

志賀原子力発電所2号炉 敷地の地質・地質構造について

データ集1(ボーリング柱状図)

2023年1月11日
北陸電力株式会社

-
- 建設時から第368回審査会合(平成28年6月10日)までのボーリング柱状図については、連続性を有する未固結な粘土質薄層(シーム)を検討すべき構造として抽出し、記載していた。
 - 第453回審査会合(平成29年3月10日)以降、敷地に分布する構造を網羅的に評価する観点から、破碎部を有する構造を検討すべき構造として抽出し、柱状図に記載している。なお、破碎部に認められる条線等については、運動方向の観察結果として別途整理している。

目次

データ集1(ボーリング柱状図)

項 目	今回添付
ボーリング柱状図一覧表	10-1-1 ~ 10-1-12
位置図	10-1-13 ~ 10-1-31
S-1	10-2-1 ~ 10-2-239
S-2・S-6	10-3-1 ~ 10-3-120
S-4	10-4-1 ~ 10-4-159
S-5	10-5-1 ~ 10-5-39
S-7	10-6-1 ~ 10-6-50
S-8	10-7-1 ~ 10-7-28
S-9	10-8-1 ~ 10-8-31
B-1	10-9-1 ~ 10-9-6
B-2	10-10-1 ~ 10-10-26
B-3	10-11-1 ~ 10-11-7
K-2	10-12-1 ~ 10-12-24
K-3	10-13-1 ~ 10-13-18
断層が確認されなかった建設時ボーリング孔	10-14-1 ~ 10-14-264
K-1	10-15-1 ~ 10-15-8
K-4	10-16-1 ~ 10-16-11
K-5	10-17-1 ~ 10-17-19
取水路沿いのボーリング孔	10-18-1 ~ 10-18-143
海上における建設時ボーリング孔	10-19-1 ~ 10-19-48
大深度ボーリング孔	10-20-1 ~ 10-20-6

余白

ボーリング柱状図一覧表(1/12)

S-1を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	断層確認深度(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
H-6.5	11.02	62°	130.00	86	65.45	0.00 ~ 130.00	第1049回	10-2-3~6	
J-9'	21.15	鉛直	40.00	86	28.67	0.00 ~ 40.00	第1049回	10-2-7	
J-9"	21.10	鉛直	50.00	86	29.33	0.00 ~ 50.00	第671回	10-2-8~9	
L-12.2	30.32	80°	70.00	86	41.93	0.00 ~ 70.00	第1049回	10-2-10~11	
L-12.5	35.80	鉛直	206.00	86	174.18	0.00 ~ 206.00	第1049回	10-2-12~17	
M-12.5	28.10	鉛直	120.00	86	63.43	0.00 ~ 120.00	第1049回	10-2-18~20	
M-12.5'	28.26	鉛直	54.00	86	51.65	0.00 ~ 54.00	第671回	10-2-21~22	
M-12.5"	28.30	鉛直	60.00	86	50.00	0.00 ~ 60.00	第671回	10-2-23~24	
N-13	37.63	鉛直	15.00	86	11.10	0.00 ~ 15.00	第671回	10-2-25	
N-13'	38.52	鉛直	40.00	86	23.39	0.00 ~ 40.00	第1049回	10-2-26	
N-13.5'	40.16	73°	46.00	86	10.90	0.00 ~ 46.00	第671回	10-2-27~28	
N-14	41.40	73°	45.00	86	30.97	0.00 ~ 45.00	第1049回	10-2-29~30	
N-14.5	46.63	73°	35.00	86	21.31	0.00 ~ 35.00	第1049回	10-2-31	
O-14.5	40.17	73°	55.00	86	26.93	0.00 ~ 55.00	第671回	10-2-32~33	
O-16	32.19	73°	55.00	86	20.36	0.00 ~ 55.00	第1049回	10-2-34~35	
O-17	40.41	70°	60.00	86	16.28	0.00 ~ 60.00	第671回	10-2-36~37	
O-17.3	38.38	45°	60.00	116, 86	41.82	0.00 ~ 60.00	第671回	10-2-38~39	
O-17.5	40.65	45°	60.00	86	25.29	0.00 ~ 60.00	第1049回	10-2-40~41	
T-1	-13.85	水平	5.00	86	3.34	0.00 ~ 5.00	第671回	10-2-42	
T-2	-14.85	水平	4.00	86	2.85	0.00 ~ 4.00	第671回	10-2-43	
T-3	-15.45	水平	4.70	86	2.55	0.00 ~ 4.70	第671回	10-2-44	
T-4	-16.85	水平	5.00	86	2.00	0.00 ~ 5.00	第671回	10-2-45	
H-7▲	15.92	鉛直	116.80	66	82.85	0.00 ~ 116.80	第671回	10-2-46~48	
I-8▲	21.90	鉛直	174.26	66	49.73	0.00 ~ 174.26	第671回	10-2-49~53	
I-9▲	28.65	鉛直	329.50	66	214.83	0.00 ~ 329.50	第671回	10-2-54~62	
J-9▲	24.15	鉛直	127.10	66	58.65	0.00 ~ 127.10	第671回	10-2-63~66	
K-10▲	32.59	鉛直	133.29	66	16.95	0.00 ~ 133.29	第671回	10-2-67~70	
K-11▲	27.86	鉛直	128.26	66	110.53	0.00 ~ 128.26	第671回	10-2-71~74	
R-7▲	11.28	鉛直	213.00	66	153.35	0.00 ~ 213.00	第671回	10-2-75~80	
V-2▲	23.18	鉛直	225.00	66	119.55	0.00 ~ 225.00	第671回	10-2-81~86	
X-2▲	21.39	鉛直	51.78	66	37.38	0.00 ~ 51.78	第671回	10-2-87~88	
X-4▲	25.94	鉛直	227.30	66	143.95	0.00 ~ 227.30	第671回	10-2-89~94	
Sd-2▲	-6.54	水平	80.00	86	62.71	0.00 ~ 80.00	第671回	10-2-95~96	

S-1が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	想定延長位置(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
F-6.0	11.12	74°	270.00	86	127.00	90.00 ~ 270.00	第671回	10-2-97~103	0.00~90.00は ノココア区間
H-6.6	11.10	鉛直	132.00	86	38.00	0.00 ~ 132.00	第1049回	10-2-104~107	
R-6▲	11.23	鉛直	161.50	66	34.00	0.00 ~ 161.50	第671回	10-2-108~112	
SE-2▲	-6.46	水平	85.00	86	60.00	0.00 ~ 85.00	第671回	10-2-113~115	
O-17.9	35.73	45°	30.00	86	23.00	0.00 ~ 30.00	第1049回	10-2-116	
O-18	29.25	45°	70.00	86	16.00	0.00 ~ 70.00	第1049回	10-2-117~118	
O-18'	30.38	45°	60.00	86	58.00	0.00 ~ 60.00	第1049回	10-2-119~120	
O-18-2	29.25	45°	30.00	86	19.00	0.00 ~ 30.00	第1049回	10-2-121	

S-1のその他のボーリング孔一覧表※

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	断層確認深度(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
L-13.5	34.90	鉛直	369.00	122	-	0.00 ~ 369.00	第875回	10-2-122~131	
L-13.7	35.24	鉛直	600.00	122	-	0.00 ~ 600.00	第875回	10-2-132~146	
L-14'	35.08	78°	247.00	122	-	0.00 ~ 247.00	第875回	10-2-147~153	
M-13'	38.10	鉛直	208.00	86	-	0.00 ~ 208.00	第875回	10-2-154~159	
M-14	34.08	鉛直	446.00	97.5	-	0.00 ~ 446.00	第875回	10-2-160~171	
M-14'	34.40	73°	194.00	86	-	0.00 ~ 194.00	第875回	10-2-172~176	
K-13.6	35.22	鉛直	1253.00	97.5	-	0.00 ~ 1253.00	第875回	10-2-177~239	

▲:建設時のボーリング孔

※:第453回審査会合以降,評価に用いていないボーリング孔

ボーリング柱状図一覧表(2/12)

S-2・S-6を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
C-9.1	21.85	鉛直	20.00	86	10.82	0.00 ~ 20.00	第1049回	10-3-3	
C-9.2	22.08	鉛直	20.00	86	10.56	0.00 ~ 20.00	第671回	10-3-4	
E-8.5	21.14	鉛直	16.00	86	14.40	0.00 ~ 16.00	第671回	10-3-5	
E-8.6	21.11	鉛直	20.00	86	11.70	0.00 ~ 20.00	第1049回	10-3-6	
E-8.7	21.02	鉛直	30.00	86	10.09	0.00 ~ 30.00	第671回	10-3-7	
F-8.5	21.06	鉛直	18.00	86	8.93	0.00 ~ 18.00	第671回	10-3-8	
H-6.4	11.09	45°	155.00	86	33.90	0.00 ~ 155.00	第1049回	10-3-9~12	
H-6.5	11.02	62°	130.00	86	37.62	0.00 ~ 130.00	第1049回	10-3-13~16	
H-6.5'	11.02	45°	180.00	86	34.55	0.00 ~ 180.00	第1049回	10-3-17~21	
H-6.6	11.10	鉛直	132.00	86	53.80	0.00 ~ 132.00	第1049回	10-3-22~25	
K-6.2-2	11.03	80°	35.00	86	30.94	0.00 ~ 35.00	第1049回	10-3-26	
K-6.3	11.05	85°	50.00	86	20.61	0.00 ~ 50.00	第1049回	10-3-27~28	
L-6'	11.53	鉛直	40.00	86	13.82	0.00 ~ 40.00	第671回	10-3-29	
R-4.5	11.07	鉛直	240.00	86	184.44	0.00 ~ 240.00	第1049回	10-3-30~35	
E-8▲	16.14	鉛直	116.54	66	38.05	0.00 ~ 116.54	第671回	10-3-36~38	
F-8▲	20.74	鉛直	51.25	66	26.40	0.00 ~ 51.25	第671回	10-3-39~40	
G-7▲	15.25	鉛直	116.03	66	53.85	0.00 ~ 116.03	第671回	10-3-41~43	
H-7▲	15.92	鉛直	116.80	66	20.59	0.00 ~ 116.80	第671回	10-3-44~46	
I-5▲	18.24	鉛直	223.50	66	126.15	0.00 ~ 223.50	第671回	10-3-47~52	
I-6▲	19.93	鉛直	221.67	66	67.20	0.00 ~ 221.67	第671回	10-3-53~58	
K-5▲	14.31	鉛直	114.90	66	94.44	0.00 ~ 114.90	第671回	10-3-59~61	
K-6▲	15.86	鉛直	46.55	66	39.17	0.00 ~ 46.55	第671回	10-3-62~63	
M-5▲	9.75	鉛直	210.98	66	51.75	0.00 ~ 210.98	第671回	10-3-64~69	
R-5▲	11.12	鉛直	212.55	66	155.50	0.00 ~ 212.55	第671回	10-3-70~75	
R-6▲	11.23	鉛直	161.50	66	90.90	0.00 ~ 161.50	第671回	10-3-76~80	
R-7▲	11.28	鉛直	213.00	66	28.23	0.00 ~ 213.00	第671回	10-3-81~86	
SC-1▲	-6.20	水平	44.13	86	36.27	0.00 ~ 44.13	第671回	10-3-87~88	
SC-4▲	-6.10	水平	70.00	86	63.65	0.00 ~ 70.00	第671回	10-3-89~90	
SE-2▲	-6.46	水平	85.00	86	52.18	0.00 ~ 85.00	第671回	10-3-91~93	
D-9.1E	21.49	60°	7.00	86	5.44	0.00 ~ 7.00	第788回	10-3-94	
D-9.1-1	21.49	鉛直	8.00	86	7.39	0.00 ~ 8.00	第1049回	10-3-95	
D-9.1-2	21.51	鉛直	30.00	86	8.97	0.00 ~ 30.00	第1049回	10-3-96	
C-9.1-10E	21.83	60°	7.00	86	5.70	0.00 ~ 7.00	第788回	10-3-97	
C-9.11E	21.91	60°	7.00	86	6.18	0.00 ~ 7.00	第788回	10-3-98	
H-5.4-4E	11.06	15°	160.00	86	78.95	0.00 ~ 160.00	第1049回	10-3-99~102	

S-2・S-6が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位 置(m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
B-9-1	22.40	45°	70.00	86	28.00	0.00 ~ 70.00	第671回	10-3-103~104	
C-9.0-1	22.24	鉛直	50.00	86	30.00	0.00 ~ 50.00	第1049回	10-3-105~106	
C-9.0-1'	22.18	45°	30.00	86	19.00	0.00 ~ 30.00	第1049回	10-3-107	
C-9.1-2	22.19	45°	30.00	86	13.00	0.00 ~ 30.00	第1049回	10-3-108	
A-9▲	27.87	鉛直	128.24	66	63.00	0.00 ~ 128.24	第671回	10-3-109~112	
N-5.1	20.19	45°	50.00	86	34.90	0.00 ~ 50.00	第671回	10-3-113~114	
O-4.8	16.89	鉛直	45.00	86	孔底以深	0.00 ~ 45.00	第671回	10-3-115~116	
O-5.0	21.08	鉛直	71.00	86	49.80	0.00 ~ 71.00	第1049回	10-3-117~118	
O-5.1	21.14	45°	60.00	86	22.50	0.00 ~ 60.00	第671回	10-3-119~120	

▲:建設時のボーリング孔

ボーリング柱状図一覧表(3/12)

S-4を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	断層確認深度(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
C-11.5S	35.15	60°	129.00	86	86.49	0.00 ~ 129.00	第1049回	10-4-3~6	
D-10.2-1SE	21.03	60°	75.00	86	61.22	0.00 ~ 75.00	第671回	10-4-7~8	
D-11.8S	35.21	45°	60.00	116, 86	48.92	0.00 ~ 60.00	第1049回	10-4-9~10	
F-9.6	20.97	45°	50.00	86	41.60	0.00 ~ 50.00	第671回	10-4-11~12	
H-6.4	11.09	45°	155.00	86	94.65	0.00 ~ 155.00	第1049回	10-4-13~16	
H-6.5'	11.02	45°	180.00	86	88.58	0.00 ~ 180.00	第1049回	10-4-17~21	
C-13▲	41.02	鉛直	241.80	66	32.01	0.00 ~ 241.80	第671回	10-4-22~28	
D-12▲	31.98	鉛直	62.63	66	30.95	0.00 ~ 62.63	第671回	10-4-29~30	
E-9▲	18.61	鉛直	219.30	66	158.85	0.00 ~ 219.30	第671回	10-4-31~36	
E-10▲	21.09	鉛直	121.32	66	102.42	0.00 ~ 121.32	第671回	10-4-37~40	
E-11▲	34.74	鉛直	135.10	66	56.73	0.00 ~ 135.10	第671回	10-4-41~44	
F-9'▲	21.18	鉛直	172.18	66	107.63	0.00 ~ 172.18	第671回	10-4-45~49	
F-10▲	24.26	鉛直	100.05	66	40.76	0.00 ~ 100.05	第671回	10-4-50~52	
G-9▲	21.67	鉛直	223.34	66	59.44	0.00 ~ 223.34	第671回	10-4-53~58	
H-8▲	19.37	鉛直	119.55	66	58.15	0.00 ~ 119.55	第671回	10-4-59~61	
I-8▲	21.90	鉛直	174.26	66	38.10	0.00 ~ 174.26	第671回	10-4-62~66	
R-7▲	11.28	鉛直	213.00	66	112.30	0.00 ~ 213.00	第671回	10-4-67~72	
R-8▲	13.11	鉛直	164.12	66	61.45	0.00 ~ 164.12	第671回	10-4-73~77	
R-9▲	21.05	鉛直	323.20	66	19.33	0.00 ~ 323.20	第671回	10-4-78~86	
T-2▲	25.48	鉛直	55.60	66	26.50	0.00 ~ 55.60	第671回	10-4-87~88	
SA-2▲	-6.04	水平	30.19	86	18.28	0.00 ~ 30.19	第671回	10-4-89	
SE-1▲	-6.29	水平	55.00	86	35.90	0.00 ~ 55.00	第671回	10-4-90~91	
2T-4▲	21.15	鉛直	222.40	66	62.15	0.00 ~ 222.40	第671回	10-4-92~97	
2T-6▲	21.15	鉛直	51.62	66	26.78	0.00 ~ 51.62	第671回	10-4-98~99	
2U-4▲	21.13	鉛直	51.50	66	39.45	0.00 ~ 51.50	第671回	10-4-100~101	
2V-2▲	13.28	鉛直	214.50	66	46.40	0.00 ~ 214.50	第671回	10-4-102~107	
2V-3▲	19.83	鉛直	50.15	66	37.30	0.00 ~ 50.15	第671回	10-4-108~109	
2V-5▲	21.03	鉛直	51.54	66	10.97	0.00 ~ 51.54	第671回	10-4-110~111	
2X-2▲	12.52	鉛直	44.50	66	24.70	0.00 ~ 44.50	第671回	10-4-112~113	
No.1▲	-6.36	水平	40.12	86	30.15	0.00 ~ 40.12	第671回	10-4-114~115	
No.2▲	-6.37	水平	30.00	86	13.60	0.00 ~ 30.00	第671回	10-4-116	
No.3▲	-6.38	水平	40.00	86	25.35	0.00 ~ 40.00	第671回	10-4-117	
No.4▲	-6.47	水平	19.40	86	10.85	0.00 ~ 19.40	第671回	10-4-118	
F-10.9-4	21.12	23°	50.00	86	39.75	0.00 ~ 50.00	第788回	10-4-119~120	
G-10.9-1	21.17	20°	50.00	86	40.00	0.00 ~ 50.00	第788回	10-4-121~122	
D-9.6SE	21.10	55°	100.00	86	86.56	0.00 ~ 100.00	第788回	10-4-123~125	
F-10.8-1	21.20	鉛直	10.00	86	7.76	0.00 ~ 10.00	第788回	10-4-126	
E-10.8SE	21.05	60°	65.00	86	35.07	0.00 ~ 65.00	第1049回	10-4-127~128	
D-10.7SE	21.22	85°	120.00	86	80.61	0.00 ~ 120.00	第788回	10-4-129~131	
B-12.7S	35.19	60°	115.00	86	73.18	0.00 ~ 115.00	第1049回	10-4-132~134	
A-14.5S	58.64	60°	105.00	86	57.49	0.00 ~ 105.00	第1049回	10-4-135~137	
H-5.4-4E	11.06	15°	160.00	86	149.76	0.00 ~ 160.00	第1049回	10-4-138~141	

S-4が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	想定延長位置(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
H-6.5	11.02	62°	130.00	86	98.00	0.00 ~ 130.00	第1049回	10-4-142~145	
H-7▲	15.92	鉛直	116.80	66	112.00	0.00 ~ 116.80	第671回	10-4-146~148	
I-7▲	20.47	鉛直	220.68	66	83.00	0.00 ~ 220.68	第671回	10-4-149~154	
J-7▲	16.48	鉛直	116.55	66	45.00	0.00 ~ 116.55	第671回	10-4-155~157	
A-14.5SE	58.66	70°	70.00	86	48.90	0.00 ~ 70.00	第1049回	10-4-158~159	

▲:建設時のボーリング孔

ボーリング柱状図一覧表(4/12)

S-5を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	断層確認深度(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
H-8▲	19.37	鉛直	119.55	66	35.55	0.00 ~ 119.55	第671回	10-5-3~5	
R-8▲	13.11	鉛直	164.12	66	25.50	0.00 ~ 164.12	第671回	10-5-6~10	
SC-2▲	-6.29	水平	72.36	86	32.68	0.00 ~ 72.36	第671回	10-5-11~12	
H-5.4-4E	11.06	15°	160.00	86	133.87	0.00 ~ 160.00	第1049回	10-5-13~16	
H-7.9-1	11.06	86°	60.00	86	35.47	0.00 ~ 60.00	第1049回	10-5-17~18	
R-8.1-1-3	10.95	83°	30.00	86	22.24	0.00 ~ 30.00	第875回	10-5-19	
R-8.1-1-7	10.95	86°	40.00	86	32.20	0.00 ~ 40.00	第1049回	10-5-20	
R-8.1-1-8	10.95	87°	45.00	86	36.04	0.00 ~ 45.00	第1049回	10-5-21~22	

S-5が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	想定延長位置(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
2V-2▲	13.28	鉛直	214.50	66	62.00	0.00 ~ 214.50	第671回	10-5-23~28	
I-8▲	21.90	鉛直	174.26	66	127.00	0.00 ~ 174.26	第671回	10-5-29~33	
H-7.9-1-1	11.06	87°	60.00	86	39.00	0.00 ~ 60.00	第875回	10-5-34~35	
R-8.1	10.95	87°	80.00	86	49.00	0.00 ~ 80.00	第1049回	10-5-36~37	
R-8.1-1-9	10.95	86°	45.00	86	38.00	0.00 ~ 45.00	第1049回	10-5-38~39	

S-7を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	断層確認深度(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
F-4.2	11.12	45°	40.00	86	14.25	0.00 ~ 40.00	第1049回	10-6-3	
F-4.6	11.10	鉛直	40.00	86	29.70	0.00 ~ 40.00	第1049回	10-6-4	
H-5.2	11.07	鉛直	60.00	86	55.15	0.00 ~ 60.00	第1049回	10-6-5~6	
H-5.4	11.05	鉛直	50.00	86	40.20	0.00 ~ 50.00	第671回	10-6-7~8	
H-5.5	11.06	鉛直	40.00	86	31.42	0.00 ~ 40.00	第671回	10-6-9	
H-5.7	11.09	鉛直	20.00	76	13.20	0.00 ~ 20.00	第1049回	10-6-10	
R-4.5	11.07	鉛直	240.00	86	84.20	0.00 ~ 240.00	第1049回	10-6-11~16	
G-5▲	13.66	鉛直	114.25	66	29.68	0.00 ~ 114.25	第671回	10-6-17~19	
I-5▲	18.24	鉛直	223.50	66	112.19	0.00 ~ 223.50	第671回	10-6-20~25	
I-6▲	19.93	鉛直	221.67	66	41.05	0.00 ~ 221.67	第671回	10-6-26~31	
R-5▲	11.12	鉛直	212.55	66	47.85	0.00 ~ 212.55	第671回	10-6-32~37	

S-7が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	想定延長位置(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
F-4.2'	11.10	45°	50.00	86	13.70	0.00 ~ 50.00	第1049回	10-6-38~39	
K-7▲	16.99	鉛直	217.31	66	62.00	0.00 ~ 217.31	第671回	10-6-40~45	
R-3▲	11.50	鉛直	162.54	66	148.36	0.00 ~ 162.54	第671回	10-6-46~50	

▲: 建設時のボーリング孔

ボーリング柱状図一覧表(5/12)

S-8を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
C-5.4	21.23	45°	50.00	101.86	19.40	0.00 ~ 50.00	第671回	10-7-3~4	
D-6.1	13.82	80°	30.00	86	21.65	0.00 ~ 30.00	第671回	10-7-5	
F-6.74	11.07	鉛直	23.00	86	22.06	0.00 ~ 23.00	第671回	10-7-6	
F-6.79	11.12	鉛直	23.00	86	21.30	0.00 ~ 23.00	第671回	10-7-7	
F-6.8	11.12	鉛直	25.00	86	23.75	0.00 ~ 25.00	第671回	10-7-8	
F-6.9	11.09	鉛直	22.00	86	19.15	0.00 ~ 22.00	第671回	10-7-9	
F-7.0	11.11	鉛直	20.00	76	16.09	0.00 ~ 20.00	第671回	10-7-10	
F-7▲	19.40	鉛直	72.00	66	24.50	0.00 ~ 72.00	第671回	10-7-11~12	
G-7▲	15.25	鉛直	116.03	66	51.65	0.00 ~ 116.03	第671回	10-7-13~15	

S-8が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
C-5.5	21.56	鉛直	30.00	86	17.80	0.00 ~ 30.00	第671回	10-7-16	
R-7▲	11.28	鉛直	213.00	66	59.00	0.00 ~ 213.00	第671回	10-7-17~22	
E-5▲	16.20	鉛直	216.68	66	132.30	0.00 ~ 216.68	第671回	10-7-23~28	

S-9を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
H-6.5	11.02	62°	130.00	86	80.75	0.00 ~ 130.00	第1049回	10-8-3~6	
H-6.6	11.10	鉛直	132.00	86	123.47	0.00 ~ 132.00	第1049回	10-8-7~10	
I-7▲	20.47	鉛直	220.68	66	53.10	0.00 ~ 220.68	第671回	10-8-11~16	
J-7▲	16.48	鉛直	116.55	66	13.51	0.00 ~ 116.55	第671回	10-8-17~19	
SC-5▲	-6.13	水平	15.00	86	10.39	0.00 ~ 15.00	第671回	10-8-20	

S-9が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
H-6.5'	11.02	45°	180.00	86	76.00	0.00 ~ 180.00	第1049回	10-8-21~25	
I-6▲	19.93	鉛直	221.67	66	97.00	0.00 ~ 221.67	第671回	10-8-26~31	

▲: 建設時のボーリング孔

ボーリング柱状図一覧表(6/12)

B-1を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	断層確認深度(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
T-1	-13.85	水平	5.00	86	2.45	0.00 ~ 5.00	第671回	10-9-3	
T-2	-14.85	水平	4.00	86	2.62	0.00 ~ 4.00	第671回	10-9-4	

B-1が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	想定延長位置(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
T-3	-15.45	水平	4.70	86	2.70	0.00 ~ 4.70	第671回	10-9-5	
T-4	-16.85	水平	5.00	86	3.00	0.00 ~ 5.00	第671回	10-9-6	

B-2を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	断層確認深度(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
H-6.4	11.09	45°	155.00	86	43.10	0.00 ~ 155.00	第1049回	10-10-3~6	
H-6.5	11.02	62°	130.00	86	46.32	0.00 ~ 130.00	第1049回	10-10-7~10	
H-6.5'	11.02	45°	180.00	86	40.95	0.00 ~ 180.00	第1049回	10-10-11~15	
H-7▲	15.92	鉛直	116.80	66	30.30	0.00 ~ 116.80	第671回	10-10-16~18	
H-5.4-4E	11.06	15°	160.00	86	87.56	0.00 ~ 160.00	第1049回	10-10-19~22	

B-2が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	想定延長位置(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
H-6.6	11.10	鉛直	132.00	86	77.00	0.00 ~ 132.00	第1049回	10-10-23~26	

B-3を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	断層確認深度(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
J-6.1	11.06	50°	38.00	86	27.90	0.00 ~ 38.00	第1049回	10-11-3	
K-6.2-2	11.03	80°	35.00	86	21.39	0.00 ~ 35.00	第1049回	10-11-4	

B-3が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高(m)	掘進方向	掘進長(m)	孔径(mm)	想定延長位置(m)	掲載範囲(m)	資料提出時期(審査会合)	頁	備考
J-5.2	11.11	45°	30.00	86	16.90	0.00 ~ 30.00	第1049回	10-11-5	
K-6.3	11.05	85°	50.00	86	35.00	0.00 ~ 50.00	第1049回	10-11-6~7	

▲: 建設時のボーリング孔

ボーリング柱状図一覧表(7/12)

K-2を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
連絡道路No.1	6.27	60°	70.00	86	23.15	0.00 ~ 70.00	第1049回	10-12-3~4	新孔名:H-0.9-60 (P.10-1-11参照)
連絡道路No.3	6.27	50°	60.00	86	20.93	0.00 ~ 60.00	第1049回	10-12-5~6	新孔名:H-0.9-50 (P.10-1-11参照)
G-1.5-35	4.49	35°	90.00	86	41.58	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-12-7~9	
G-1.5-50	4.49	50°	90.00	86	42.42	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-12-10~12	
G-1.5-80	4.49	80°	100.00	86	80.19	0.00 ~ 100.00	第1049回	10-12-13~15	
G-1.9-20	3.89	20°	85.00	86	50.10	0.00 ~ 85.00	第902回	10-12-16~18	
G-1.9-27	3.89	27°	90.00	86	47.81	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-12-19~21	

K-2が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
E-2.7	9.92	45°	65.00	86	20.30	0.00 ~ 65.00	第671回	10-12-22~23	
E-2.7'	9.92	45°	40.00	86	22.60	0.00 ~ 40.00	第671回	10-12-24	

K-3を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
M-2.2	3.01	45°	70.00	86	48.83	0.00 ~ 70.00	第1049回	10-13-3~4	
M-2.2-2	3.01	75°	100.00	86	78.25	0.00 ~ 100.00	第671回	10-13-5~7	
N-2.3-1	5.58	35°	75.00	86	66.35	0.00 ~ 75.00	第849回	10-13-8~9	
N-2.3-2	5.58	60°	100.00	86	85.00	0.00 ~ 100.00	第1049回	10-13-10~12	
N-2.3-35	5.58	35°	80.00	86	72.43	0.00 ~ 80.00	第938回	10-13-13~14	
O-2.1-40	5.83	40°	95.00	86	85.06	0.00 ~ 95.00	第1049回	10-13-15~17	

K-3が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
K-2.3	5.57	45°	35.00	86	19.80	0.00 ~ 35.00	第671回	10-13-18	

ボーリング柱状図一覧表(8/12)

断層が確認されなかった建設時ボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
C-5▲	20.99	鉛直	221.38	66	—	0.00 ~ 221.38	第671回	10-14-3~8	
C-7▲	20.92	鉛直	121.10	66	—	0.00 ~ 121.10	第671回	10-14-9~12	
C-9▲	21.94	鉛直	122.15	66	—	0.00 ~ 122.15	第671回	10-14-13~16	
C-9▲	21.62	鉛直	222.94	66	—	0.00 ~ 222.94	第671回	10-14-17~22	
C-11▲	27.63	鉛直	127.74	66	—	0.00 ~ 127.74	第671回	10-14-23~26	
D-6▲	16.89	鉛直	47.25	66	—	0.00 ~ 47.25	第671回	10-14-27~28	
D-7▲	19.69	鉛直	51.05	66	—	0.00 ~ 51.05	第671回	10-14-29~30	
D-8▲	20.66	鉛直	50.88	66	—	0.00 ~ 50.88	第671回	10-14-31~32	
D-9▲	21.13	鉛直	73.03	66	—	0.00 ~ 73.03	第671回	10-14-33~34	
D-10▲	21.60	鉛直	51.56	66	—	0.00 ~ 51.56	第671回	10-14-35~36	
D-11▲	23.58	鉛直	54.20	66	—	0.00 ~ 54.20	第671回	10-14-37~38	
E-6▲	11.22	鉛直	41.60	66	—	0.00 ~ 41.60	第671回	10-14-39~40	
E-7▲	19.07	鉛直	119.51	66	—	0.00 ~ 119.51	第671回	10-14-41~43	
E-12▲	37.08	鉛直	70.55	66	—	0.00 ~ 70.55	第671回	10-14-44~45	
E-13▲	37.90	鉛直	239.00	66	—	0.00 ~ 239.00	第671回	10-14-46~51	
F-6▲	17.37	鉛直	48.00	66	—	0.00 ~ 48.00	第671回	10-14-52~53	
F-9▲	22.28	鉛直	72.72	66	—	0.00 ~ 72.72	第671回	10-14-54~55	
F-11▲	29.18	鉛直	59.97	66	—	0.00 ~ 59.97	第671回	10-14-56~57	
F-12▲	38.40	鉛直	68.63	66	—	0.00 ~ 68.63	第671回	10-14-58~59	
G-6▲	14.07	鉛直	46.95	66	—	0.00 ~ 46.95	第671回	10-14-60~61	
G-8▲	18.50	鉛直	120.10	66	—	0.00 ~ 120.10	第671回	10-14-62~65	
G-10▲	27.68	鉛直	128.55	66	—	0.00 ~ 128.55	第671回	10-14-66~69	
G-11▲	31.67	鉛直	132.60	66	—	0.00 ~ 132.60	第671回	10-14-70~73	
G-12▲	26.29	鉛直	58.00	66	—	0.00 ~ 58.00	第671回	10-14-74~75	
G-13▲	36.15	鉛直	136.53	66	—	0.00 ~ 136.53	第671回	10-14-76~79	
H-6▲	15.68	鉛直	46.10	66	—	0.00 ~ 46.10	第671回	10-14-80~81	
H-9▲	25.34	鉛直	125.65	66	—	0.00 ~ 125.65	第671回	10-14-82~85	
H-10▲	32.25	鉛直	132.86	66	—	0.00 ~ 132.86	第671回	10-14-86~89	
H-11▲	37.01	鉛直	138.15	66	—	0.00 ~ 138.15	第671回	10-14-90~93	
H-12▲	38.20	鉛直	68.62	66	—	0.00 ~ 68.62	第671回	10-14-94~95	
I-2▲	4.19	鉛直	204.88	66	—	0.00 ~ 204.88	第671回	10-14-96~101	
I-3▲	12.47	鉛直	112.96	66	—	0.00 ~ 112.96	第671回	10-14-102~104	
I-10▲	34.88	鉛直	135.70	66	—	0.00 ~ 135.70	第671回	10-14-105~108	
I-11▲	37.49	鉛直	237.76	66	—	0.00 ~ 237.76	第671回	10-14-109~114	
I-12▲	38.23	鉛直	88.56	66	—	0.00 ~ 88.56	第671回	10-14-115~117	
I-13▲	41.16	鉛直	242.00	66	—	0.00 ~ 242.00	第671回	10-14-118~124	
I-15▲	46.43	鉛直	147.03	66	—	0.00 ~ 147.03	第671回	10-14-125~128	
J-6▲	17.54	鉛直	48.13	66	—	0.00 ~ 48.13	第671回	10-14-129~130	
J-8▲	20.21	鉛直	140.52	66	—	0.00 ~ 140.52	第671回	10-14-131~134	
J-10▲	33.70	鉛直	136.12	66	—	0.00 ~ 136.12	第671回	10-14-135~138	
J-11▲	30.34	鉛直	130.60	66	—	0.00 ~ 130.60	第671回	10-14-139~142	
J-12▲	38.79	鉛直	69.20	66	—	0.00 ~ 69.20	第671回	10-14-143~144	

▲: 建設時のボーリング孔

ボーリング柱状図一覧表(9/12)

断層が確認されなかった建設時ボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
K-8▲	22.05	鉛直	172.85	66	—	0.00 ~ 172.85	第671回	10-14-145~149	
K-9▲	28.65	鉛直	229.01	66	—	0.00 ~ 229.01	第671回	10-14-150~155	
K-12▲	26.76	鉛直	57.75	66	—	0.00 ~ 57.75	第671回	10-14-156~157	
K-13▲	30.08	鉛直	130.70	66	—	0.00 ~ 130.70	第671回	10-14-158~161	
L-6▲	13.61	鉛直	44.28	66	—	0.00 ~ 44.28	第671回	10-14-162~163	
L-7▲	17.16	鉛直	47.85	66	—	0.00 ~ 47.85	第671回	10-14-164~165	
L-8▲	23.65	鉛直	54.10	66	—	0.00 ~ 54.10	第671回	10-14-166~167	
L-9▲	29.45	鉛直	82.50	66	—	0.00 ~ 82.50	第671回	10-14-168~170	
L-10▲	35.10	鉛直	65.70	66	—	0.00 ~ 65.70	第671回	10-14-171~172	
L-11▲	36.57	鉛直	67.10	66	—	0.00 ~ 67.10	第671回	10-14-173~174	
L-12▲	38.04	鉛直	70.00	66	—	0.00 ~ 70.00	第671回	10-14-175~176	
M-7▲	15.54	鉛直	116.25	66	—	0.00 ~ 116.25	第671回	10-14-177~179	
M-9▲	26.02	鉛直	227.37	66	—	0.00 ~ 227.37	第671回	10-14-180~185	
M-11▲	35.36	鉛直	135.55	66	—	0.00 ~ 135.55	第671回	10-14-186~189	
M-13▲	37.80	鉛直	238.42	66	—	0.00 ~ 238.42	第671回	10-14-190~195	
O-9▲	24.43	鉛直	125.08	66	—	0.00 ~ 125.08	第671回	10-14-196~199	
R-2▲	9.55	鉛直	160.00	66	—	0.00 ~ 160.00	第671回	10-14-200~203	
R-11▲	21.13	鉛直	222.24	66	—	0.00 ~ 222.24	第671回	10-14-204~209	
R-12▲	38.22	鉛直	89.45	66	—	0.00 ~ 89.45	第671回	10-14-210~212	
R-13▲	31.41	鉛直	232.55	66	—	0.00 ~ 232.55	第671回	10-14-213~218	
R-15▲	49.40	鉛直	151.19	66	—	0.00 ~ 151.19	第671回	10-14-219~222	
T-4▲	27.98	鉛直	229.27	66	—	0.00 ~ 229.27	第671回	10-14-223~228	
T-6▲	32.89	鉛直	63.62	66	—	0.00 ~ 63.62	第671回	10-14-229~230	
U-4▲	29.84	鉛直	63.70	66	—	0.00 ~ 63.70	第671回	10-14-231~232	
V-3▲	25.23	鉛直	58.83	66	—	0.00 ~ 58.83	第671回	10-14-233~234	
V-5▲	32.53	鉛直	63.10	66	—	0.00 ~ 63.10	第671回	10-14-235~236	
V-6▲	33.77	鉛直	234.93	66	—	0.00 ~ 234.93	第671回	10-14-237~242	
W-4▲	27.25	鉛直	70.00	66	—	0.00 ~ 70.00	第671回	10-14-243~244	
X-6▲	30.42	鉛直	64.23	66	—	0.00 ~ 64.23	第671回	10-14-245~246	
2T-2▲	21.16	鉛直	55.50	66	—	0.00 ~ 55.50	第671回	10-14-247~248	
2V-6▲	21.16	鉛直	223.03	66	—	0.00 ~ 223.03	第671回	10-14-249~254	
2W-4▲	21.12	鉛直	51.69	66	—	0.00 ~ 51.69	第671回	10-14-255~256	
2X-4▲	21.02	鉛直	222.85	66	—	0.00 ~ 222.85	第671回	10-14-257~262	
2X-6▲	21.03	鉛直	51.70	66	—	0.00 ~ 51.70	第671回	10-14-263~264	

▲:建設時のボーリング孔

ボーリング柱状図一覧表(10/12)

K-1が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
G-1.9-20	3.89	20°	85.00	86	47.45	0.00 ~ 85.00	第902回	10-15-3~5	
G-1.9-27	3.89	27°	90.00	86	44.48	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-15-6~8	

K-4を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
G-1.9-20	3.89	20°	85.00	86	71.29	0.00 ~ 85.00	第902回	10-16-3~5	
G-1.9-27	3.89	27°	90.00	86	84.69	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-16-6~8	

K-4が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
G-1.5-50	4.49	50°	90.00	86	58.06	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-16-9~11	

K-5を確認したボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
G-1.9-20	3.89	20°	85.00	86	68.89	0.00 ~ 85.00	第902回	10-17-3~5	
G-1.9-27	3.89	27°	90.00	86	79.33	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-17-6~8	
G-1.5-35	4.49	35°	90.00	86	40.06	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-17-9~11	
G-1.5-50	4.49	50°	90.00	86	46.73	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-17-12~14	

K-5が認められないボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	想定延長位置 (m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
G-1.5-80	4.49	80°	100.00	86	72.39	0.00 ~ 100.00	第1049回	10-17-15~17	
H-2.2-80	9.60	80°	60.00	86	44.97	0.00 ~ 60.00	第1049回	10-17-18~19	

ボーリング柱状図一覧表(11/12)

取水路沿いのボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
G-3.8-65	10.94	65°	130.00	86	—	0.00 ~ 130.00	第1049回	10-18-3~6	
H-3.0-75	3.64	75°	60.00	86	—	0.00 ~ 60.00	第902回	10-18-7~8	
H-3.0-65	3.64	65°	110.00	86	—	0.00 ~ 110.00	第902回	10-18-9~11	
H-3.0-60	3.64	60°	100.00	86	—	0.00 ~ 100.00	第1049回	10-18-12~14	
H-3.0-55	3.64	55°	120.00	86	—	0.00 ~ 120.00	第1049回	10-18-15~17	
H-3.0-50	3.64	50°	100.00	86	—	0.00 ~ 100.00	第1049回	10-18-18~20	
H-3.0-45	3.64	45°	100.00	86	—	0.00 ~ 100.00	第849回	10-18-21~23	
H-3.0	3.63	鉛直	60.00	86	—	0.00 ~ 60.00	第849回	10-18-24~25	
H-2.8	3.70	鉛直	70.00	86	—	0.00 ~ 70.00	第849回	10-18-26~27	
H-2.6	3.66	鉛直	70.00	86	—	0.00 ~ 70.00	第849回	10-18-28~29	
H-2.5	3.67	鉛直	70.00	86	—	0.00 ~ 70.00	第1049回	10-18-30~31	
H-2.3	3.67	鉛直	70.00	86	—	0.00 ~ 70.00	第902回	10-18-32~33	
H-2.18	3.64	鉛直	220.00	86	—	0.00 ~ 220.00	第902回	10-18-34~39	
H-2.12	3.64	鉛直	50.00	86	—	0.00 ~ 50.00	第902回	10-18-40~41	旧孔名:連絡道路No.2孔
H-2.0	3.64	鉛直	60.00	86	—	0.00 ~ 60.00	第902回	10-18-42~43	
H-1.9	3.64	鉛直	60.00	86	—	0.00 ~ 60.00	第1049回	10-18-44~45	
H-1.86	3.64	鉛直	90.00	86	—	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-18-46~48	
H-1.80	3.64	鉛直	90.00	86	—	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-18-49~51	
H-1.7	3.64	鉛直	100.00	86	—	0.00 ~ 100.00	第1049回	10-18-52~54	
H-1.6	3.64	鉛直	110.00	86	—	0.00 ~ 110.00	第1049回	10-18-55~57	
H-1.5	3.64	鉛直	130.00	86	—	0.00 ~ 130.00	第1049回	10-18-58~61	
H-1.3	3.69	鉛直	140.00	86	—	0.00 ~ 140.00	第1049回	10-18-62~65	
H-1.2	3.64	鉛直	150.00	86	—	0.00 ~ 150.00	第1049回	10-18-66~69	
H-1.0	3.66	鉛直	160.00	86	—	0.00 ~ 160.00	第1049回	10-18-70~73	
H-0.5	3.64	鉛直	70.00	86	—	0.00 ~ 70.00	第1049回	10-18-74~75	
H-0.3-80	3.69	80°	170.00	86	—	0.00 ~ 170.00	第1049回	10-18-76~80	
H-0.3-65	3.69	65°	70.00	86	—	0.00 ~ 70.00	第1049回	10-18-81~82	
H-0.2-60	4.73	60°	90.00	86	—	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-18-83~85	
H-0.2-75	4.73	75°	220.00	86	—	0.00 ~ 220.00	第1049回	10-18-86~91	
H-0.9-40	6.27	40°	50.00	86	—	0.00 ~ 50.00	第1049回	10-18-92~93	
H-0.9-50	6.27	50°	60.00	86	—	0.00 ~ 60.00	第1049回	10-18-94~95	旧孔名:連絡道路No.3孔
H-0.9-60	6.27	60°	70.00	86	—	0.00 ~ 70.00	第1049回	10-18-96~97	旧孔名:連絡道路No.1孔
H-0.9-70	6.27	70°	70.00	86	—	0.00 ~ 70.00	第1049回	10-18-98~99	
H-0.9-75	6.27	75°	90.00	86	—	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-18-100~102	
H-1.1	6.78	鉛直	150.00	86	—	0.00 ~ 150.00	第1049回	10-18-103~106	
H-1.1-70	6.78	70°	100.00	86	—	0.00 ~ 100.00	第1049回	10-18-107~109	
H-1.1-75	6.78	75°	120.00	86	—	0.00 ~ 120.00	第1049回	10-18-110~112	
H-1.1-80	6.78	80°	140.00	86	—	0.00 ~ 140.00	第1049回	10-18-113~116	
H-1.1-87	6.78	87°	150.00	86	—	0.00 ~ 150.00	第1049回	10-18-117~120	
H-1.3-88	7.27	88°	160.00	86	—	0.00 ~ 160.00	第1049回	10-18-121~124	
H-1.5-40	8.03	40°	70.00	86	—	0.00 ~ 70.00	第849回	10-18-125~126	
H-1.5-95	8.03	85°	200.00	86	—	0.00 ~ 200.00	第849回	10-18-127~131	
H-2.3-25	9.89	25°	130.00	86	—	0.00 ~ 130.00	第902回	10-18-132~135	
H-2.3-50	9.89	50°	90.00	86	—	0.00 ~ 90.00	第1049回	10-18-136~138	
H-2.3-85	9.89	85°	70.00	86	—	0.00 ~ 70.00	第1049回	10-18-139~140	
G'-1.5-30	4.65	30°	90.00	86	—	0.00 ~ 90.00	第902回	10-18-141~143	

ボーリング柱状図一覧表(12/12)

海上における建設時ボーリング孔一覧表

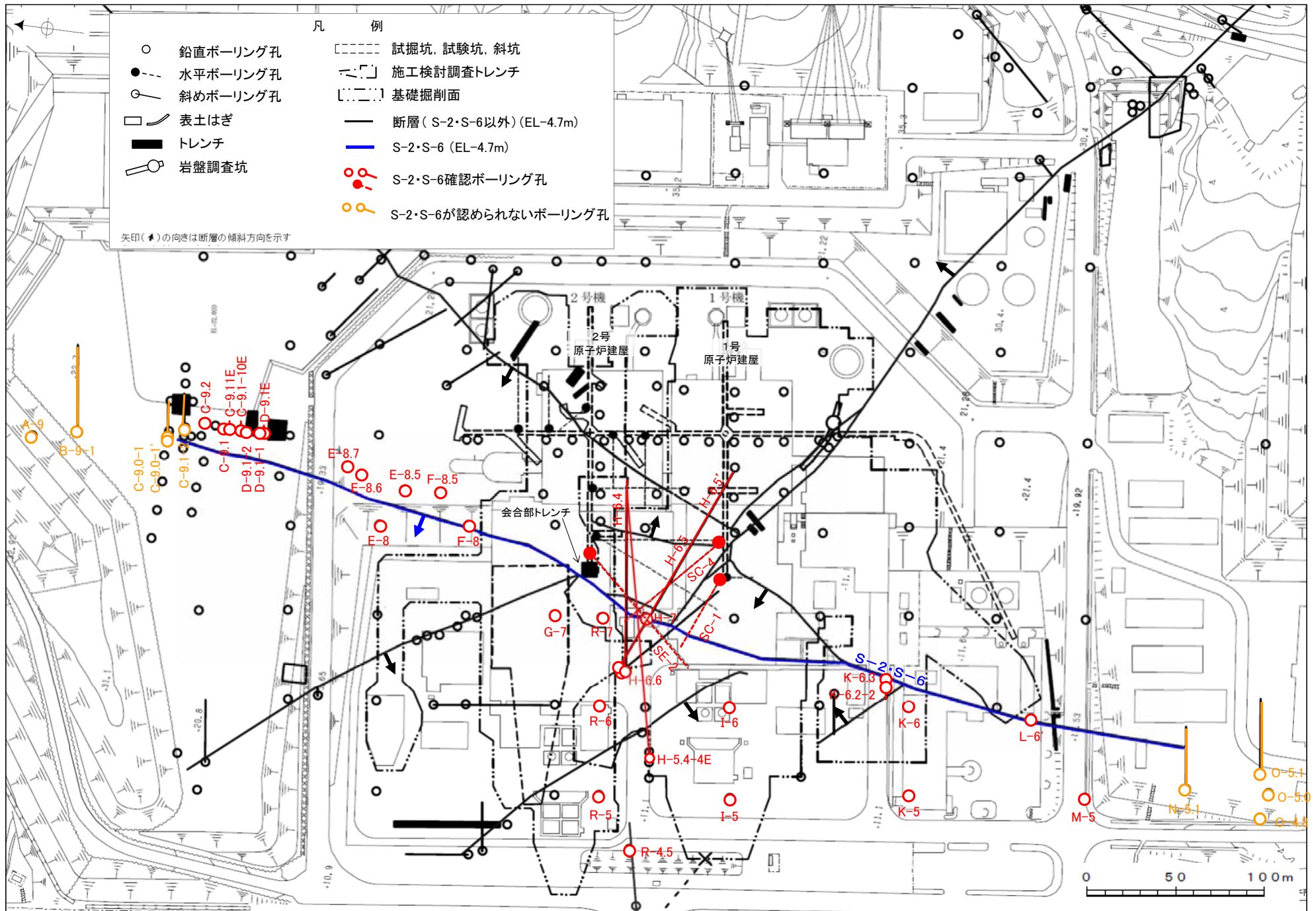
孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
BL-1 [▲]	-6.06	鉛直	197.60	66	-	0.00 ~ 197.60	第849回	10-19-3~7	
BL-2 [▲]	-11.20	鉛直	58.80	66	-	0.00 ~ 58.80	第849回	10-19-8~9	
BL-3 [▲]	-5.26	鉛直	64.84	66	-	0.00 ~ 64.84	第849回	10-19-10~11	
BL-4 [▲]	-15.00	鉛直	55.00	66	-	0.00 ~ 55.00	第849回	10-19-12~13	
BL-5 [▲]	-17.80	鉛直	52.30	66	-	0.00 ~ 52.30	第849回	10-19-14~15	
海上No.1 [▲]	-2.89	鉛直	48.00	66	-	0.00 ~ 48.00	第849回	10-19-16~17	
海上No.2 [▲]	-1.19	鉛直	199.25	66	-	0.00 ~ 199.25	第849回	10-19-18~22	
海上No.3 [▲]	-0.70	鉛直	50.00	66	-	0.00 ~ 50.00	第849回	10-19-23~24	
海上No.4 [▲]	-4.82	鉛直	195.98	66	-	0.00 ~ 195.98	第849回	10-19-25~29	
海上No.4-1 [▲]	-9.78	鉛直	41.73	66	-	0.00 ~ 41.73	第849回	10-19-30~31	
海上No.4-2 [▲]	-12.74	鉛直	38.62	66	-	0.00 ~ 38.62	第849回	10-19-32	
海上No.5 [▲]	-2.88	鉛直	47.70	66	-	0.00 ~ 47.70	第849回	10-19-33~34	
海上No.6 [▲]	-1.23	鉛直	200.00	66	-	0.00 ~ 200.00	第849回	10-19-35~39	
海上No.7 [▲]	-2.34	鉛直	49.15	66	-	0.00 ~ 49.15	第849回	10-19-40~41	
海上No.7-1 [▲]	-6.00	鉛直	45.00	66	-	0.00 ~ 45.00	第849回	10-19-42~43	
海上No.7-2 [▲]	-8.11	鉛直	52.23	66	-	0.00 ~ 52.23	第849回	10-19-44~45	
海上No.7-3 [▲]	-13.14	鉛直	38.36	66	-	0.00 ~ 38.36	第849回	10-19-46	
海上No.8 [▲]	-1.64	鉛直	48.57	66	-	0.00 ~ 48.57	第849回	10-19-47~48	

▲: 建設時のボーリング孔

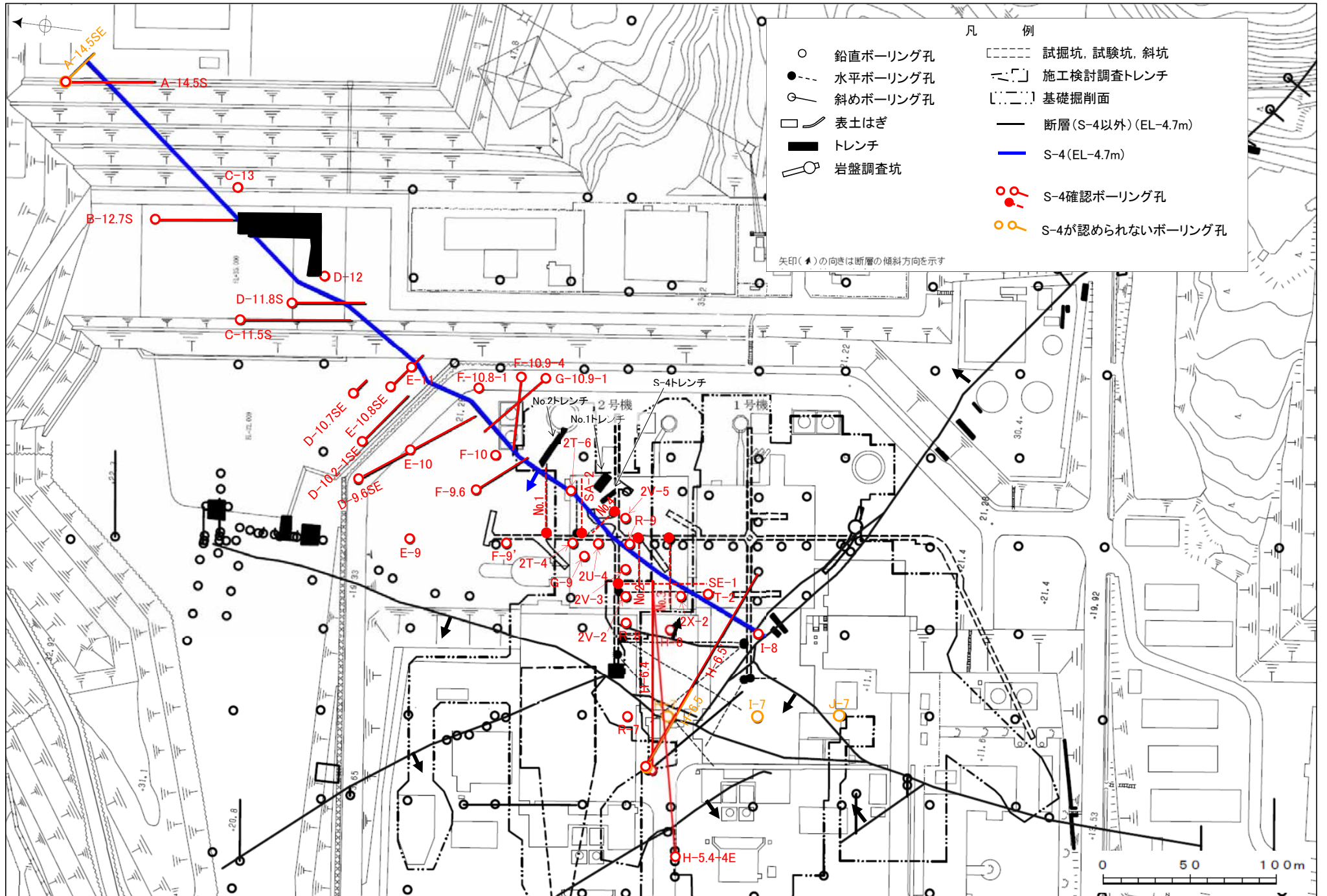
大深度ボーリング孔一覧表

孔名	孔口標高 (m)	掘進方向	掘進長 (m)	孔径 (mm)	断層確認 深度(m)	掲載範囲 (m)	資料提出時期 (審査会合)	頁	備考
D-8.6	21.32	鉛直	1530.00	215.9	-	1197.00 ~ 1205.00 1297.00 ~ 1302.10 1397.00 ~ 1402.10 1497.30 ~ 1510.40	第1049回	10-20-3~6	スポットコアリングを行ったため、掲載範囲以外はノンコア

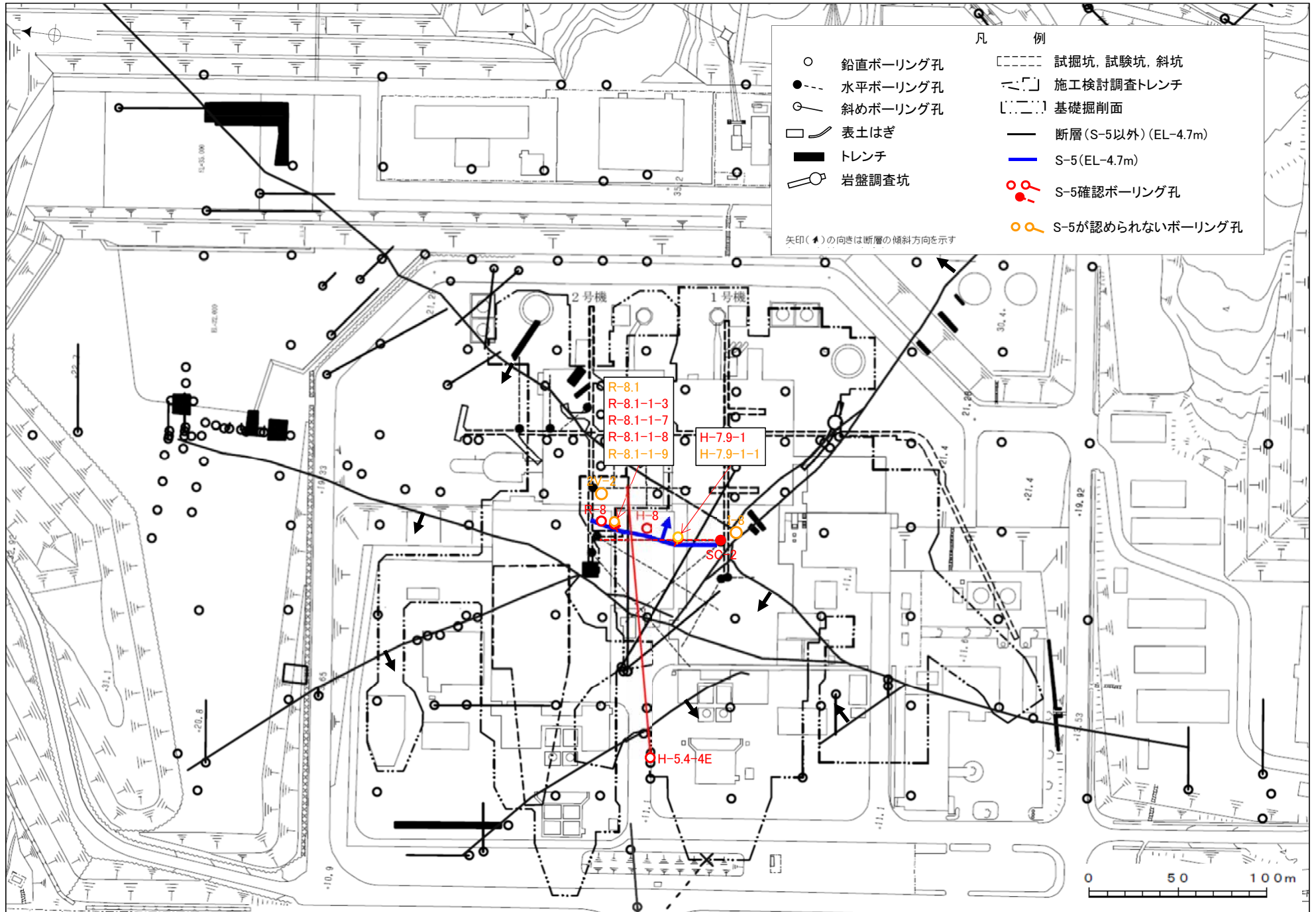
位置図(S-2・S-6)



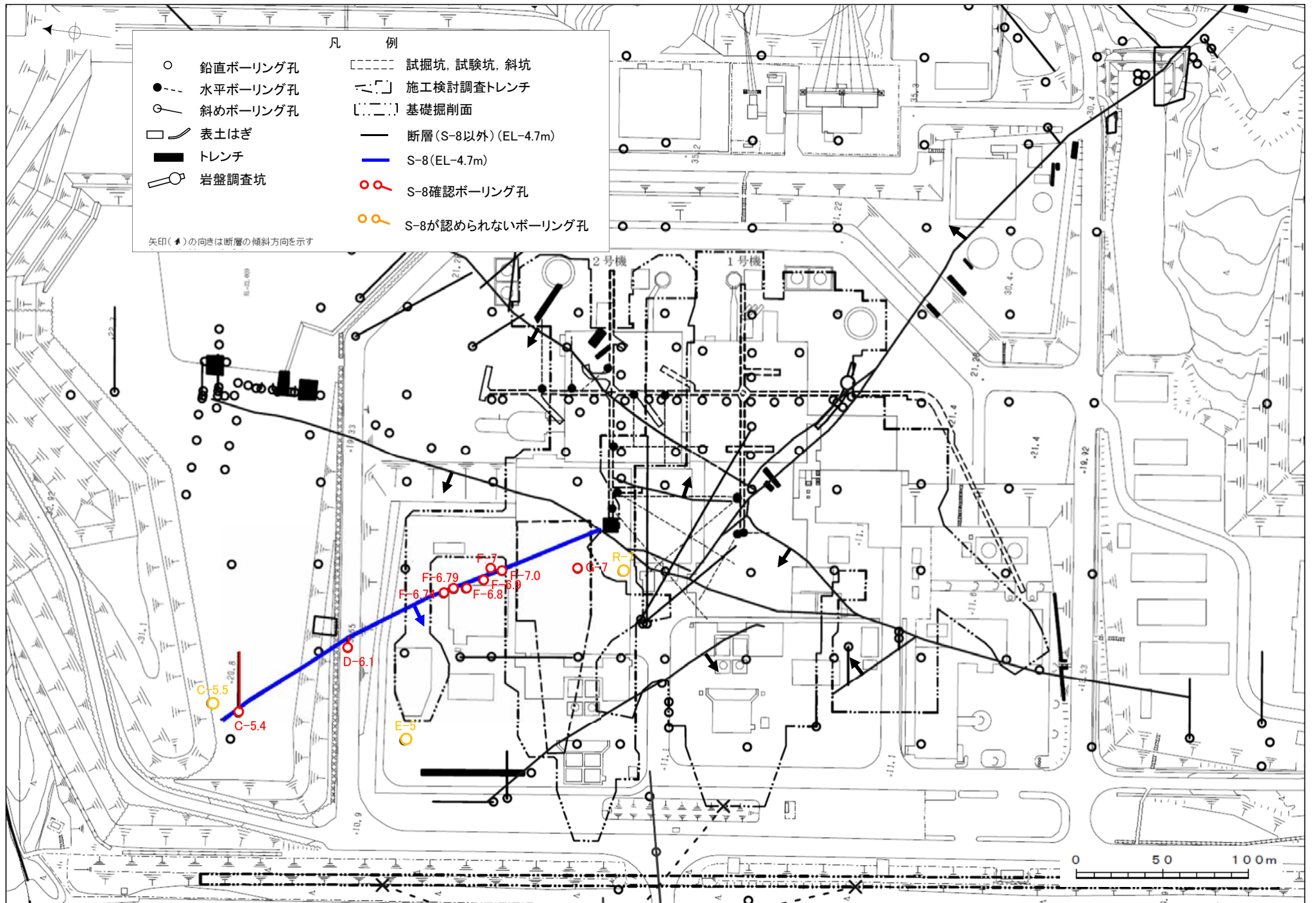
位置図(S-4)



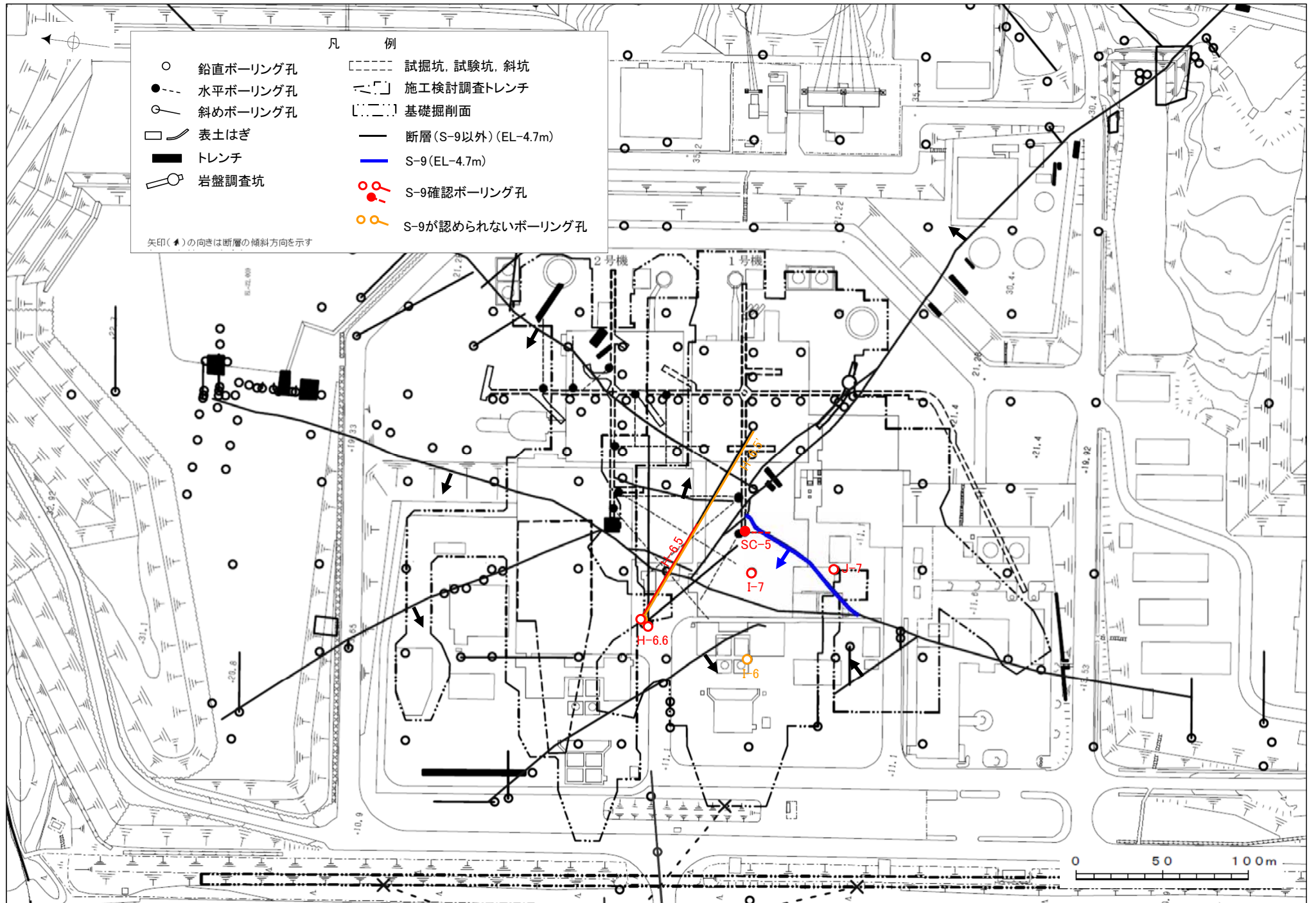
位置図(S-5)



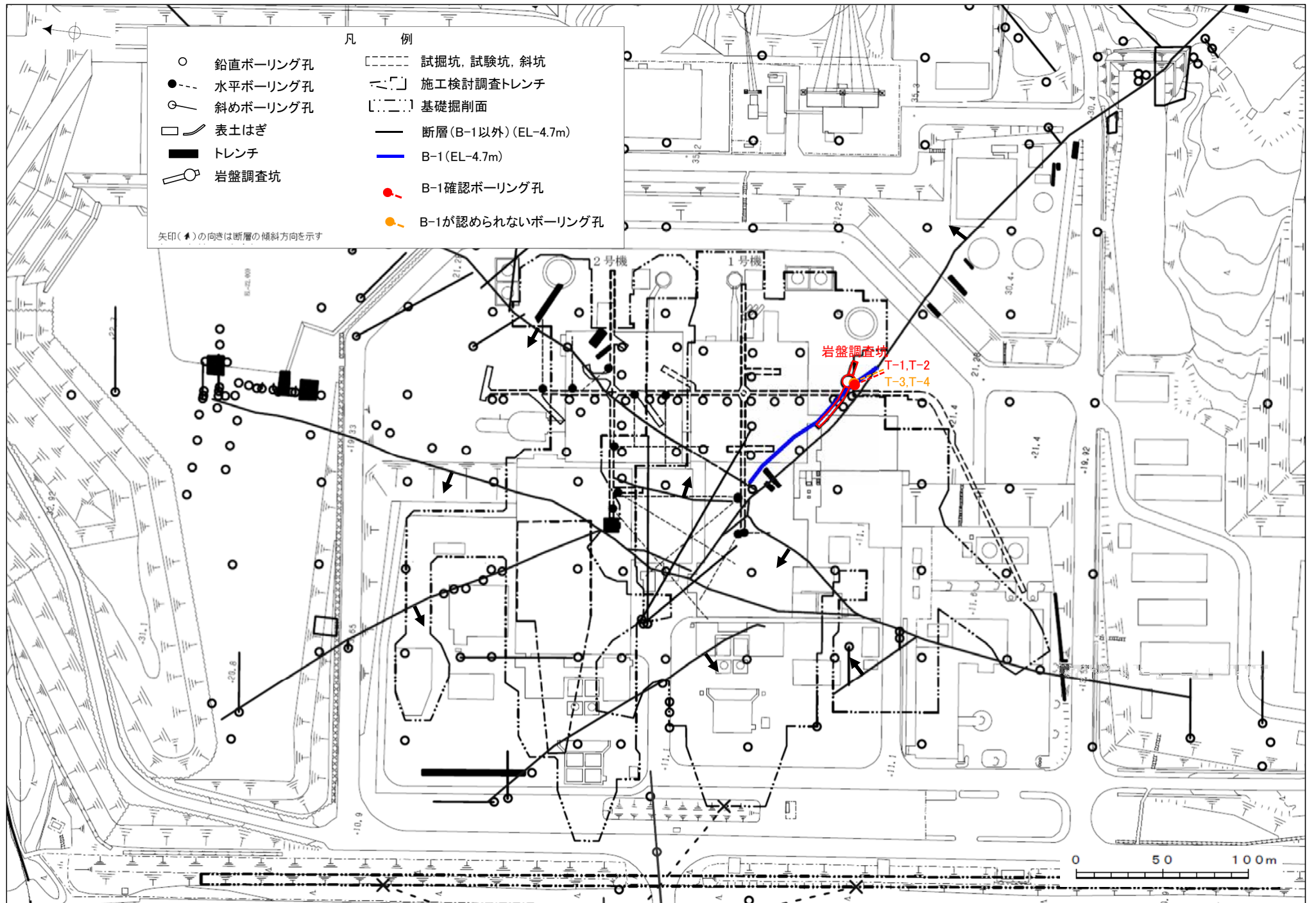
位置図(S-8)



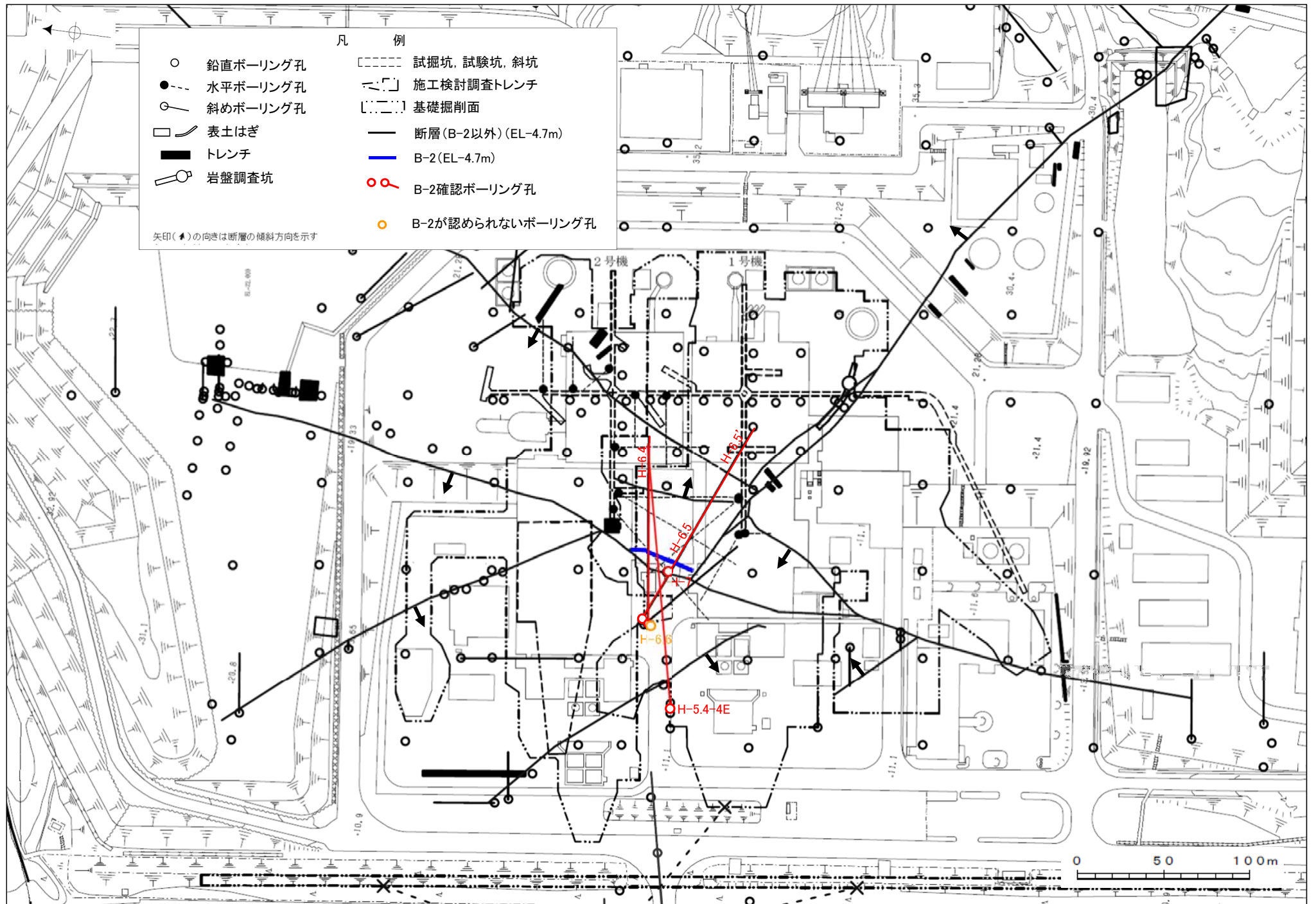
位置図(S-9)



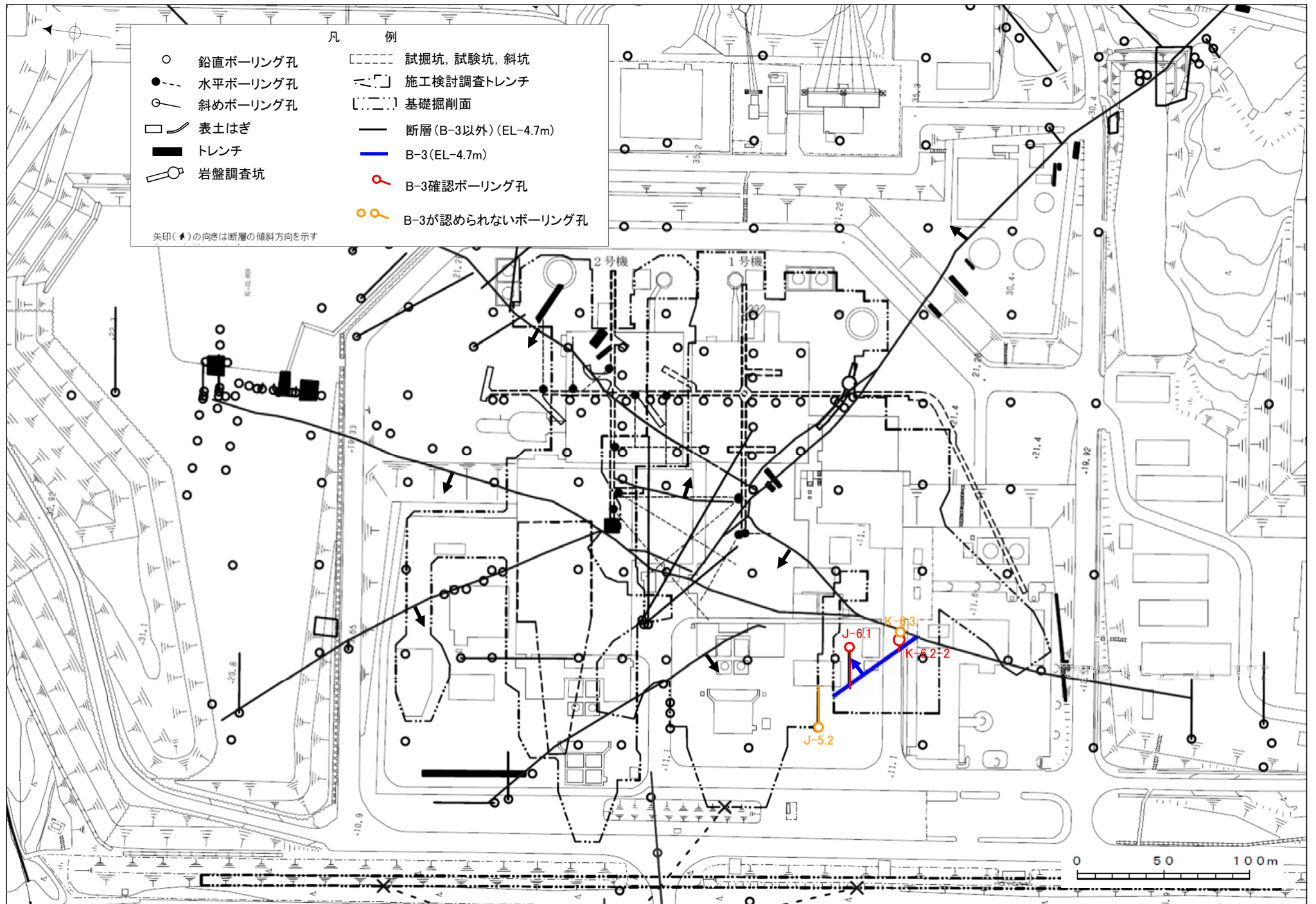
位置図(B-1)



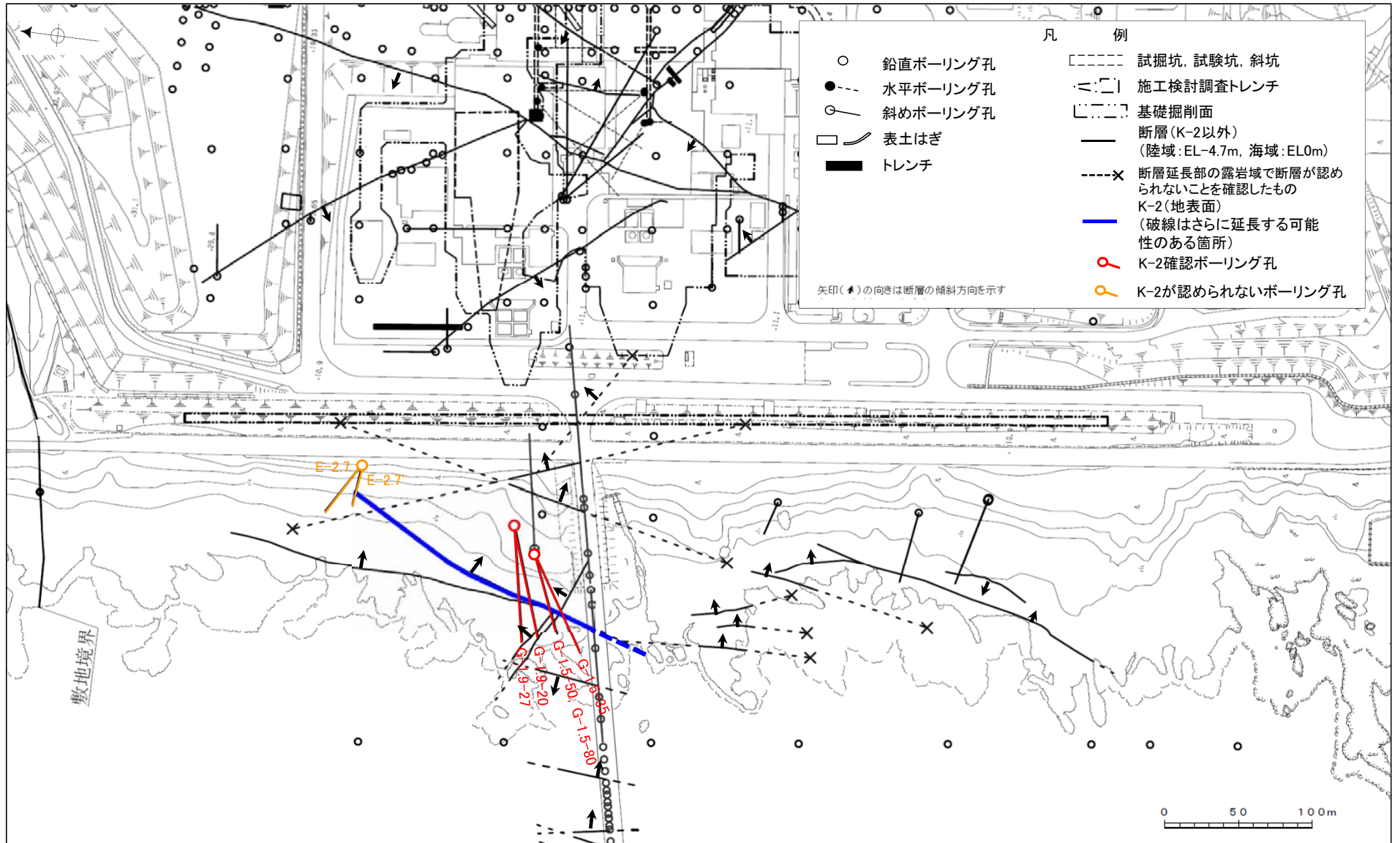
位置図(B-2)



位置図(B-3)

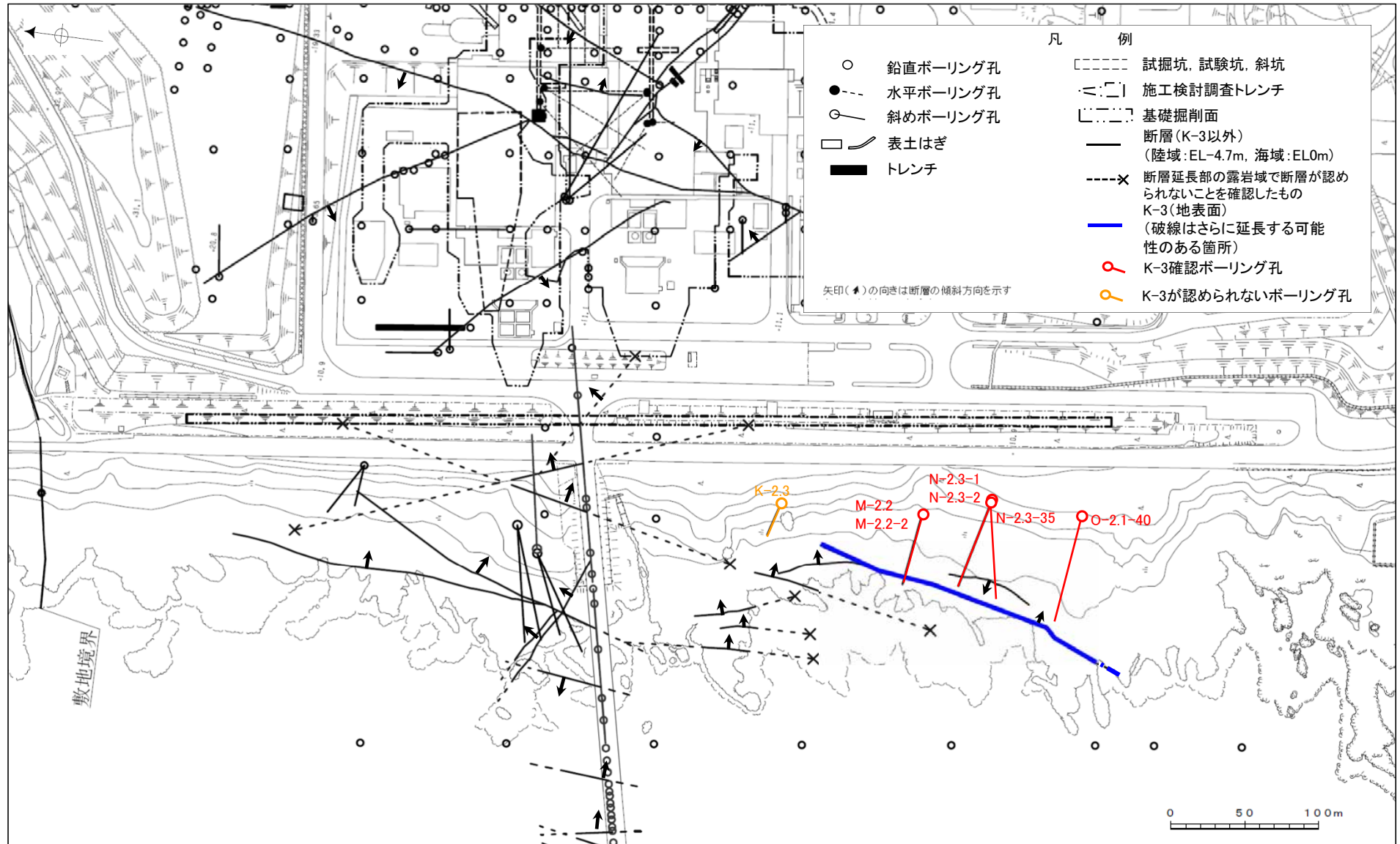


位置図(K-2)

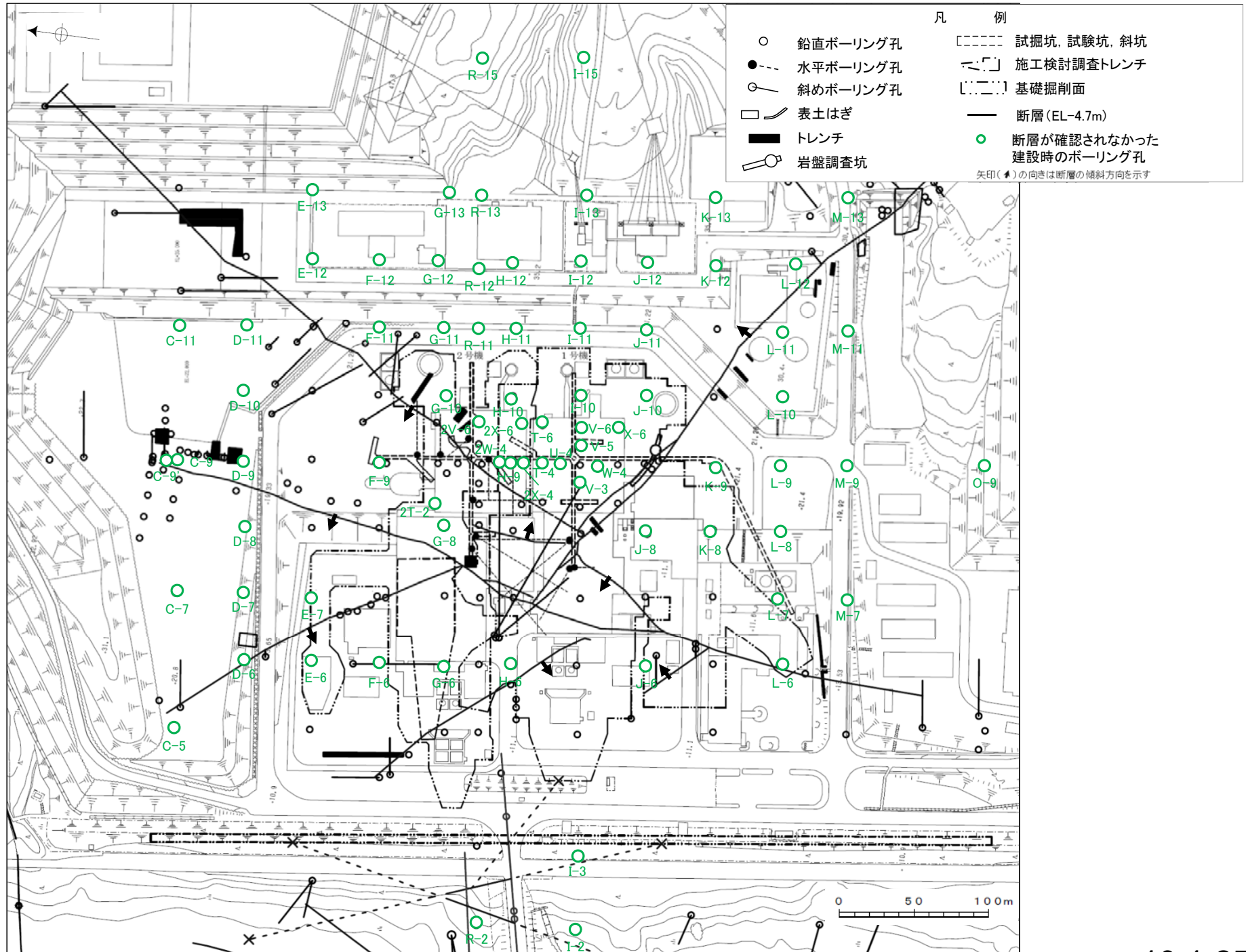


※取水路沿いで確認されたK-2は, P.10-18-92~131参照

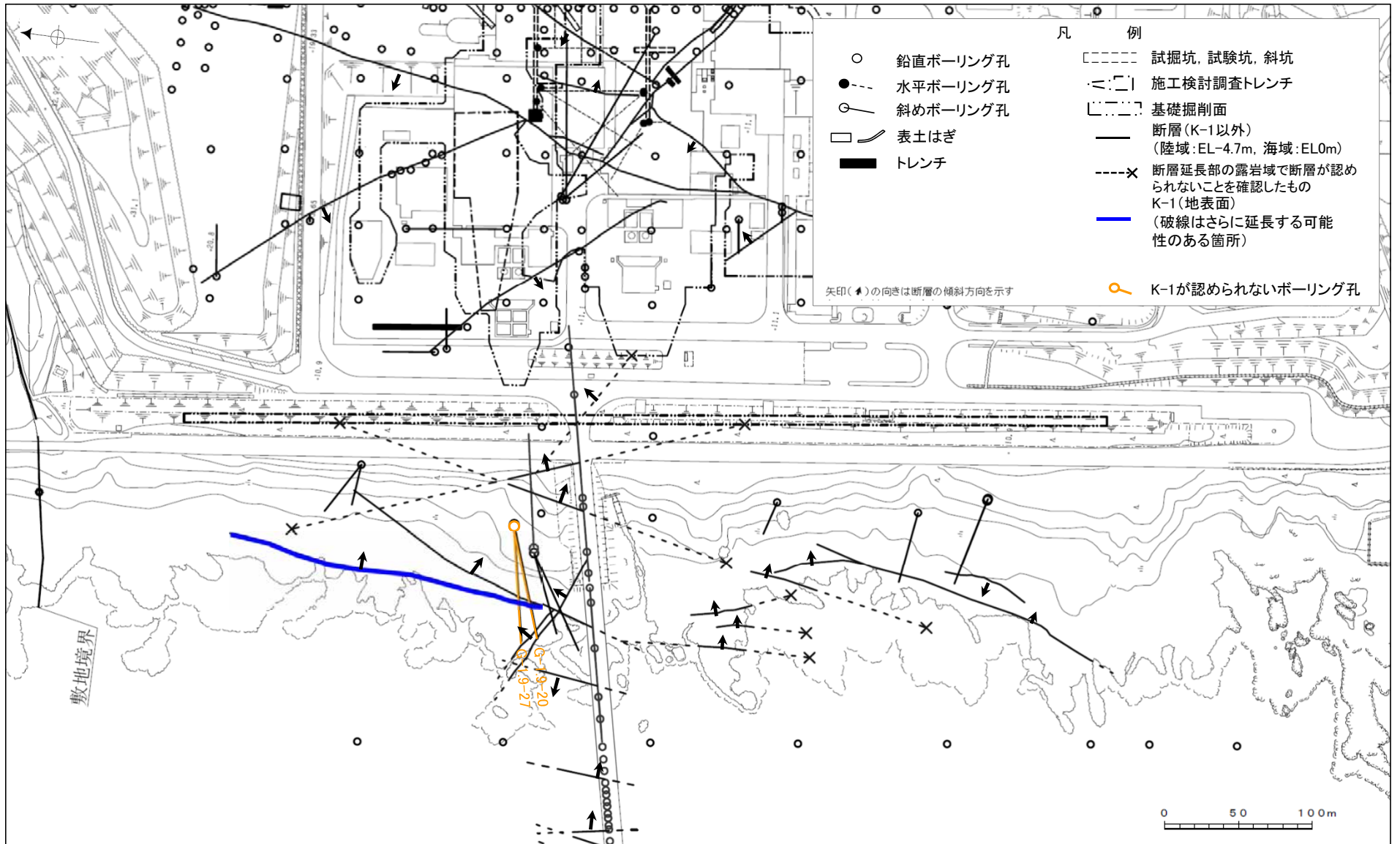
位置図(K-3)



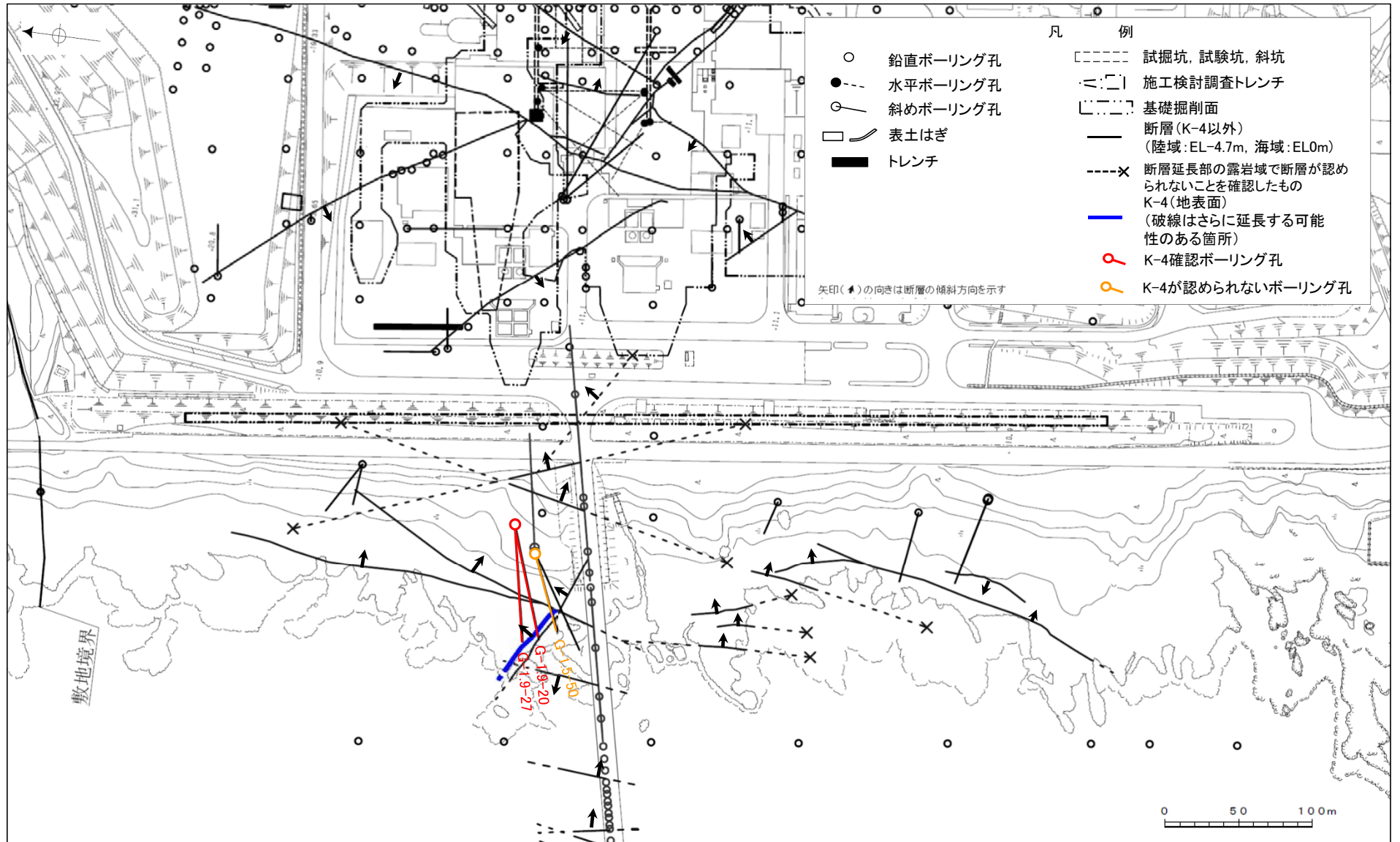
位置図(断層が確認されなかった建設時ボーリング孔)



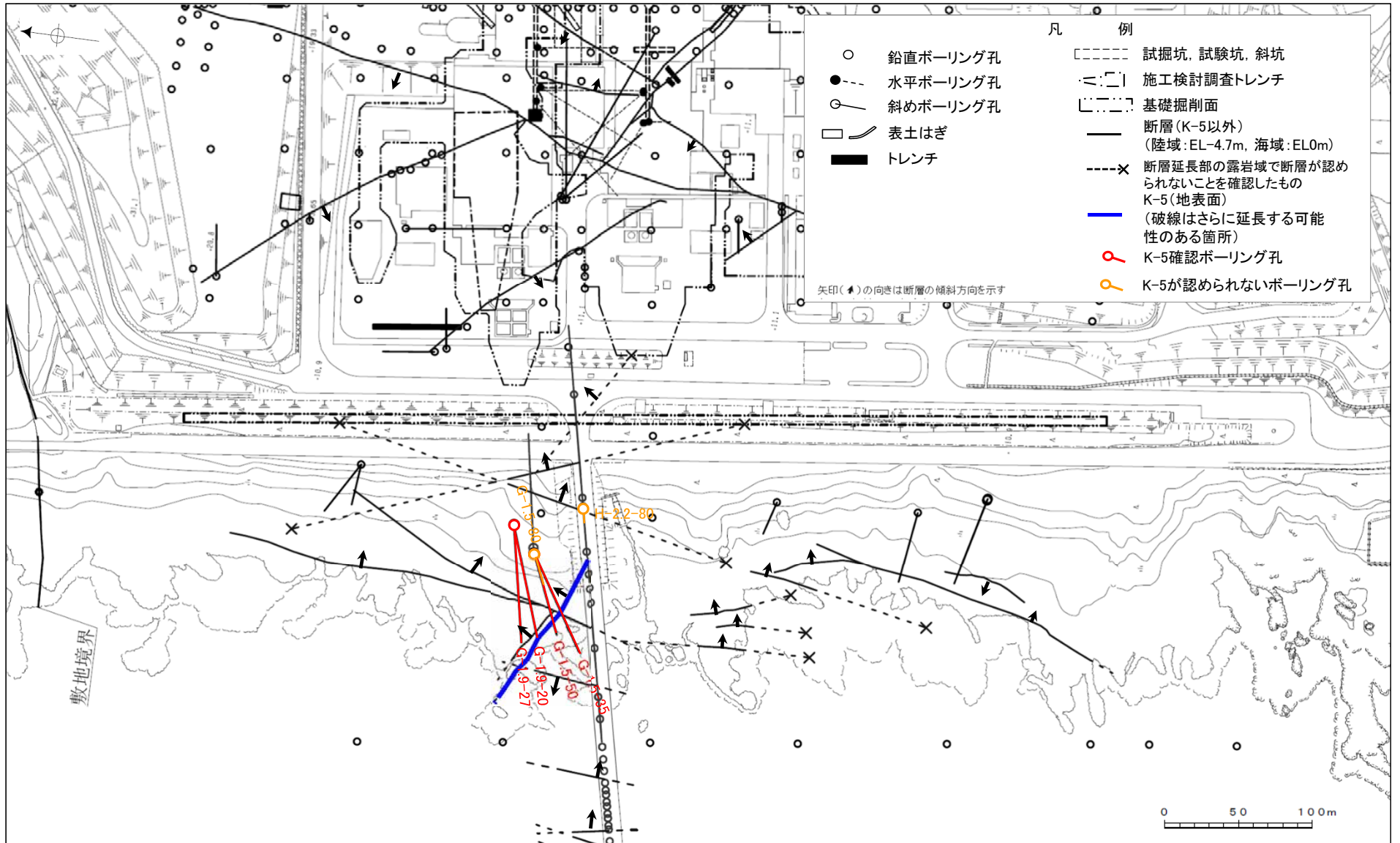
位置図(K-1)



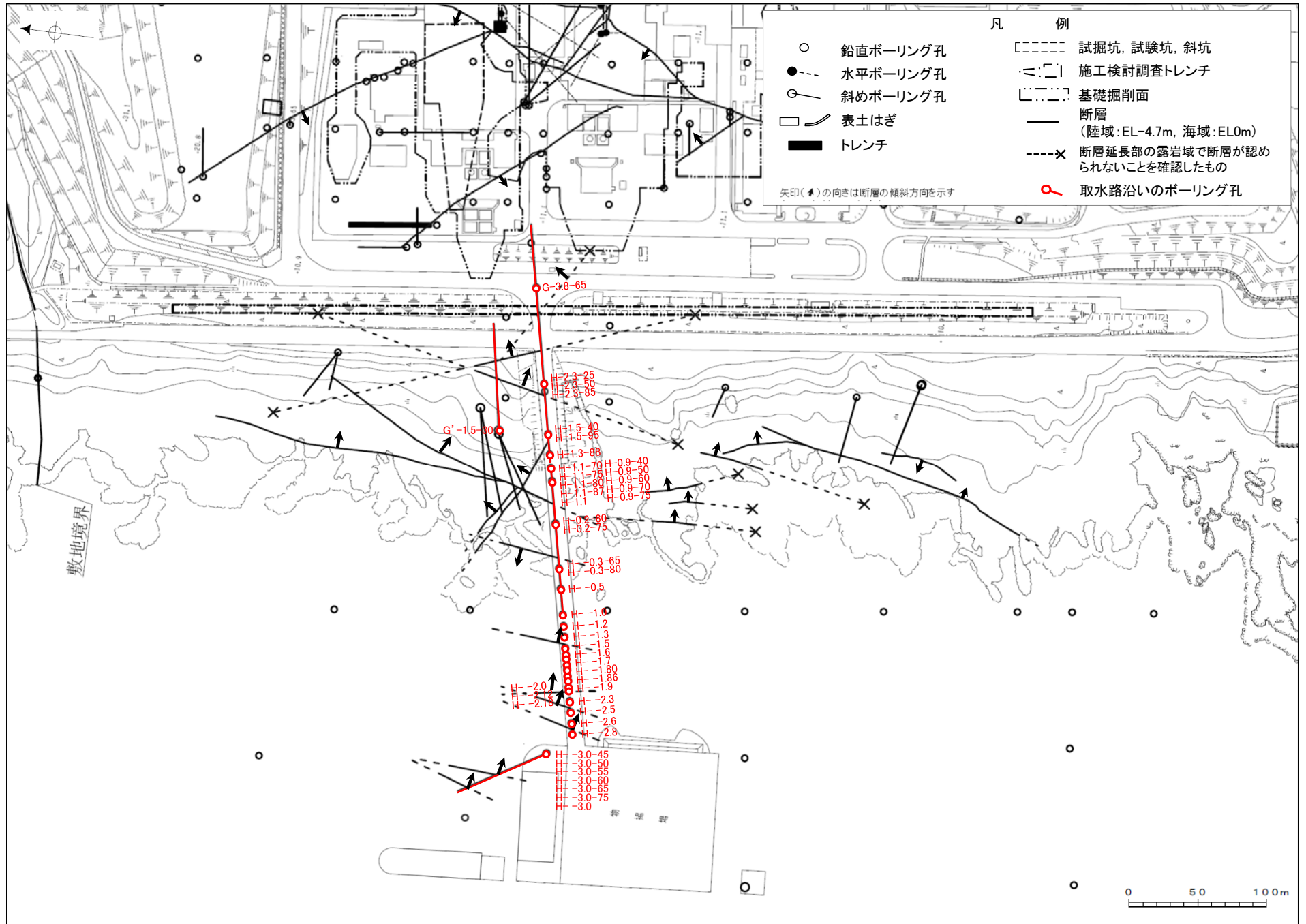
位置図(K-4)



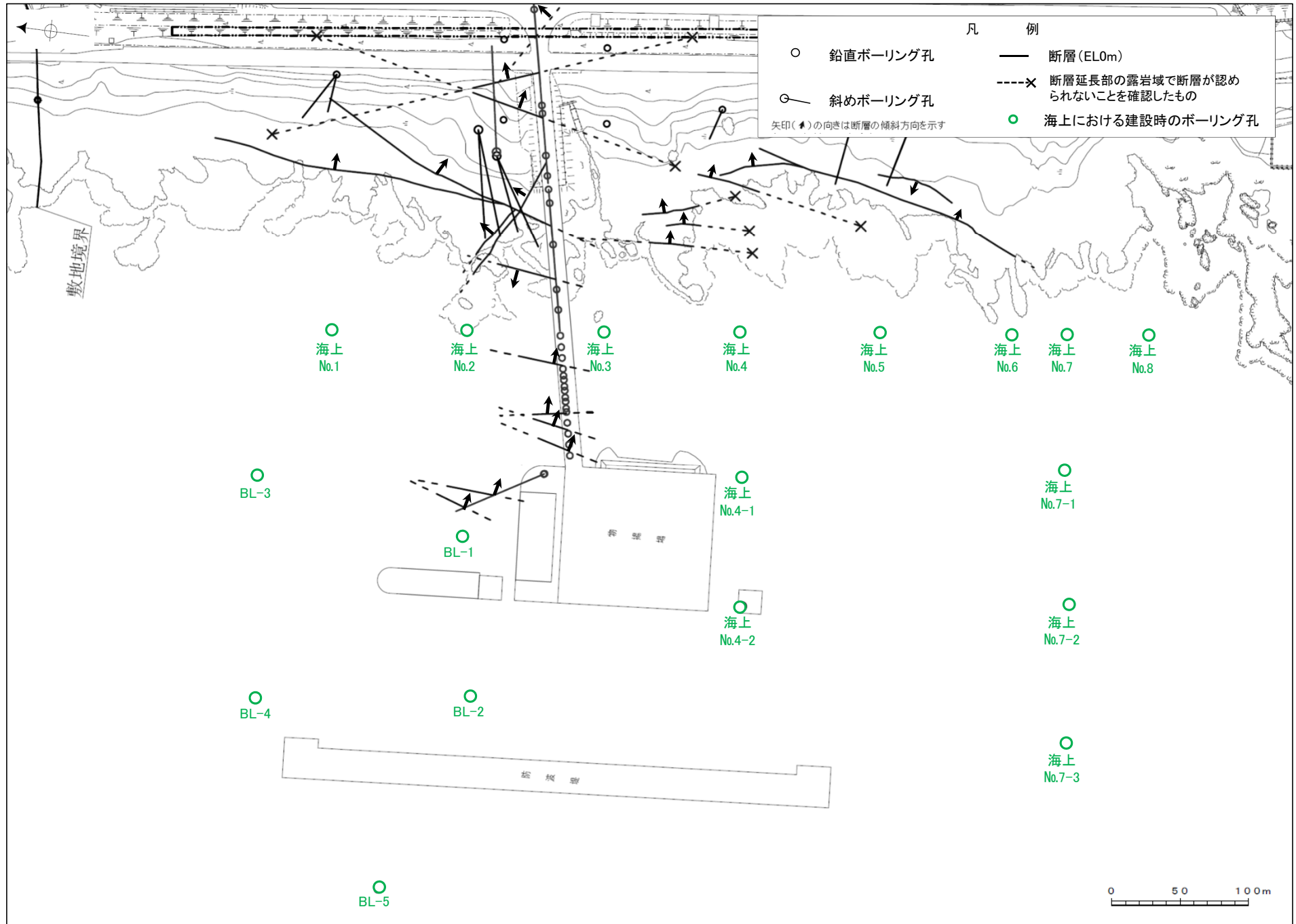
位置図(K-5)



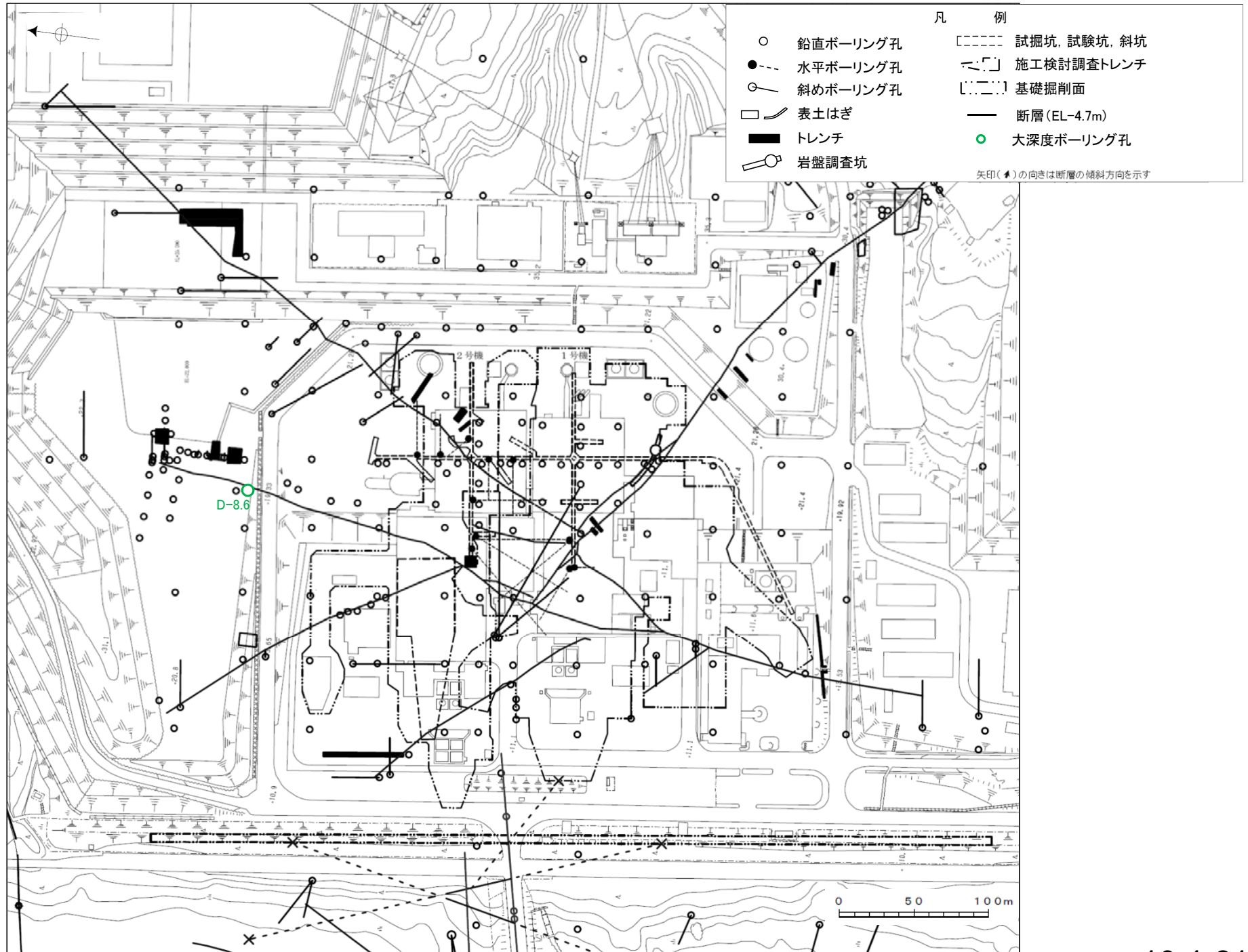
位置図(取水路沿いのボーリング孔)



位置図(海上における建設時ボーリング孔)



位置図(大深度ボーリング孔)



余白

S - 1

余白

H-6.5(4の3)

GL = 11.02m

L = 130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事	
						20	40	60	80					
80	-60.19	80.65	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰					52	86	Bb	80.65~80.79 見掛けの傾斜角25~40°の厚さ13cmの破碎部。厚さ13cmの固結した破碎部からなる。(S-9断層)	
					暗赤褐 黄褐					33	43			
	-62.18	82.90	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					25	47	Ba		
	-63.37	84.25			暗赤					21	35			
85			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					37	88	Bb		
		-65.88			87.10					暗赤灰	62			98
			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					26	90	Ba		
	-68.89	90.50			暗赤					13	37			
90			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					13	33	Ba		89.85~89.88 細片状コア。
		-68.89			90.50					暗赤	34			
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					45	100	Bb		
	-71.01	92.90			暗赤灰					100	100			
95			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					48	98	Bb		
					暗赤灰					64	100			
			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					64	100	Bb		
					暗赤褐					50	100			
100			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					87	100	Bb		
					暗赤灰					52	77			
			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					25	100	Bb		
					暗赤褐					62	97			
105			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					46	100	Bb		
					暗赤褐					67	100			
			△△△△	凝灰角礫岩	極暗赤褐					50	100	Bb		
					暗赤灰					49	80			
			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					42	91	Bb		
					極暗赤褐					100	100			
110			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					36	91	Bb		
		-84.47			108.15					暗赤灰	27		69	
			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	極暗赤褐					47	83	Bb		
	-85.27	109.05			暗赤褐					19	68			
			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	極暗赤褐					50	100	Bb		
	-86.41	110.35			極暗赤褐					100	100			
115			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					42	80	Bb		
					暗赤灰					77	100			
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤 灰黄褐					37	78	Bb		
					暗赤灰					51	90			
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					72	100	Bb		
					暗赤灰					92	92			
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					34	96	Bb		

H-6.5(4の4)

GL = 11.02m

L = 130.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
120 125 130	-99.04	124.65	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					59	100	Bb	125.73~125.88 細片状~岩片状コア。
					暗赤灰 にぶい赤褐					57	100		
										35	100		
										35	92		
					黒褐					22	67		
	-101.20	127.10	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					29	49	Ba	
										18	59		
										17	88		
	-103.76	130.00	▽▽▽▽▽ ▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 にぶい赤					37	79	Bb	
										50	100		
135													
140													
145													
150													
155													
160													

J-9' (1の1)

GL=21.15m

L=40.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事		
						20	40	60	80						
0				-	明赤褐							-	0.00~1.70 盛土。		
	19.45	1.70		安山岩 (角礫質)	赤					12	-	Bb			
	17.65	3.50		凝灰角礫岩	赤					49	94				
	16.55	4.60		安山岩 (角礫質)	黒褐					100	100	Ab			
	13.70	7.45		安山岩 (均質)	黒					41	100				
	11.65	9.50		安山岩 (角礫質)	黒褐					75	95	Bb			
											50		100		
											29	69	Ba		
											46	95			
											34	97	Bb		
											74	97			
											60	94	Ab		
											72	99			
											45	100	Ab		
											52	98			
							灰オリブ					74	100	Bb	16.17~16.40 変質。 16.52~16.60 変質。
							極暗赤褐					20	56		
					黒褐					30	78				
					黒褐					22	73				
					赤褐					48	78				
					赤黒					23	79				
					オリブ黒					46	83				
					黄褐					44	92				
					暗赤褐					98	98				
					暗オリブ					35	81				
					暗緑灰					23	68				
										64	76				
										48	91				
										90	90				
										100	100				
										43	91				
										100	100				
										41	97				
										68	88				
										64	96				
35	-13.85	35.00		安山岩 (均質)	黒褐					50	91	Ba			
										40	87				
				安山岩 (角礫質)						38	77	Bb			
	-17.40	38.55								30	65				
40	-18.85	40.00								44	82				

J-9'' (2の1)

GL=21.10m

L=50.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黒オリブ								0.00~6.45 盛土。
					灰黄褐								
					オリブ褐								
					黄褐								
	14.65	6.45			黒褐					23	44		18.05 傾斜角70~85°の碎屑岩脈あり。
					黒褐					33	74		
					暗赤褐					27	50		
					暗赤褐					29	88		
					オリブ黒					32	80		
					暗赤褐					58	100		
					暗赤褐					13	51		
					オリブ黒					42	74		
					暗赤褐					46	75		
	4.15	16.95			オリブ黒					30	93		
	3.35	17.75			暗灰黄					30	65		
					暗赤褐					39	78		
					暗赤褐					38	83		
	0.40	20.70			暗赤褐					14	48		
					オリブ黒					24	53		
	-1.55	22.65			暗赤褐					24	77		
					オリブ黒					34	73		
					暗オリブ灰					45	97		
					暗オリブ灰					49	100		
					暗赤灰					35	100		
					暗赤灰					18	56		
					オリブ黒					13	47		
					暗赤灰					21	27		
	-9.60	30.70			暗赤灰					45	100		
					暗オリブ灰					20	54		
					暗オリブ灰					36	86		
					暗オリブ灰					22	48		
					暗オリブ灰					27	59		
					暗オリブ灰					19	52		
					暗オリブ灰					21	74		
					帯褐暗オリブ灰					16	47		
					帯褐暗オリブ灰					21	77		
					帯褐暗オリブ灰					23	81		
40													29.05~29.65 傾斜角70~75°の厚さ16cmの破碎部。厚さ0.5~2.0cmの暗灰黄~オリブ褐色の粘土状破碎部及び厚さ14~15cmの固結した破碎部からなる。(S-1断層)
													36.82~37.00 細片状~岩片状コア。

L-12. 2(2の1)

G L = 30. 32m

L = 70. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0	30.07	0.25		—	灰黄褐					13	—	Ca	0.00~0.25 盛土。	
					灰					19	68	Ba	0.62~0.64 細片状コア。	
					暗灰					13	53			
					青灰					22	90			
5				安山岩 (均質)	暗青灰					37	70			
					オリブ黄					42	69			
					青黒					29	75			
					青黒					37	98			
					青黒					33	78			
	21.11	9.35		安山岩 (角礫質)	暗紫灰					23	58		Bb	5.80~5.83 細片状コア。
10	20.28	10.20			暗赤					24	86			10.44~12.72 黄色礫を含む。
					にぶい赤褐					25	91			
					にぶい赤					28	61			
				凝灰角礫岩	赤褐					15	75			
					灰赤					37	75			
					浅黄					22	55			
					青黒					28	71			
	12.54	18.05		安山岩 (角礫質)	灰赤					50	100	Bb		20.60~20.65 細片状~岩片状コア。
					浅黄					37	100			20.82~20.84 見掛けの傾斜角50°の厚さ0.4~1.0cmの破碎部。厚さ0.4~1.0cmの黄褐~褐灰色の角礫状破碎部からなる。
20	10.03	20.60			赤褐					19	33			
					褐灰					15	38			
					黄褐					33	78			
				凝灰角礫岩	暗赤褐					61	100			
					黒					62	94			
25					黒					37	92			
	4.37	26.35		安山岩 (角礫質)	暗赤灰					44	90		Bb	20.60~20.65 細片状~岩片状コア。
					にぶい赤褐					35	76			20.82~20.84 見掛けの傾斜角50°の厚さ0.4~1.0cmの破碎部。厚さ0.4~1.0cmの黄褐~褐灰色の角礫状破碎部からなる。
	3.14	27.60			にぶい赤褐					27	49	27.85~27.96 細片状~岩片状コア。		
				凝灰角礫岩	赤灰					21	74			
					にぶい赤褐					44	100			
30					にぶい赤褐					60	100			
	-0.55	31.35			にぶい赤褐					33	100			
				安山岩 (角礫質)	暗赤灰					30	72	Bb		34.96~35.03 細片状コア。
					暗紫灰					46	82			
35					オリブ黄					16	51			
					褐灰					28	58			
					暗赤灰					31	60			
					暗赤褐					38	90			
					褐灰					28	98			
	-7.15	38.05		凝灰角礫岩	暗赤褐					37	75			
40					にぶい赤褐									

L-12.5(6の1)

G L = 35.80m

L = 206.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	34.70	1.10		-	黄褐						-	0.00~1.10 盛土。	
5			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	帯褐灰					21	-	Ca	12.93~13.20 黄色礫を含む。
					灰					33	82	Ba	
					オリーフ黒					36	58		
					紫黒					21	36		
					10	27.30	8.50	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			
										33	83		
										30	87		
										24	84		
										35	97		
15	22.85	12.95	△△△△△	凝灰角礫岩	赤褐					29	95	Bb	
					暗赤褐					27	81		
					灰褐					27	83		
					帯褐暗灰					31	94		
					にぶい黄褐					56	94		
20	13.25	22.55	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	にぶい黄					37	87	Ab	
					にぶい赤褐					35	100		
					暗赤褐					30	96		
					青黒					28	76		
					黄褐					30	96		
25	11.15	24.65	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	にぶい赤褐					38	100	Bb	
					暗赤褐					62	80		
					青黒					42	82		
					黄褐					20	66		
					オリーフ黒					23	80		
30	7.40	28.40	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	帯褐オリーフ黒					44	80	Bb	
					オリーフ黒					30	75		
					青黒					52	100		
					暗赤灰					92	100		
					暗赤褐					93	100		
35	5.05	30.75	△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					40	100	Ab	
					暗赤灰					36	57		
					暗灰黄					32	96		
					灰オリーフ					23	81		
					暗灰黄					43	96		
40	1.35	34.45	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーフ黒					38	83	Bb	
					暗赤褐					33	100		
					黒褐					45	93		
					暗赤褐					12	22		
					暗赤灰					18	71		
40	-1.30	37.10	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐							Ba	
					暗赤灰								
	-2.35	38.15	△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐								
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰								

L-12.5(6の2)

G L = 35.80m

L = 206.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-5.55	41.35	▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					17	28	Ba	48.75~48.91 細片状~岩片状コア。
										-7.60	43.40		
45	-12.25	48.05	△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐								
										-14.25	50.05		
50	-15.10	50.90	△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐								
										55	-20.55		
-21.65	57.45	▽▽▽	凝灰角礫岩	黄灰									
										60	-22.65		
-24.40	60.20	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗灰黄									
										65	-25.15		
-31.15	66.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐									
										70	-32.90		
-35.05	70.85	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰									
										75	-41.70		77.50
80			▽▽▽	安山岩 (均質)	青黒								
			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒								
			▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰								

L-12.5(6の3)

G L = 35.80m

L = 206.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
80	-46.20	82.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					21	54	Ba		
										9	0			
85			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰 暗赤灰					19	29	Cb		
										33	97			
										80	100	Bb		
										41	94			
										40	100			
										20	100			
90			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					52	73	Ba		
										65	92			
										44	90			
										48	90			
										33	98			
										68	91			
95	-59.00	94.80	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					27	72	Ba		
										94	100			
100			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 灰赤					25	62	Bb		
										34	85			
										25	79	Ba		
										29	72			
										18	72			
										34	84			
105			▽▽▽	安山岩 (均質)	オリブ黒 黒褐					83	100	Ba		
										34	85			
										25	79			
										29	72			
										18	72			
										34	84			
110			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 暗赤灰					77	97	Bb		
										52	96			
										49	87	Bb		
										45	85			
										54	92			
										36	98			
115			▽▽▽	凝灰角礫岩	赤灰・暗灰					48	98	Ba		
										48	98			
										33	99	Ba		
										48	91			
										35	66			
										27	88			
120			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					44	64	Ba		
										23	76			
										43	85	Ba		
										39	82			
										100	100			Bb
										52	100			

灰赤～黒

L-12.5(6の5)

G L = 35.80m

L = 206.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
160			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤					73	98	Bb	171.13~173.29 変質。 174.10~174.20 傾斜角30~50°の厚さ9.2cmの破砕部。厚さ6.2cmの固結した破砕部及び厚さ1.7~3.1cmの明緑灰~暗赤褐色の粘土状破砕部からなる。(S-1断層)
					暗赤褐					58	86		
165			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰赤 暗赤灰					13	24	Ba	
					12					23			
					15					31			
					18					91			
					36					46			
					15					58			
170			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					43	81	Ba	
					13					43			
175			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	緑黒					11	21	Bb	
					暗赤灰 極暗赤褐					25	87		
					暗赤褐					36	99		
					47					89			
					55					100			
					79					100			
180			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					46	99	Ba	
					暗赤灰 暗赤褐					66	100		
					黒					40	89		
					65					99			
					31					92			
					26					85			
185			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗黒褐					42	100	Bb	
					暗赤 暗赤灰					77	100		
					暗赤灰					81	100		
					52					100			
					100					100			
					100					100			
190			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤 暗赤褐					49	100	Bb	
					暗赤 暗赤褐					42	97		
					100					100			
					55					100			
					34					98			
					43					97			
195			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰 黒 暗赤灰					40	100	Ba	
					暗赤灰					100	100		
198			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					28	97	Ba	
					31					96			
200			△△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 赤黒 暗赤灰					54	99	Bb	
					29					93			

L-12.5(6の6)

G L = 35.80m

L = 206.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
200	-170.20	206.00		凝灰角礫岩	暗赤灰						Bb			
					赤黒								40	95
													73	100
													74	94
													27	80
205					暗赤灰								50	100
		100	100											
210														
215														
220														
225														
230														
235														
240														

M-12.5(3の1)

GL=28.10m

L=120.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0				-	明赤褐						-	0.00~1.40 盛土。	
	26.70	1.40			赤灰					21	-	1.80~4.10 周囲に比べやや軟質。 2.07~2.12 土砂状~細片状コア。	
	24.90	3.20		安山岩 (角礫質)	赤褐 灰赤					61	71		Cb
	24.00	4.10		凝灰角 礫岩	赤					62	100	5.20~6.25 周囲に比べ軟質。	
5				安山岩 (角礫質)	赤褐 オリ ブ灰 明赤褐					67	100		Bb
	21.85	6.25			にぶい 赤褐					39	89	Cb	
	20.10	8.00		安山岩 (均質)	灰赤					80	100	Ba	
					にぶい 赤褐					24	86		
10				安山岩 (角礫質)	灰赤					33	100	Bb	
	17.15	10.95			明赤褐 明黄灰					48	92		
	16.00	12.10		凝灰角 礫岩	黄					63	82		
					灰 黄					60	88	Ab	
15					オリ ブ黒 にぶい 赤褐					90	100		
					灰 明黄褐 黄褐					45	94	16.63~16.68 細片状~岩片状コア。 16.74~16.78 土砂状コア。	
					灰赤 暗オリ ブ灰 オリ ブ					40	81		
					赤褐 にぶい 橙					57	100	21.35~21.58 土砂状~細片状コア。 21.40~21.58 周囲に比べ軟質。	
20					赤 灰赤 オリ ブ黒					67	100		
					灰赤 黄褐 灰赤 赤褐					62	79	24.53~24.55 土砂状~細片状コア。	
					暗赤灰 赤灰 にぶい 赤褐					41	77		
25				安山岩 (角礫質)	赤					23	45	33.67~33.80 細片状~岩片状コア。	
					褐灰 暗赤褐 褐灰 黒褐					66	100		
					にぶい 赤褐					32	85	35.06 傾斜角50°の厚さ0.5~1.2cmの破砕部。厚さ0.5cmの灰褐色の粘土状破砕部及び厚さ0.1~0.7cmの固結した破砕部からなる。	
					暗赤灰 にぶい 赤褐					72	98		
					にぶい 赤褐					40	97	38.78~38.91 細片状~岩片状コア。	
					オリ ブ黒 暗オリ ブ					97	100		
30					暗赤					65	98	35.67~33.80 細片状~岩片状コア。	
					オリ ブ褐					24	49		
					黒褐					11	14	35.06 傾斜角50°の厚さ0.5~1.2cmの破砕部。厚さ0.5cmの灰褐色の粘土状破砕部及び厚さ0.1~0.7cmの固結した破砕部からなる。	
					にぶい 赤褐					26	55		
35					灰黄褐					55	89	38.78~38.91 細片状~岩片状コア。	
					黒褐					28	87		
					にぶい 赤褐					54	87	35.06 傾斜角50°の厚さ0.5~1.2cmの破砕部。厚さ0.5cmの灰褐色の粘土状破砕部及び厚さ0.1~0.7cmの固結した破砕部からなる。	
					灰黄褐					41	71		
40					灰黄褐					42	82		

M-12.5(3の2)

GL=28.10m

L=120.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
40			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰黄褐					16	38	Bb	44.35~44.40 細片状~岩片状コア。 44.75~44.78 土砂状コア。
					灰赤					41	78		
					黒					23	71		
					灰					68	100		
45	-16.65	44.75	△△△△	凝灰角 礫岩	灰					14	72	Bb	44.35~44.40 細片状~岩片状コア。 44.75~44.78 土砂状コア。
					褐					47	98		
50	-19.50	47.60	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					25	57	Ab	46.46~46.60 土砂状~岩片状コア。 49.08~49.22 土砂状~細片状コア。
					灰赤					23	53		
					にぶい 赤褐 オリーブ 黒					51	87		
					にぶい 赤褐 灰					25	53		
					灰赤					50	84		
					褐灰					98	98		
					黒褐					32	76		
					灰オリ ーブ					100	100		
					黒褐 暗褐					52	98		
					褐灰					21	56		
55			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰					21	56	Bb	56.70~56.73 細片状コア。 57.10 傾斜角45°の厚さ0.7~1.5cmの破碎部。厚さ0.6~1.4cmの固結した 破碎部及び厚さ0.1cmの褐色の粘土状破碎部からなる。
					赤褐					28	75		
					黒褐					50	90		
					暗赤褐					52	82		
					黒褐					53	98		
					暗赤褐					53	98		
					灰					85	100		
					灰オリ ーブ					55	100		
					暗赤褐					61	100		
					オリ ーブ 褐					43	78		
60	-32.40	60.50	△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 にぶい 赤褐					24	98	Ab	63.15~63.30 傾斜角30~50°の流動構造あり。 63.30~63.52 傾斜角70~80°の厚さ5.8~7.8cmの破碎部。厚さ0.5cmの明 黄褐色の粘土状破碎部及び厚さ5.3~7.3cmの固結した破碎部からな る。(S-1断層)
					暗赤褐					24	98		
					黒褐					35	99		
					灰赤					24	73		
					灰					19	53		
					にぶい 赤褐					55	100		
65	-34.00	62.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					57	100	Bb	63.31~63.66 オリーブ色の鉱物脈あり。
					赤灰					24	79		
					灰					35	86		
					灰					16	50		
70	-42.50	70.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリ ーブ 黄					100	100	Ba	67.00~67.18 細片状~岩片状コア。
					灰黄褐					100	100		
					褐灰					23	70		
					灰					22	83		
75	-44.70	72.80	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰					26	69	Bb	79.13~79.18 細片状~岩片状コア。
					灰					42	88		
					褐灰					18	50		
					灰赤					18	50		
80	-47.90	76.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリ ーブ 黄					100	100	Bb	
					灰黄褐					100	100		
75	-47.90	76.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					23	70	Bb	
					褐灰					23	70		
70	-42.50	70.60	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰					22	83	Ba	
					灰					26	69		
75	-50.60	78.70	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰					42	88	Bb	
					灰					18	50		

M-12.5' (2の1)

GL = 28.26m

L = 54.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0				-	黒褐 灰白							-	0.00~1.60 盛土。	
	26.66	1.60		安山岩 (角礫質)	暗赤					26	-	Cb		
	26.31	1.95								59	87			
										100	100			
				凝灰角礫岩	赤 明赤褐					68	99			
										61	98			
										59	94			
										72	87			
										58	94			
	18.76	9.50		安山岩 (角礫質)	灰赤					100	100		Bb	
	17.01	11.25								30	87			
				凝灰角礫岩	明褐 黄褐					99	99	Cb	11.25~12.55 周囲に比べやや軟質。	
	15.26	13.00								79	91			
					浅黄					45	70	Bb	13.05~13.25 周囲に比べやや軟質。	
					にぶい褐					46	98			
					暗褐 暗灰黄					100	100			
					黒褐					31	92		15.85~16.05 周囲に比べやや軟質。	
					浅黄 灰オリ ープ					37	93	Cb	17.37~17.48 周囲に比べ軟質。	
										35	78			
					暗褐 褐灰					26	81	Bb	18.55~19.25 周囲に比べ軟質。 18.56~18.62 土砂状~岩片状コア。 19.15~19.23 土砂状コア。	
					暗赤褐 灰赤 にぶい赤					30	83			
					暗赤					67	87			
				安山岩 (角礫質)	灰赤 赤褐					36	77		21.41~21.45 土砂状~細片状コア。	
										42	94	Bb	25.23~25.25 細片状コア。	
					暗赤褐					41	93			
										54	99			
					暗赤褐					57	81			
					にぶい赤褐 暗赤褐					23	75	Bb		
										27	99			
					灰黄褐 暗灰黄					19	80			
										27	62	32.51~32.61 周囲に比べやや軟質。		
					暗赤褐					22	84			
					灰黄褐 暗灰黄					27	75			
										33	86	34.24~34.26 周囲に比べ軟質。		
					黒褐 暗赤褐					30	97			
	-9.79	38.05		安山岩 (均質)	黒褐					38	86	Ba		
										52	84			
					暗灰黄					44	93	Bb	39.50~39.60 周囲に比べ軟質。 39.82~39.91 周囲に比べやや軟質。	
	-11.24	39.50		安山岩 (角礫質)	暗灰黄					100	100			

M-12.5' (2の2)

GL = 28.26m

L = 54.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事																
						20	40	60	80																				
40			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰黄にぶい赤褐					51	99	Bb	40.10~40.20 周囲に比べ軟質。 40.65~40.67 周囲に比べやや軟質。																
										59	98																		
					45	-16.79	45.05	△△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△	凝灰角礫岩	灰褐 暗赤褐						78	98	46.12~46.24 周囲に比べやや軟質。											
																79	96												
																59	95												
																42	91												
																68	99												
																51	81												
																50	-19.34		47.60	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒					38	93	48.40~48.57 周囲に比べ軟質。 48.93~49.00 細片状~岩片状コア。 51.46~51.74 傾斜角45~75°の厚さ10cmの破砕部。厚さ1.4~1.8cmの灰オリブ~暗赤褐色の粘土状破砕部及び厚さ8.0~8.2cmの固結した破砕部からなる。(S-1断層) 51.91~52.50 傾斜角55~85°の流動構造あり。
																											32	86	
55	-25.74	54.00	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤 灰褐					35	87																		
										35	91																		
					60				にぶい赤 暗赤					51	100														
														42	97														
65																													
													70																
																									75				
													80																

M-12.5' (2の1)

GL = 28.30m

L = 60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
0				-	灰白						-	0.00~1.10 盛土。
	27.20	1.10		安山岩 (均質)	灰				35	-	Ba	
	25.60	2.70			赤				21	63	Bb	2.33~2.36 細片状コア。
					赤				95	95	Cb	3.30~4.70 周囲に比べやや軟質。
5				安山岩 (角礫質)	赤灰				30	77		4.64~4.67 細片状コア。
					赤				24	71		
					暗赤灰				57	96		
					赤				59	59		
					暗赤灰				100	100	Bb	
					暗赤灰				91	91		10.00~10.13 細片状~岩片状コア。 10.23~10.35 細片状~岩片状コア。
	16.45	11.85		凝灰角礫岩	暗赤				66	66		
					暗赤褐				28	73		
					淡黄				24	96		
									32	97		
15				凝灰角礫岩	淡黄				37	63	Cb	13.80~14.40 周囲に比べやや軟質。 14.19~14.43 土砂状~岩片状コア。
	11.90	16.40		安山岩 (角礫質)	暗褐				24	57		15.21~15.37 細片状~岩片状コア。
					暗褐				18	33		16.94~16.96 細片状コア。
					暗褐				43	78		18.25~18.28 細片状コア。
					暗褐				22	73		
20	7.90	20.40		凝灰角礫岩	明黄褐				21	88		
	7.10	21.20		安山岩 (角礫質)	赤				69	100		20.46~20.67 土砂状~岩片状コア。
					赤				32	68		21.29~21.31 細片状コア。 21.81~21.83 細片状コア。 21.92~21.95 細片状コア。
					赤				38	89		
					赤				65	68		23.70~23.78 細片状~岩片状コア。
					赤				20	70		
					明黄褐				64	92	Bb	
					明黄褐				45	93		
					暗赤				35	86		
					暗赤				23	61		
					暗赤				25	94		
	-2.95	31.25		凝灰角礫岩	黄				29	77		
					黄				68	75		
					黄				38	73		
	-6.10	34.40		安山岩 (角礫質)	褐				35	59		34.28~34.40 細片状~岩片状コア。
					褐				60	88		
					褐				25	79		
	-8.00	36.30		安山岩 (均質)	紫灰				31	60	Ba	
					紫灰				17	37		
					紫灰				15	35		
	-10.80	39.10		安山岩 (角礫質)	赤				93	93	Bb	
40					赤							

N-13(1の1)

GL = 37.63m

L = 15.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					暗赤褐 明赤褐							—	0.00~0.40 暗赤褐色の砂礫混じりシルトからなる。 0.40~1.20 明赤褐色のシルト質粘土からなる。
	35.28	2.35			明褐								1.20~2.30 明褐~灰赤色の粘土質シルトからなる。
					灰赤 淡橙					30	—		2.30~2.35 黄褐~赤褐色の礫混じり粘土からなる。
										37	76		
5					淡黄					43	97		3.93~3.95 細片状コア。
										52	56		
				安山岩 (角礫質)						43	81		
					にぶい 橙					36	72		
										42	91		
10					淡黄					47	91		
	26.13	11.50								40	62		
										28	76		10.69~11.17 傾斜角50~70° の厚さ14~18cmの破砕部。厚さ14~18cmの固結した破砕部及び厚さ0.1~0.4cmの浅黄色の粘土状破砕部からなる。(S-1断層)
				凝灰角 礫岩	黒褐					66	83		
										61	100		
15	22.63	15.00								53	100		
20													
25													
30													
35													
40													

N-13' (1の1)

GL=38.52m

L=40.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					暗褐 明褐 明赤褐 赤褐								0.00~0.20 暗褐色のシルトからなる。 0.20~0.40 明褐色のシルトからなる。 0.40~1.25 赤褐色のシルトからなる。 1.25~2.65 赤褐~明黄褐色のシルトからなる。
	35.62	2.90			明黄褐								2.65~2.90 明黄褐色の砂礫混じりシルトからなる。
5				安山岩 (角礫質)	明黄褐 褐 オリブ褐					95 60 61	100 95 88	Db	
				安山岩 (角礫質)	明黄褐					48	91	Cb	
				安山岩 (角礫質)	明赤褐					21	70		
				安山岩 (角礫質)	赤褐 明黄褐 赤褐					15 45	65 95		
10	27.27 26.77	11.25 11.75		凝灰角礫岩	黄					79 100	98 100		
				安山岩 (角礫質)	オリブ黄 灰赤 明黄褐					36 41 43	100 89 100	Cb	
				安山岩 (角礫質)	橙 オリブ 橙 暗オリブ					77 52 40	98 100 92		
	19.62	18.90		凝灰角礫岩	オリブ黄					29	83		19.11~19.30 細片状コア。
20	18.22	20.30		凝灰角礫岩	黄 灰オリブ オリブ黄 暗オリブ 赤 暗赤褐					17 50 44 25 21	29 100 81 97 66		23.04~23.12 傾斜角40~70°の流動構造あり。 23.12~23.87 傾斜角50~70°の厚さ26cmの破碎部。厚さ26cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの褐灰色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層) 23.69~23.94 灰白~オリブ褐色の鉱物脈あり。 23.87~24.00 傾斜角40~65°の流動構造あり。
				安山岩 (角礫質)	赤 灰オリブ 灰赤					100 59 78	100 100 100		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					68	100	Bb	
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					22	78		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					29	95		
				安山岩 (均質)	灰赤					61	100		
				安山岩 (均質)	灰赤					31	100		
				安山岩 (均質)	暗オリブ灰					60	100		
				安山岩 (均質)	暗オリブ灰					95	95		
				安山岩 (均質)	暗オリブ灰					38	90		
				安山岩 (均質)	暗赤					64	100		
				安山岩 (均質)	暗赤					100	100		
	-0.48	39.00		安山岩 (均質)	暗オリブ灰					57	100		
				安山岩 (均質)	暗赤					100	100		
40	-1.48	40.00		安山岩 (均質)	暗青灰					29	75	Ba	

N-13.5' (2の1)

GL=40.16m

L=46.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黒褐 明褐 明赤褐							0.00~0.35 黒褐~褐色の砂質シルトからなる。 0.35~1.00 明褐色の砂礫混じり粘土からなる。 1.00~1.50 明赤褐色砂礫混じり粘土からなる。 1.50~2.35 明赤褐色の砂礫混じり粘土からなる。 2.35~2.95 にぶい橙色の砂礫からなる。	
	37.34	2.95			にぶい 橙					5	—		
	36.10	4.25		凝灰角礫岩	明褐 にぶい 赤褐 明赤褐					49	91	3.48~3.53 細片状コア。	
5				安山岩 (角礫質)	赤褐 暗赤褐					35	92		
					赤褐					100	100		
					暗赤褐					95	100		
	32.32	8.20			淡黄 黄褐 橙 褐					56	100		
10				凝灰角礫岩	淡黄 黄褐 橙 褐					98	98	10.51~10.69 見掛けの傾斜角40~55°の流動構造あり。 10.69~11.15 見掛けの傾斜角55~60°の厚さ23cmの破砕部。厚さ22~23cmの固結した破砕部及び厚さ0.1~1.4cmの黄灰~黒褐色の粘土状破砕部からなる。(S-1断層)	
	28.21	12.50			灰オリ ーフ にぶい 赤褐 オリ ーフ黄 赤褐 暗赤褐 黒褐 灰赤 赤褐 暗赤褐 暗褐 暗灰黄 灰オリ ーフ					40	68	12.42~12.51 見掛けの傾斜角40~75°の厚さ2.8~6.0cmの破砕部。厚さ2.8~6.0cmの固結した破砕部からなる。 13.98~14.00 細片状コア。	
15				安山岩 (角礫質)	灰オリ ーフ にぶい 赤褐 オリ ーフ黄 赤褐 暗赤褐 暗褐 暗灰黄 灰オリ ーフ					18	74		
					にぶい 赤褐					36	97		
					オリ ーフ黄					61	87		
					赤褐					46	97		
					暗赤褐					55	100		
20					暗赤褐					52	97		
					黒褐					86	96		
					黒褐					61	100		
					黒褐					73	100		
					黒褐					51	100		
					黒褐					61	99		
25				安山岩 (角礫質)	灰赤					100	100		
					灰赤					32	94		
					赤褐					49	100		
					赤褐					54	95		
					暗赤褐					75	94		
30					暗赤褐					100	100		
					暗褐					91	100		
					暗褐					41	95		
					暗灰黄					62	100		
					暗灰黄					51	78		
					暗灰黄					88	100		
35					暗灰黄					69	100		
					暗灰黄					65	100		
					暗灰黄					57	100		
					灰オリ ーフ					68	86		
40					灰オリ ーフ					41	87	38.97~39.00 細片状~岩片状コア。	

N-14(2の1)

GL=41.40m

L=45.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					褐灰								0.00~0.30 盛土。 0.30~2.10 明赤褐色の礫混じりシルトからなる。
	38.91	2.60			明赤褐								2.10~2.60 暗赤褐色の砂礫混じりシルトからなる。
5			▽	安山岩 (角礫質)	明褐					40	100	Cb	
					赤					100	100		
					褐					71	100		
					暗褐					100	100		
10			△	凝灰角礫岩	暗褐					100	100	Bb	9.41~9.94 変質。
	33.85	7.90			黒褐					67	91		
	31.88	9.95	▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					71	100	Bb	
					赤					59	100		
15			△	凝灰角礫岩	暗赤褐					94	100	Bb	
	27.15	14.90			暗赤褐					30	69		
			▽	安山岩 (角礫質)	黄褐					30	100	Bb	
	23.42	18.80			黄褐					74	100		
20			△	安山岩 (均質)	暗灰					44	97	Bb	
	20.50	21.85			暗灰					34	92		
	19.55	22.85	▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					55	100	Bb	
					暗灰					43	100		
25			△	凝灰角礫岩	黄褐					100	100	Ba	
	23.50	23.72			黄褐					94	94		
	20.50	21.85	▽	安山岩 (均質)	暗灰					49	100	Ba	23.50~23.72 変質。
	19.55	22.85			暗灰					90	100		
30			△	凝灰角礫岩	赤褐					31	100	Bb	27.90~27.94 見掛けの傾斜角10~60°の厚さ0.8~5.8cmの破砕部。厚さ0.8~5.8cmの固結した破砕部からなる。
	14.34	28.30			暗灰					58	100		
			▽	安山岩 (角礫質)	褐					32	100	Bb	29.93~30.04 細片状~岩片状コア。 30.60~30.67 細片状~岩片状コア。 30.82~31.18 見掛けの傾斜角50~70°の厚さ12cmの破砕部。厚さ1.3~4.2cmの明褐灰色の粘土状破砕部及び厚さ7.8~11cm固結した破砕部からなる。(S-1断層) 31.00~31.50 灰白~オリーブ褐色の鉱物脈あり。
	12.57	30.15			褐					52	100		
35			△	凝灰角礫岩	黒褐					50	96	Bb	
					黒褐					39	88		
			▽	安山岩 (角礫質)	褐					54	71	Bb	
					褐					60	90		
			△	凝灰角礫岩	明黄褐					53	92	Bb	
	6.11	36.90			明黄褐					53	92		
	5.54	37.50	▽	安山岩 (角礫質)	明黄褐					98	98	Bb	
					明黄褐					71	100		
40			△	凝灰角礫岩	明黄褐					97	100	Bb	
					明黄褐					65	100		
			▽	安山岩 (角礫質)	明黄褐					73	100	Bb	
					明黄褐					100	100		
			△	凝灰角礫岩	明黄褐					100	100	Bb	
					明黄褐					100	100		

N-14.5(1の1)

GL=46.63m

L=35.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					暗褐							0.00~4.70 盛土。	
					暗赤灰 暗赤褐 黒								
	41.08	5.80			灰黄褐 褐 暗赤 暗赤褐				19	—		4.70~4.90 灰黄褐色の粘土からなる。 4.90~5.55 褐~暗赤色のシルトからなる。 5.55~5.80 暗赤褐色の礫混じりシルトからなる。	
					赤褐 明黄褐				40	100	Db		
					赤 褐				83	100			
					赤 褐				43	100			
					赤 褐				51	91			
					赤 褐				35	83			
					赤 褐				16	69		12.00~12.04 細片状コア。	
					赤 褐				62	87			
					赤 褐				76	100			
					にぶい 黄褐 にぶい 赤褐 にぶい 黄褐 にぶい 褐				34	100	Cb	14.00~14.03 細片状コア。	
					にぶい 黄褐 にぶい 赤褐 にぶい 黄褐 にぶい 褐				32	94			
					にぶい 黄褐 にぶい 赤褐 にぶい 黄褐 にぶい 褐				39	100			
					にぶい 黄褐 にぶい 赤褐 にぶい 黄褐 にぶい 褐				68	94			
					灰オリーブ 黒褐 赤褐 黄褐 黄褐 赤褐 暗赤灰 にぶい 黄橙				48	91		19.00~20.42 変質。	
					灰オリーブ 黒褐 赤褐 黄褐 黄褐 赤褐 暗赤灰 にぶい 黄橙				44	82			
					灰オリーブ 黒褐 赤褐 黄褐 黄褐 赤褐 暗赤灰 にぶい 黄橙				22	80			
					灰オリーブ 黒褐 赤褐 黄褐 黄褐 赤褐 暗赤灰 にぶい 黄橙				52	98		21.24~21.45 見掛けの傾斜角60~65°の厚さ11cmの破砕部。厚さ10cmの固結した破砕部及び厚さ0.1~0.2cmの暗黄褐色の粘土状破砕部からなる。(S-1断層)	
					灰オリーブ 黒褐 赤褐 黄褐 黄褐 赤褐 暗赤灰 にぶい 黄橙				23	86		21.31~21.64 変質。	
					灰オリーブ 黒褐 赤褐 黄褐 黄褐 赤褐 暗赤灰 にぶい 黄橙				60	94			
					暗赤 黒				34	100			
					暗赤 黒				56	100			
					暗赤 黒				24	61	Bb		
					暗赤 黒				28	90			
					暗赤 黒				68	100			
					暗赤 黒				43	100			
					暗赤 黒				37	100			
					暗赤 黒				61	94			
					暗赤 黒				32	92			
					暗赤 黒				39	100			
	13.16	35.00			暗灰黄 灰黄褐 黒				40	88		34.75~34.80 細片状~岩片状コア。	
35													
40													

0-14.5(2の1)

GL=40.17m

L=55.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
0					黒褐 ? 灰褐 明赤褐							0.00~0.30 黒褐色の砂混じりシルトからなる。 0.30~0.60 明黄褐色の礫混じり砂質シルトからなる。 0.60~1.20 明赤褐色の礫混じり砂質シルトからなる。	
	39.02	1.20			にぶい 赤褐 赤褐				35	—	Db	4.75~6.30 周囲に比べやや軟質。	
				安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐 赤褐				30	88			
					にぶい 赤褐				27	64	Cb		
				安山岩 (均質)	にぶい 赤褐				40	99			
					褐				35	95	Db		
				安山岩 (角礫質)	にぶい 赤褐				47	97			
					灰褐				16	64	Cb		
	31.95	8.60		安山岩 (均質)	灰褐				39	68			
					オリ ブ褐				29	89	Ca		
	30.08	10.55			にぶい 黄褐				14	50	Cb		
				安山岩 (角礫質)	にぶい 黄褐				23	90			
					オリ ブ				35	88			
	25.59	15.25			オリ ブ				28	91	Cb		
				安山岩 (均質)	オリ ブ				31	83			
					オリ ブ黄				47	73	Ca		
				安山岩 (均質)	オリ ブ黄				29	88			
					灰黄褐 ? オリ ブ黒				29	97			
	21.90	19.10			灰オリ ブ				20	70	Ca		
				安山岩 (角礫質)	灰オリ ブ				18	48			
					赤褐				31	87	Bb		
				安山岩 (角礫質)	赤褐				62	77			
					黒褐 ? 黒褐 ? 灰オリ ブ				22	79			
				凝灰角 礫岩	黒褐 ? 黒褐 ? 灰オリ ブ				50	75			
	15.26	26.05			にぶい 赤褐 暗灰黄				23	65			
	14.40	26.95			黒褐 ? 灰オリ ブ				51	73			
					黒褐				28	86	Bb		
				安山岩 (角礫質)	黒褐				44	96			
					黒褐				49	100			
				安山岩 (角礫質)	黒褐				27	90			
					黒褐				55	98			
					黒褐				50	65	Ba		
	6.46	35.25		安山岩 (均質)	灰黄褐				30	100			
					黒				64	82	Ca		
				安山岩 (均質)	黒				36	100			
	4.17	37.65			黒褐				26	93	Ba		
				安山岩 (均質)	黒				30	79			
					黒褐				50	86	Ba		
				安山岩 (角礫質)	黒褐				35	95			
40					黒褐				72	95	Bb		

0-16(2の1)

GL=32.19m

L=55.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					黒褐 明赤褐 にぶい褐								0.00~0.10 黒褐色のシルト混じり砂からなる。 0.10~0.85 赤褐色の粘土からなる。 0.85~2.25 にぶい褐色の砂礫混じり粘土からなる。
	30.04	2.25			橙					75	-	Db	
					灰オリ ーブ					80	100	Cb	
					赤褐					100	100	Db	3.75~5.50 周囲に比べやや軟質。
				凝灰角 礫岩	オリ ーブ					100	100	Cb	
					黒褐					69	100	Db	6.20~6.70 周囲に比べやや軟質。
	23.63	8.95			オリ ーブ黄					100	100		
	22.24	10.40		安山岩 (角礫 質)	黒褐					28	82		
					黒褐					41	92		
				凝灰角 礫岩	黒褐 ・ オリ ーブ灰					41	99	Bb	12.63~12.65 周囲に比べ軟質。
	17.70	15.15			黒褐					27	100		
					黒褐					34	99		
					黒褐					50	89		
					黒褐					31	86		
					黒褐					58	85		
					極暗褐					36	93		
					黄褐					50	100		
					暗オリ ーブ					98	98	Cb	19.84~20.14 見掛けの傾斜角50~60°の流動構造あり。 20.14~20.49 見掛けの傾斜角50~65°の厚さ18cmの破碎部。厚さ14~16cmの固結した破碎部及び厚さ2.0~3.2cmの明灰褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層)
					黒褐					39	89		20.36~20.93 変質。 20.49~20.95 見掛けの傾斜角65~75°の流動構造あり。 21.89~21.93 細片状コア。
				安山岩 (角礫 質)	黒褐					37	92		
					黒褐					63	100		
					黒褐					48	93	Bb	
					黒褐					83	100		
					黒褐					54	100		
					黒褐					35	100		
					黒褐					40	86		
					黒褐					30	100		
					黒褐					34	100		
					黒褐					38	100	Ab	
					黒褐					29	84	Bb	
	0.30	33.35			灰					33	83		
					灰					18	90		
				安山岩 (均質)	暗灰					58	95	Ba	
					暗灰					29	61		
					暗灰					20	36		
					灰					27	62		
	-5.73	39.65			灰					39	92	Ca	
40					灰黄 にぶい褐							Bb	

0-17(2の1)

GL=40.41m

L=60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					緑灰							0.00~1.40 盛土。	
					明赤褐							1.40~3.45 明赤褐色のシルトからなる。	
	37.17	3.45			明赤褐					60	-	Db	
5					黄褐					84	100		
				安山岩 (角礫質)	黄褐					88	100	Cb	
					オリブ					63	98		
					オリブ					73	100	Bb	
					灰オリブ					100	100		
10					灰オリブ					59	100	9.14~9.15 見掛けの傾斜角45°の厚さ0.4~1.1cmの破砕部。厚さ0.4~1.1cmの固結した破砕部からなる。	
	28.95	12.20			オリブ黄					57	100	9.18~9.20 見掛けの傾斜角50°の厚さ0.8~2.6cmの破砕部。厚さ0.8~2.6cmの固結した破砕部からなる。	
					オリブ黄					67	100	Bb	
					暗青灰					55	100		
15					暗青灰					68	100	Bb	
					オリブ黄					69	100		
				凝灰角礫岩	オリブ黄					100	100	Bb	
					暗青灰					42	100		
					オリブ黄					93	100	16.25~16.60 見掛けの傾斜角40~55°の厚さ22cmの破砕部。厚さ1.4~4.6cmの明緑灰~赤灰色の粘土状破砕部及び厚さ17~21cmの固結した破砕部からなる。(S-1断層)	
20					オリブ黄					51	100	Bb	
					オリブ黄					41	100		
					オリブ黄					41	100	Bb	
					褐灰					28	95		
25					褐灰					32	79	Bb	
					オリブ黄					33	100		
					オリブ黄					74	97	Bb	
					褐灰					46	100		
					オリブ黄					57	100	Bb	
					オリブ黄					41	100		
30					オリブ黄					26	97	Bb	
	11.47	30.80			灰褐					49	100		
					赤灰					29	63	Ba	
					暗赤灰					22	60		
					暗赤灰					27	64	31.05~31.12 細片状コア。	
					黒					22	33	Ba	
					黒					22	33		
35				安山岩 (均質)	黒					22	33	33.19~33.33 細片状~岩片状コア。	
					黒					32	82	Ba	
					黒					24	49		
					黒					28	70	Ba	
					黒					20	71		
					黒					44	82	Ba	
40					黒					22	67		

0-17(2の2)

GL = 40.41m

L = 60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
40				安山岩 (均質)	黒					16	82			
										22	40			
										34	54			
										21	85			
										26	69			
45										28	70			
										40	76			
										39	99			
										22	75			
					安山岩 (角礫質)	黒 ↳ 緑黒					26		63	Ba
										42	77			
										26	72			
										17	80			
										23	61			
										16	54			
										20	63			
										27	84			
										39	65			
	-14.42	58.35					28	79	55.17~55.28 細片状~岩片状コア。					
60	-15.97	60.00					36	92		Bb				
65														
70														
75														
80														

0-17.3(2の1)

G L = 38.38m

L = 60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0				-	明褐							-	0.00~1.05 極暗赤褐~明褐色のシルトからなる。 1.05~1.55 明褐色の礫混じりシルトからなる。
	37.28	1.55			褐							Da	
				安山岩 (均質)	にぶい 褐 、 灰褐					100	100		
										78	92		
5										35	87		
										57	91		
										43	100		
										72	100		
										59	100		
10					黄褐 、 黄灰					22	64		
	29.89	12.00								46	83		
				安山岩 (角礫 質)	緑灰					54	95		
	29.29	12.85								41	95		Cb
	28.48	14.00		安山岩 (均質)	暗緑灰					44	69		Ca
	28.09	14.55		安山岩 (角礫 質)	緑灰					37	88		Cb
15										34	76		15.09~15.11 細片状コア。
										28	77		
										26	87		
										40	84		
20					灰緑					44	96		
										57	94		
				安山岩 (均質)	緑灰 、 暗緑灰					33	92		
										19	77		
										25	62		24.42~24.46 細片状~岩片状コア。
25										22	98		
										27	67		26.00~26.07 細片状~岩片状コア。
										24	83		
										16	58		
										24	55		28.31~28.32 細片状コア。
										29	84		
30					暗緑灰					22	73		
										25	73		
	15.01	33.05								35	79		
35				安山岩 (角礫 質)	灰黄褐 、 褐灰					32	82		
										29	93		
										22	79		
										45	99		
										32	57		
										35	97		
40										35	83		

0-17.3(2の2)

G L = 38.38m

L = 60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	9.35	41.05	▽▽▽	安山岩 (角礫質)					39	96	Bb	41.68~41.85 見掛けの傾斜角50~60°の厚さ9.7cmの破砕部。厚さ9.5~9.6cmの固結した破砕部及び厚さ0.1~0.2cmの黄褐~暗赤褐色の粘土状破砕部からなる。(S-1断層) 41.85~42.60 見掛けの傾斜角60°の流動構造あり。	
			△△△	凝灰角礫岩					35	95			
	7.27	44.00	▽▽▽	安山岩 (角礫質)					82	93			
			△△△	凝灰角礫岩					33	97			
45			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰 ↳ 緑黄				38	89			
			△△△	凝灰角礫岩					27	90			
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					38	93			
			△△△	凝灰角礫岩					49	100			
50			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					46	92			
			△△△	凝灰角礫岩					47	84			
	1.15	52.65	▽▽▽	安山岩 (角礫質)					75	100			
			△△△	凝灰角礫岩					32	96			
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					40	40			
55			△△△	凝灰角礫岩	灰黄褐 ↳ にぶい赤褐				27	100			
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					40	100			
			△△△	凝灰角礫岩					43	98			
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					27	100			
			△△△	凝灰角礫岩					35	91			
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)					54	94			
60	-4.05	60.00	△△△	凝灰角礫岩					49	97			
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)									
65													
70													
75													
80													

0-17.5(2の1)

GL=40.65m

L=60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0				-	にぶい黄褐						-	0.00~0.20 黒褐~灰黄褐色のシルトからなる。 0.20~1.40 にぶい黄褐~橙色のシルトからなる。 1.40~2.55 橙色の礫混じりシルトからなる。	
	38.85	2.55			橙								
5				安山岩 (角礫質)	褐					15	-	Db	
										52	100		
										46	91		
										44	100		
										49	93		
										70	100		
										34	92		
										63	95		
10					にぶい赤褐					25	98		
	31.99	12.25			褐					24	83		
					灰黄褐					20	89	Ca	16.00~16.05 細片状コア。
					暗灰黄・黄灰					29	100		
					暗灰黄					27	75		
					暗灰黄					26	85		
					灰					25	60		
					暗灰黄					16	67	Ba	17.51~17.57 細片状~岩片状コア。
					黒					22	80		
				安山岩 (均質)	黒褐					28	82		
					黒					16	81		
					黒					25	67		
					黒					40	91	Ba	
					黒					24	86		
					黒					15	67		
25					オリブ黒					15	41	Ca	25.21~25.29 見掛けの傾斜角25~35°の厚さ6.4cmの破砕部。厚さ2.2~3.4cmの暗灰~赤黒色の粘土状破砕部及び厚さ3.0~4.2cmの固結した破砕部からなる。(S-1断層)
					暗灰					37	81		
					暗灰					14	47	Ca	25.73~25.76 細片状~岩片状コア。
					暗灰					19	51		
	19.44	30.00		安山岩 (角礫質)	オリブ黒					34	77	Bb Cb	28.44~28.52 細片状コア。
					オリブ黒					18	68		
					オリブ黒					42	87	Bb	29.48~29.59 細片状コア。 29.67~29.92 細片状~岩片状コア。
					オリブ黒					30	87		
	17.78	32.35		安山岩 (均質)	黒					15	41	Ba	30.87~30.94 細片状コア。
					黒					29	50		
					黒					19	89	Ca	31.65~31.72 周囲に比べやや軟質。
					灰					21	80		
35				安山岩 (均質)	灰					12	42	Ba	33.21~33.48 見掛けの傾斜角35~45°の厚さ19cmの破砕部。厚さ16~18cmの固結した破砕部及び厚さ1.2~3.0cmのオリブ黒色の角礫状破砕部からなる。
					オリブ黒					39	74		
					オリブ黒					32	60		
40					黒					28	74	Ca	

T-1(1の1)

GL = -13.85m

L = 5.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事	
						20	40	60	80					
0	-13.85	0.30		—	灰白						28	—	0.00~0.30 モルタル。	
				安山岩 (均質)	暗灰							32	77	2. 42~2.86 見掛けの傾斜角30~50° の厚さ32~37cmの破碎部。厚さ32~37cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの褐色の粘土状破碎部からなる。 (B-1断層) 3. 14~3.50 見掛けの傾斜角45° の厚さ24~25cmの破碎部。厚さ24~25cmの固結した破碎部及び厚さ0.5cmの赤褐色の粘土状破碎部からなる。 (S-1断層) 4. 00~4.05 見掛けの傾斜角60° の厚さ1.4cmの破碎部。厚さ1.4cmの固結した破碎部からなる。
	-13.85	2.40		安山岩 (角礫質)	暗赤							42	77	
					黒褐							53	81	
5	-13.85	5.00										41	93	
10														
15														
20														
25														
30														
35														
40														

T-2(1の1)

GL = -14.85m

L = 4.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0	-14.85	0.20		—	灰白					19	—	—	0.00~0.20 モルタル。
				安山岩 (均質)	暗灰					54	84	Ba	2.61~2.93 見掛けの傾斜角20~50°の厚さ20~22cmの破碎部。厚さ19~21cmの固結した破碎部及び0.1cmの褐色の粘土状破碎部及び厚さ0.8cmの赤褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層・B-1断層)
	-14.85	2.60		安山岩 (角礫質)	赤 暗赤褐					50	87	Bb	
5													
10													
15													
20													
25													
30													
35													
40													

T-3(1の1)

GL = -15.45m

L = 4.7m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
						採取率 (%)							
0	-15.45	0.30		安山岩 (均質)	灰白		46	-	Ca	0.00~0.30 モルタル。			
	-15.45	2.20			暗赤灰						30	67	
	-15.45			安山岩 (角礫質)	暗青灰 暗赤 オリベ 黄 暗オリ ベ 赤黒 暗赤				20		72	Bb	2.52~2.62 見掛けの傾斜角30~55° の厚さ5.1~5.7cmの破碎部。厚さ3.6~4.2cmの固結した破碎部及び厚さ1.5cmの赤褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層) 2.62~2.78 見掛けの傾斜角35~50° の流動構造あり。
	-15.45	4.70							47		100		
5					60	92							
10													
15													
20													
25													
30													
35													
40													

T-4(1の1)

GL = -16.85m

L = 5.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0	-16.85	0.19		安山岩 (角礫質)	灰白灰					49	-	Bb	0.00~0.19 モルタル。 1.98~2.02 見掛けの傾斜角40°の厚さ3.8cmの破碎部。厚さ3.7cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの赤褐色の粘土状破碎部からなる。(S-1断層) 2.02~2.06 見掛けの傾斜角40~60°の流動構造あり。
	-16.85	0.70		安山岩 (均質)	暗赤灰		46	46	Ba				
	-16.85	1.90		安山岩 (均質)	暗赤褐赤		60	92	Bb				
	-16.85	5.00		安山岩 (角礫質)	暗赤		35	64	Bb				
5	16.85	5.00							83	100			
10													
15													
20													
25													
30													
35													
40													

H-7

G L = 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-26.38	42.30	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					8	0	Ba	40.00~43.53 主として細片状~半柱状コア。
										3	0	Ca	
45	-30.18	46.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗褐・黒褐 (オリブを含む)					10	10	Bb	46.10~48.70 黄色の線あり。
										17	45		
										23	72		
										23	75		
50	32.78	48.70	△△△△	凝灰角礫岩	暗褐 黒褐(黄・赤褐・灰を含む)					31	71	Bb	
										29	80		
55	51.88	67.80	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰・黒褐 ・暗灰黄					62	99	Bb	
										23	62		
										35	77		
										21	40		
										19	59		
										23	58		
										29	88		
										27	71		
										14	54		
										32	91		
60	55.78	73.70	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	褐 ~ にふい赤褐 (黒褐を含む)					39	91	Bb	
										19	99		
										33	99		
										36	83		
										25	77		
										24	86		
65	51.88	67.80	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	にふい赤褐 (黒褐を含む) にふい赤褐 (黒褐を含む) 赤灰					30	78	Bb	
										29	75		
										30	94		
										28	58		
70	-55.78	71.70	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰 暗灰					22	51	Ba	67.80~71.70 節理面に暗オリブ色~黄褐色の細粒物質が 付着。 69.70~75.05 細片状~半柱状コア。
										14	14		
										15	15		
										29	29		
75	-60.83	76.75	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤					22	50	Bb	
										13	13		
										14	14		
										20	62		
80	-60.83	76.75	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリブ (暗灰を含む)					14	48	Ca	77.00~80.00 細片状~半柱状コア。
										8	0		
										13	34		
										11	21		

H-7

GL = 15.92m

L = 116.80m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事											
						20	40	60	80															
80	-65.33	81.25	VV	安山岩 (均質)	暗オリーブ (暗灰を含む)					5	0	Ca	80.00~81.50 細片状~半柱状コア。											
										10	20	Bb												
										17	17	Cb												
										9	0	Bb												
										15	15	Cb												
										20	55	Bb												
										13	26	Ca												
										-	0	Ba												
										-	0	Ca												
										-	0	Ba												
										-	0	Ca												
										-	0	Ba												
85	70.58	86.50	VV	安山岩 (角礫質)	にふい褐・ 暗赤褐					9	0	Bb	82.60~83.10・84.00~84.15・84.90~85.11 細片状コア。											
										15	15	Cb												
										20	55	Bb												
										13	26	Ca												
										-	0	Ba												
										-	0	Ca												
										-	0	Ba												
										-	0	Ca												
										-	0	Ba												
										-	0	Ca												
										-	0	Ba												
										-	0	Ca												
-	0	Ba																						
90	74.33	90.25	VV	安山岩 (均質)	オリーブ黒 ~ 暗オリーブ 灰					6	0	Ca	86.50~90.25 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。 一部の節理面に条線あり。 86.40~89.70 細片状~半柱状コア。											
										10	10	Bb												
										11	11	Bb												
										18	83	Bb												
										19	39	Bb												
										17	71	Bb												
										14	24	Bb												
										16	53	Bb												
										25	67	Bb												
										17	51	Bb												
										24	24	Bb												
										15	30	Bb												
36	92	Bb																						
15	45	Bb																						
25	68	Bb																						
23	75	Bb																						
14	28	Bb																						
15	15	Bb																						
31	60	Bb																						
12	12	Cb																						
45	58	Bb																						
19	47	Bb																						
33	66	Bb																						
52	77	Bb																						
17	31	Bb																						
38	70	Bb																						
51	62	Bb																						
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
95	77.93	93.85	VV	安山岩 (角礫質)	黒褐					17	71	Bb	93.85~106.40 部の節理面に鏡肌あり。											
										14	24	Bb												
										16	53	Bb												
										25	67	Bb												
										17	51	Bb												
										24	24	Bb												
										15	30	Bb												
										36	92	Bb												
										15	45	Bb												
										25	68	Bb												
										23	75	Bb												
										14	28	Bb												
15	15	Bb																						
31	60	Bb																						
12	12	Cb																						
45	58	Bb																						
19	47	Bb																						
33	66	Bb																						
52	77	Bb																						
17	31	Bb																						
38	70	Bb																						
51	62	Bb																						
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
100	-90.48	106.40	VV	凝灰角礫岩	暗褐~黒褐 (赤・暗赤・ 暗灰・灰 などを含む)					14	28	Bb	105.25~105.40 細片状コア。											
										15	15	Bb												
										31	60	Bb												
										12	12	Cb												
										45	58	Bb												
										19	47	Bb												
										33	66	Bb												
										52	77	Bb												
										17	31	Bb												
										38	70	Bb												
										51	62	Bb												
										-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
105	-90.48	106.40	VV	安山岩 (均質)	暗褐・黒褐					12	12	Cb	108.00~108.90 細片状~半柱状コア。											
										45	58	Bb												
										19	47	Bb												
										33	66	Bb												
										52	77	Bb												
										17	31	Bb												
										38	70	Bb												
										51	62	Bb												
										-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
										110	100.88	116.80		VV	安山岩 (均質)	暗褐・黒褐					12	12	Cb	108.00~108.90 細片状~半柱状コア。
																					45	58	Bb	
																					19	47	Bb	
33	66	Bb																						
52	77	Bb																						
17	31	Bb																						
38	70	Bb																						
51	62	Bb																						
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-								-			
115	100.88	116.80	VV	安山岩 (均質)	暗褐・黒褐								12								12	Cb	108.00~108.90 細片状~半柱状コア。	
													45								58	Bb		
													19								47	Bb		
										33	66	Bb												
										52	77	Bb												
										17	31	Bb												
										38	70	Bb												
										51	62	Bb												
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
										120	100.88	116.80	VV	安山岩 (均質)	暗褐・黒褐					12	12	Cb		108.00~108.90 細片状~半柱状コア。
																				45	58	Bb		
																				19	47	Bb		
33	66	Bb																						
52	77	Bb																						
17	31	Bb																						
38	70	Bb																						
51	62	Bb																						
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											-	-			

I-8

GL = 21.90m

L = 174.26m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事	
						20	40	60					80
0	20.40	1.50		安山岩 (角礫質)	にぶい黄褐 明褐						0.00~0.25 表土。		
					黄褐						0.25~1.50 礫・砂混じり粘土。		
5					暗褐						Db	1.50~8.40 土砂状コア。	
					暗赤		10						
10					にぶい褐		18	72					10.50~11.00 岩質は周囲より軟質。
					褐灰黄・黒 褐・黒		27	77					
					灰褐・暗褐		12	24					
15					灰褐・暗褐		13	37					
					にぶい赤褐		31	53					
					褐・褐灰		26	59					
20					褐・褐灰		7	0					16.40~17.00 岩質は周囲より軟質。
					褐・褐灰		13	48					16.40~17.05 細片状~半柱状コア。
					褐・褐灰		15	26					
					褐・褐灰		18	31					
					褐・褐灰		26	42					
					褐・褐灰		16	71					
					褐・褐灰		17	32					22.10~22.70 岩質は周囲より軟質。
25					灰赤(褐灰 を含む)		25	43					
					灰赤(褐灰 を含む)		13	13					
			灰赤(褐灰 を含む)		31	52							
			赤褐		4	0					25.90~26.80 細片状~半柱状コア。		
			赤褐		43	43					26.50~27.00・28.20~28.65 岩質は周囲より軟質。		
30			にぶい赤褐		11	11							
			にぶい赤褐		10	10							
			にぶい赤褐		15	15					30.00~30.40・32.00~32.40 細片状~半柱状コア。		
			褐灰		15	38							
			褐灰		16	28							
			黒		9	0					33.00~33.90・34.90~35.50 主として半柱状コア。		
35	-13.55	35.45		凝灰角礫岩	オリーブ褐	21	53						
					暗オリーブ 褐(赤を含む)		11	11					
					暗オリーブ 褐(赤を含む)		18	58					
				安山岩 (角礫質)	暗オリーブ オリーブ黒	13	35						
40	-16.65	38.55			暗オリーブ オリーブ黒		10	10					
					暗オリーブ オリーブ黒	20	20						

I-8

GL = 21.90m

L = 174.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
160 165 170 175	-139.10	161.00	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤・青黒					14	25	Bb	160.00~163.40 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。 166.50~171.20 傾斜角60°~80°の節理あり。 167.55~169.10・170.40~170.70 主として半柱状コア。	
										5	0	Ca		
										8	0	Ba		
										暗青灰 ~ オリーブ黒	7	0		Ca
										18	28	Ba		
										安山岩 (均質)	16			16
										褐 ~ オリーブ黒	24			24
										9	0			
										8	0	Bb		
										15	26			
				13	13									
	-149.20	171.20								35	58			
				安山岩 (角礫質)	褐・暗赤褐 ・赤・極暗 赤褐など					43	85			
										53	100			
	-152.26	174.26												
175														
180														
185														
190														
195														
200														

I-9

GL = 28.65m

L = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	26.15	2.50	X	-	黄褐							-	0.00~0.10 表土。 0.10~2.50 礫・砂混じり粘土。 2.50~3.30 土砂状~細片状コア。
5					灰黄褐	13	-	-	-	-	-	Da	
10	17.65	11.00	▽	安山岩 (角質)	暗灰	16	26	14	34	15	45	Ba	13.30~14.60 岩質は周囲よりやや軟質。 13.50~13.60 細片状コア。
15					暗赤灰	20	71	30	65	21	85		
20					赤褐	40	40	22	58	25	63		
25					暗赤灰	33	58	20	44	52	100	Bb	
30					暗灰	25	67	19	56	17	65		
35						15	80	23	66	32	65		
40						31	80	21	56	19	42		
45						52	73	26	46	16	32		
50						14	14	15	56	14	14		
55						15	56	14	14	14	14		
60	26	46	40	90	41	80	26.60~27.60 半柱状コア。 28.40~29.20 細片状~半柱状コア。 30.00~31.40 半柱状~短柱状コア。						
65	42	90	20	68	28	55							
70	41	80	28	55	35	72							
75	42	90	28	69	24	75							

I-9

GL = 28.65m

L = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事							
						20	40	60	80											
40 45				安山岩 (角礫質)	暗灰	20	40	60	80	20	70	Bb								
						34	70													
						31	80													
						24	90													
						34	100													
						33	65													
						26	90													
						22	72													
						22	32													
						50 55	-20.15	48.80		安山岩 (均質)	暗灰 (赤紫を含む)			10	17	26	12	22	Ba	48.80~61.80 節理面に黄緑色の細粒物質が付着。
											12			42						
											22			42						
											12			22						
11	11																			
15	25																			
14	24																			
10	10																			
60 65	-33.15	61.80		安山岩 (角礫質)	暗灰	9	8	21	15	25	Ca Ba	56.40~59.75 主として半柱状~短柱状コア。 60.20~60.90 細片状~半柱状コア。 61.80~62.90 岩質は周囲よりやや軟質。 61.90~62.05・64.00~64.10・64.50~64.70 細片状コア。								
					14	10														
					9	0														
					8	0														
					21	38														
					15	47														
					25	47														
70 75 80				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐	9	15	18	17	46	Bb	69.50~69.70 細片状~半柱状コア。 79.50 節理面に条線あり。 79.50~81.80 灰赤色の固結した細粒物質が部分的に細脈状に存在。								
					15	25														
					18	30														
					17	40														
					46	66														
					12	12														
					36	51														
					33	82														
					30	45														
					14	64														
					21	42														
					20	40														
75	100																			
46	96																			
22	22																			
43	66																			
にぶい赤褐																				
暗灰 (褐を含む)																				
にぶい赤褐																				

I-9

GL = 28.65m

L = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
80	60.00	88.65	▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤				23	33	Bb	88.30~88.80 細片状~半柱状コア。 88.65~93.80 黄白色の小礫あり。		
85					暗灰(黄褐を含む)					29			77	
										35			61	
										18			67	
										23			64	
										30			74	
			15	50	Cb									
			28	81										
90		67.35	96.00	△△△△△△	凝灰角礫岩	暗灰(赤褐を含む)				14	28		Bb	
											19			30
											27			58
											44			92
						63					85			
						40					70	Bb		
		26	91											
95	70.55	99.20	▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤				30	80	Bb	99.20~105.00 節理面に黄褐色・オリーブ色の細粒物質が付着。		
										58			93	
										44			100	
										26			97	
										14			36	
										19			47	Ba
		33	76											
100	76.35	105.00	▽▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				36	96	Ba			
										41		58		
										22		67		
										16		26		
										16		27	Bb	
										39		51		
105	81.65	110.30	▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐				64	100	Cb	105.10~105.30 細片状コア。		
										20			75	
										32			77	
										15			40	
										19			45	Bb
										48			98	
110	84.10	112.75	▽▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	にぶい赤				35	85	Ba	107.15~107.60 細片状~半柱状コア。		
										38			86	
										30			80	
										43			89	
										41			87	
										16			91	Bb
		19	45											
115	84.10	112.75	▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				35	85	Bb	109.90~110.10 細片状コア。		
										38			86	
										30			80	
										43			89	
										41			87	
										16			91	
120														

I-9

GL = 28.65m

L = 329.50m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コ ア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事							
						20	40	60 80											
120	-95.85	124.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐	20	40	60	32	63	Bb	124.45~124.55・126.05~126.20 細片状コア。 125.50~126.80 多孔質。 127.05~129.50 節理面に黄褐色・緑色の細粒物質が付着。 130.40~130.60 細片状コア。 131.40~131.80 細片状~半柱状コア。							
					暗灰(赤を 含む)	26	70	29	82										
125				-101.10	129.75	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰(黄褐 を含む)	21	50	21		50	Ba					
								灰赤	10	19	10		19						
								暗灰	18	36	17		34						
	灰赤	25	50				25	50	Bb										
130	-121.95	150.00	▽▽▽				安山岩 (角礫質)	暗赤褐		29	58		29	59					
				にぶい赤褐	9	18		9	18										
				灰赤	44	88		44	88										
135				-128.25	156.90	▽▽▽		安山岩 (均質)	にぶい赤褐	27	54		27	54					
									灰赤	21	42	21	42						
									にぶい赤褐	66	132	66	132						
									暗灰(赤褐 を含む)	37	74	37	74						
									暗灰	53	106	53	106						
									暗灰	70	140	70	140						
	暗灰	93	186				93		186										
	暗灰	56	112				56		112										
	暗灰	58	116				58		116										
140	-130.35	159.00	▽▽▽	凝灰角礫岩	にぶい褐	55	110	55	110										
					にぶい赤褐	39	78	39	78										
					にぶい赤褐	60	120	60	120										
					灰赤	41	82	41	82										
					暗灰	59	118	59	118										
					暗灰	74	148	74	148										
					暗灰	87	174	87	174										
					暗灰	34	68	34	68										
					暗灰	55	110	55	110										
145					暗灰	20	40	20	40	Ba	151.50~153.30 節理面に暗緑灰色~緑灰色の細粒物質が付着。 ヘアークラックあり。 153.00~154.00・154.30~154.60 155.40~156.20・156.75~156.90 細片状~半柱状コア。								
150									安山岩 (均質)	11		22	11	22	Ca				
155														安山岩 (角礫質)	11	22	11	22	Ba
															16	32	16	32	Ca
160					灰(赤を含 む)	8	16	8	16	Ba									
					にぶい赤褐	22	44	22	44	Bb									
					赤灰	18	36	18	36	Bb									
					赤灰	56	112	56	112	Bb									

I-9

GL = 28.65m

L = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
160	-151.15	179.80	▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲ ▲▲	凝灰角礫岩	赤灰					39	91	Bb	162.30~162.40 細片状コア。	
					緑灰				20	77				
									32	68				
									52	100				
165									50	96				
									52	100				
									66	98				
									75	100				
								灰(赤を含む)	100	100				
170									100	100				
									51	100				
									36	93				
									28	93				
								暗灰(灰を含む)	33	72				
175					62	100								
					100	100								
					60	100								
					73	97								
					35	72								
180	-155.25	183.90	▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼	安山岩 (角礫質)	灰				60	100	Bb	177.05 傾斜角50°の節理面に条線あり。		
					77	100								
					42	100								
					51	81								
					20	43								
185	-161.05	189.70	▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼	安山岩 (均質)	褐灰				8	0			Ba	182.90~183.90 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 183.90~189.70 一部の節理面に緑黒色~暗緑灰色の細粒物質 が付着。 ヘアークラックあり。
					暗灰				13	26				
									35	73				
									28	77				
									25	72				
									16	26				
190			▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼ ▼▼	安山岩 (角礫質)	褐灰				44	75			Bb	
							29	85						
							78	90						
							49	80						
							14	35						
							40	100						
						赤褐	27	79						
						灰(黒を含む)	82	91						
195					74	95								
200					58	100								

I-9

GL = 28.65m

L = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60	80								
200	-171.85	200.50	▽▽ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△	安山岩 (角礫質)	灰(黒を含む)					33	72	Bb					
										55	66						
					205				凝灰角礫岩	灰赤(灰を含む)					34	91	Bb
															37	87	
															26	60	
															69	100	
															39	90	
															55	70	
															75	86	
															44	69	
210					灰赤(暗灰を含む)				47	100							
									41	100							
									30	81							
									100	100							
215	-186.10	214.75	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				51	51	Bb	214.75~215.15 細片状~半柱状コア。 214.80~214.85: シームS-1 傾斜角70°のシームあり。 岩片・砂混じり黄褐色粘土から成る。 シームの母岩側の面に鏡肌あり。					
									78	78							
									41	88							
									25	90							
220				安山岩 (角礫質)	灰褐				14	14	Cb	218.00~218.50 岩質は周囲よりやや軟質。 主として細片状コア。					
									48	97							
									39	94							
									66	96							
225				安山岩 (角礫質)	赤橙				37	74	Bb						
									21	55							
									21	54							
									16	16							
230	-198.85	227.00	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	黄灰				25	67	Ca	227.00~234.95 傾斜角30°~90°の節理あり。 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。 227.00~227.40・227.85~228.40 230.00~230.75 細片状~半柱状コア。					
									13	13							
									21	35							
									10	20							
235	-206.30	234.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰				11	21	Ba						
									16	50							
									14	14							
									20	71							
240				安山岩 (角礫質)	黄灰				23	52	Bb						
									23	52							
									31	73							
									27	62							
240				安山岩 (角礫質)	赤灰				33	100	Bb						
									20	43							
240				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				27	62	Cb						
									33	100							
240				安山岩 (角礫質)	灰赤				20	43	Bb						
									20	43							
240				安山岩 (角礫質)	灰赤				17	31	Bb	238.90~239.40 細片状~半柱状コア。					
									17	31							

I-9

GL = 28.65m

L = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60 80					
240	-214.15	242.80	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤				29	75	Bb	242.80 ~ 245.80 節理面に緑黒色・明青灰色の細粒物質が付着。 一部細片状コア。	
					褐灰				53	94			
245	-217.15	245.80	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				36	49	Ba		
									11	22			
245	-217.85	246.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰				19	32	Bb		
									38	99			
250	-225.05	253.70	△△△△	凝灰角礫岩	灰				33	67	Bb		250.30 傾斜角85°の節理面に条線あり。
									52	100			
									50	88			
									18	67			
255	-225.05	253.70	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰				32	94	Bb	254.40 傾斜角85°の節理あり。 節理面に黄緑色の細粒物質が付着。	
									69	97			
260	-243.80	272.45	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤灰				36	46	Bb		
									59	100			
									49	90			
									52	76			
265	-243.80	272.45	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤				39	76	Bb		
					50				74				
265	-243.80	272.45	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰				47	100	Ab		
					58				99				
270	-243.80	272.45	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰				27	74	Bb	268.35 ~ 268.95 細片状~半柱状コア。	
					54				90				
270	-243.80	272.45	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐				55	97	Bb		
					39				85				
275	-243.80	272.45	△△△△	凝灰角礫岩	褐				35	55	Bb		
					84				84				
275	-243.80	272.45	△△△△	凝灰角礫岩	緑灰				28	28	Bb		
					43				100				
275	-243.80	272.45	△△△△	凝灰角礫岩	灰				38	100	Bb		
					46				98				
275	-243.80	272.45	△△△△	凝灰角礫岩	緑灰				42	100	Bb	274.35 ~ 274.50 細片状コア。	
					49				94				
280	-243.80	272.45	△△△△	凝灰角礫岩	灰赤				40	52	Bb		
					39				75				
280	-243.80	272.45	△△△△	凝灰角礫岩	緑灰				50	91	Bb		
					92				94				
280	-243.80	272.45	△△△△	凝灰角礫岩	暗灰				51	92	Bb		
					43				100				
280	-243.80	272.45	△△△△	凝灰角礫岩	緑灰				43	100	Bb		
					43				100				

I-9

GL = 28.65m

L = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
280	-251.55	280.20	▽▽▽	凝灰角礫岩	灰					41	85	Bb	280.20~285.10 虫食状の空隙あり。
					暗緑灰					35	82		
285	-256.45	285.10	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰					40	100	Bb	285.10~294.00 節理面に緑色・緑黒色・青黒色等の細粒物質が付着。 ヘアークラックあり。
					暗灰					37	94		
290			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					27	70	Ba	294.00~295.70 節理面に赤褐色の細粒物質が付着。 ヘアークラックあり。
					極暗赤褐					28	72		
295	-267.05	295.70	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰					46	97	Bb	295.70~301.90 節理面に青緑色の細粒物質が付着。
					黒褐					40	95		
300	-273.25	301.90	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰・ 極暗赤褐					52	81	Ba	301.90~308.00 傾斜角10°~20°の流理構造あり。 傾斜角10°~30°・60°~80°の節理あり。 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
					暗緑灰					40	86		
305	-279.35	308.00	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰・ 極暗赤褐					22	67	Cb	308.00~315.80 傾斜角10°~30°・60°~80°の節理あり。 節理面に暗緑色・青緑色の細粒物質が付着。
					極暗赤褐					67	78		
310			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					15	50	Bb	314.80~315.55 細片状~半柱状コア。
					暗緑灰・ 極暗赤褐					25	34		
315	-289.75	318.40	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰・ 極暗赤褐					45	83	Bb	319.70~329.50 灰色の小礫あり。
					極暗赤褐					64	100		
320			△△△	凝灰角礫岩	青灰					21	79	Bb	
					暗緑灰・ 極暗赤褐					30	40		

I-9

GL = 28.65m

L = 329.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
320	300.85	329.50		凝灰角礫岩	黒褐 ~ 極暗赤褐		46	95	Bb			
							56	98				
							47	98				
							50	88				
325							100	100				
							57	100				
							73	100				
							72	100				
	44	100										
330												
335												
340												
345												
350												
355												
360												

J-9

GL = 24.15m

L = 127.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	22.85	1.30		—	にぶい黄褐 明褐						—	0.00~0.30 表土。	
				安山岩 (均質)	黄褐						Da	0.30~1.30 礫・砂混じり粘土。	
5				安山岩 (均質)	暗赤灰				6	—	Ca	1.30~4.60 土砂状コア。	
	17.75	6.40		安山岩 (均質)					8	—	Ca	4.60~6.50 細片状~半柱状コア。	
				安山岩 (角礫質)	赤褐 (橙を含む)				9	—	Bb	7.00~10.60 岩質は周囲より軟質~やや軟質。	
				安山岩 (角礫質)					30	48	Cb		
				安山岩 (角礫質)					22	46	Bb		
10				安山岩 (角礫質)					12	12	Cb		
	11.75	12.40		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				14	41	Bb		
				凝灰角礫岩	灰赤・オリ ーブ灰・赤 褐など 黒 (褐を含む)				41	88	Bb		
	9.95	14.20		凝灰角礫岩					48	91	Bb	12.40~12.50 凝灰質砂岩あり。 葉理構造あり。	
15				安山岩 (角礫質)	黒				29	69	Bb		
				安山岩 (角礫質)	褐灰				10	31	Bb	16.05~20.60 節理面にオリーブ色~黄褐色の細粒物質が付着。	
				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				26	26	Bb	16.95~20.60 主に傾斜角60°の節理あり。	
				安山岩 (角礫質)	黒褐				16	41	Bb	18.40~18.75 節理にオリーブ色の細粒物質が挟在。	
				安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐				35	45	Bb		
				安山岩 (角礫質)	褐灰				12	12	Bb		
				安山岩 (角礫質)	暗灰 (オリ ーブを含む)				11	21	Bb		
				安山岩 (角礫質)	灰褐				27	40	Bb		
				安山岩 (角礫質)	褐灰				13	23	Bb		
20				安山岩 (角礫質)	暗灰				16	48	Bb	24.00~28.00 節理面にオリーブ色~褐色の細粒物質が付着。	
				安山岩 (角礫質)	暗灰				17	37	Bb		
				安山岩 (角礫質)	褐灰				9	0	Ba		
				安山岩 (角礫質)	暗灰				23	40	Ba	28.00~30.50 傾斜角10°~30°の節理あり。 主として短柱状コア。	
30	6.35	30.50		安山岩 (均質)	暗灰				9	0	Ba		
				安山岩 (均質)	褐灰				9	0	Ba		
				安山岩 (均質)	灰赤				27	40	Ba		
				安山岩 (角礫質)	褐灰				14	35	Bb		
				安山岩 (角礫質)	灰赤				17	17	Bb		
				安山岩 (角礫質)	褐灰				22	22	Bb		
				安山岩 (角礫質)	灰赤				15	25	Bb		
				安山岩 (角礫質)	褐灰				14	37	Bb		
				安山岩 (角礫質)	灰赤				16	36	Bb		
				安山岩 (角礫質)	褐灰				19	19	Bb		
				安山岩 (角礫質)	灰赤~褐灰				27	40	Cb	33.10~38.70 岩質は周囲より軟質。	
40	-15.30	39.45		安山岩 (均質)	赤褐				21	38	Bb	39.45~44.10 細片状~半柱状コア。	
				安山岩 (均質)					21	38	Ca		

J-9

GL = 24.15m

L = 127.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
40			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗オリーブ 褐					10	10	Ca	<p>45.20~46.50 岩質は周囲より軟質。</p> <p>46.90~50.00 節理面にオリーブ色の細粒物質が付着。</p> <p>51.00~52.00 一部の節理面に条線あり。</p> <p>57.75~57.85 細片状コア。 58.60~58.70: シーム S-1 傾斜角80°のシームあり。 岩片混じり赤褐色粘土から成る。 鏡肌あり。</p> <p>60.40~64.90 主として細片状~半柱状コア。</p> <p>70.65~70.90・71.85~72.20・72.50~72.60 73.70~74.30 細片状~半柱状コア。 70.75~75.75 緑灰色の礫あり。</p> <p>79.80 節理面に条線あり。</p>	
	-19.95	44.10	V V V V V V V V V V								7	0		Ba
			V V V V V V V V V V								7	0		Ba
			V V V V V V V V V V						16	28	Ca			
45			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					24	45	Bb		
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽		赤褐					19	29	Cb		
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽		にぶい赤褐					21	40			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽							15	45			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽		にぶい褐(黒褐・黒を含む)					19	74			
50			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽							19	54			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽							18	49			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽							22	47			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽							25	66			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽							27	83	Bb		
55			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	灰褐(赤を含む)					16	44				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						29	65				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						22	39				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	オリーブ灰					10	10				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	にぶい褐(暗灰を含む)					13	13				
60	-36.65	60.80	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	にぶい褐					23	39	Cb			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						18	18	Ba			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	褐灰(オリーブを含む)					14	25				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						8	0	Ca			
65	-40.65	54.80	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						3	0				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	灰黄褐					9	0	Da			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						14	47	Cb			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	暗灰黄 ~ 灰オリーブ					15	50				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						18	39				
70			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						12	22				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						10	10				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						12	23	Bb			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	暗灰・緑灰・褐灰					18	33				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						12	22				
75	-51.60	75.75	▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						18	32				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						11	11				
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						33	51				
	-52.85	77.00	△△△△△△△△△△	凝灰角礫岩					35	100	Bb			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒					16	44			
			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						16	16	Bb			
80			▽▽▽▽▽▽▽▽▽▽						17	41				

J-9

G L = 24. 15m

L = 127. 10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60 80								
80				安山岩 (角礫質)	オリーブ黒 にぶい赤褐 極暗赤褐 (黒を含む) 極暗赤褐 暗褐 ～ 黒褐 極暗赤褐 ～ 黒～黒褐 暗褐・褐・ 緑灰 にぶい赤褐 極暗赤褐				31	75	Bb	84.00～86.10 主として半柱状コア。 84.80～85.40 岩質は周囲より軟質。 節理面にオリーブ色の細粒物質が付着。 88.20～88.40 細片状コア。 94.70～94.90 細片状コア。				
													49	74		
													24	49		
													8	0		
													14	14	Cb	
85													9	0		
													11	11		
													19	72		
													28	49		
													31	61		
90													56	75		
													21	44		
													27	63		
													27	81		
													13	13		
95													19	32		
													23	69	Bb	
													29	93		
								21	63							
100								32	81							
								27	67							
								34	87							
								31	91							
								19	39							
105								28	60							
								19	34							
								27	100							
								17	47							
								23	54							
110	-86.15	110.30						23	56							
								33	93		110.30～117.30 緑灰色の礫あり。					
				凝灰角礫岩	暗褐・褐・ 緑灰 にぶい赤褐			11	21							
									20	72	Bb					
									21	37						
									21	41						
115								9	0		115.20～119.20 細片状～短柱状コア。					
	-93.15	117.30		安山岩 (角礫質)	極暗赤褐			11	11							
									13	13	Cb	117.55～117.60 節理面に鏡肌あり。				
120								9	0	Bb						
								11	22							

J-9

GL = 24.15m

L = 127.10m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事								
						20	40	60	80												
120	-102.95	127.10	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					13	13	Cb Bb	120.20~120.50 細片状コア。 121.70~123.60 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。								
125					褐灰 (オリブを含む)					28	72										
					褐 (黒を含む)					20	53										
130					135					140	145			150	155	160	黒	46	100	31	88
																	黒	21	73		
																			29	39	

K-10

GL = 32.59m




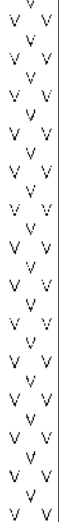

L = 133.29m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
0	31.34	1.25		安山岩 (均質)	にぶい黄褐 明褐							Da	0.00~0.25 表土。 0.25~1.25 礫・砂混じり粘土。 1.25~8.30 主として土砂状コア。	
					黄褐									
						暗褐								
5						灰黄褐 ~ 黒褐								
											26			-
											23			44
10											16			30
							黒褐~暗褐				21			59
	19.69	12.90									18			71
							暗赤褐・暗褐				24			24
15				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					13	13	Bb	16.95: シーム S-1 傾斜角60°のシームあり。 岩片混じり褐色粘土から成る。 鏡肌あり。	
										41	100			
										33	43			
										32	85			
							黒褐				35			58
											27			85
											55			76
											52			100
							にぶい赤褐・灰褐				50			97
											57			97
25					にぶい赤褐				26	49	Bb	26.70~31.85 節理面に緑黒色~暗オリーブ褐色の細粒物質が付着。 節理面に鏡肌・条線あり。		
	5.89	26.70							60	100				
									33	60				
					暗灰 ~ 暗緑灰				13	37				
									35	83				
									24	71				
									17	73				
									20	37				
	0.74	31.85			褐灰~暗褐				18	18				
					暗赤褐				54	100				
35				安山岩 (角礫質)	暗褐・黒褐 (赤を含む)					37	93	Bb	31.85~32.85 多孔質。 主として半柱状コア。	
										42	91			
											42			66
							黒褐				92			92
											79			100
40											50			85
												39.30 節理面に条線あり。		

K-10

GL = 32.59m

L = 133.29m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-10.16	42.75		安山岩 (角礫質)	黒褐					77	99	Bb	42.75~50.00 節理面にオリブ色~黄褐色の細粒物質が付き着。 節理面に鏡肌・条線あり。
										48	93		
										60	73		
45				安山岩 (均質)	暗褐 (褐・オリブを含む)					14	40	Ba	50.00~56.00 傾斜角0'~20'の節理あり。 主として短柱状コア。
										16	29		
										25	35		
										16	26		
										16	52		
										26	55		
										17	17		
										29	60		
										13	23		
55	-24.66	57.25		安山岩 (角礫質)	にふい赤褐 (黒褐を含む)					11	22	Ca	54.80~55.19 細片状コア。
										8	0		
										10	10		
										6	0		
60	-31.86	64.45		安山岩 (角礫質)	暗褐					22	72	Bb	57.25~58.10 多孔質。
										32	98		
										40	40		
										64	83		
										29	29		
										56	96		
65				安山岩 (均質)	にふい赤褐					53	100	Ba	64.45~81.00 節理面に暗オリブ色~褐色の細粒物質が付き着。 節理面に鏡肌・条線あり。 65.50~66.10 主として半柱状コア。
										35	35		
										19	19		
										24	49		
										34	77		
										24	76		
										25	83		
70				安山岩 (均質)	暗緑灰 ~ 暗青灰					27	67	Ba	76.30~80.20 主として細片状~半柱状コア。
										25	78		
										25	85		
										19	50		
75				安山岩 (均質)	褐灰					16	54	Ca	
										21	38		
										8	0		
										7	0		
80				安山岩 (均質)	褐灰					--	0	Ca	
										4	0		

K-10

GL = 32.59m

L = 133.29m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事					
						20	40	60	80									
80	-48.41	81.00	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					22	45	Ba	81.50~81.70 一部に虫食状の空隙あり。					
				安山岩 (角礫質)	暗褐					21	81	Bb						
										36	83							
					黒褐・黒					88	100	Bb						
											78			100				
										22	62	Bb						
											38			90				
					85	-55.26	87.85	△△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△ △△	暗赤褐						19	62	Bb	87.75~92.00 一部の節理面に条線あり。 87.85~101.70 黄色の礫あり。
									黄・黄橙・暗褐など						23	54	Bb Cb	
															33	43		
									27	55	Bb							
										50		84						
									86	99	Bb							
										14		14						
									64	64	Bb							
										81		95						
									100	100	Bb							
						34	100											
					41	81	Bb											
						49		96										
90			凝灰角礫岩	褐灰・褐・黄橙・黄など					23	72	Bb	101.80~102.20・103.00~103.30 半柱状コア。 104.00~104.95 傾斜角12°~14°の層理構造あり。 105.78 細粒凝灰質あり。						
										22			44					
									21	51	Bb							
										30			62					
									43	66	Bb							
										18			60					
									28	55	Bb							
										25			60					
									30	93	Bb							
										47			99					
					57	97	Bb											
						72		98										
					75	75	Bb											
						44		100										
115	-80.36	112.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					23	100	Bb	115.00~121.75 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。 116.70~120.00 主として半柱状コア。 一部細片状コア。					
				安山岩 (均質)	暗オリーブ ~ オリーブ黒					62	100	Ba						
											16			41				
									10	10	Ba							
										10		10						
									8	0	Ba							
										10		10						

K-10

GL = 32.59m

L = 133.29m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
120 125 130	-89.16	121.75		安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 〜 オリーブ黒	16	44			16	44	Ba Cb	121.00~122.50・123.00~123.20 細片状~半柱状コア。
					暗オリーブ 褐	5	0			5	0		
					にふい赤褐	8	0			8	0		
					にふい赤褐 〜 黒褐	40	56			40	56		
					にふい赤褐 〜 黒褐	48	67			48	67		
					暗褐・黒褐	28	93			28	93		
				安山岩 (角礫質)	暗褐・黒褐	34	54			34	54		
					暗褐・黒褐	54	85			54	85		
					暗褐・黒褐	30	88			30	88		
					暗褐・黒褐	10	20			10	20		
					暗褐・黒褐	69	100			69	100		
					灰赤	82	100			82	100		
135 140 145 150 155 160	-100.70	133.29											

K-11

GL = 27.86m

L = 128.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60				
						80						
0	27.41	0.45			黄褐				—	—	Db	0.00~0.45 礫・砂混じり粘土。 0.45~2.30 上砂状コア。 2.30~12.30 節理面にオリブ色~赤褐色の細粒物質が付着。
				にぶい黄褐				34	—			
5				安山岩 (角礫質)	褐灰				26	62		
									20	32		
									22	88		
									44	81	Bb	
									21	65		
10					暗赤褐				18	34		
									13	35		
									20	68		
	15.56	12.30			灰褐				15	34		
					灰				87	87		12.30~26.60 節理面に黄褐色・緑黒色の細粒物質が付着。
					暗灰				37	63	Ba	
15					灰				26	93		
									16	30	Ca	15.50~16.00 細片状~半柱状コア。
									29	51		
									17	63	Ba	
									29	96		
20				安山岩 (均質)	暗灰				51	93	Aa	20.00~24.00 傾斜角10'~30'の節理あり。 主として短柱状コア。 21.80~30.90 節理面に緑黒色・黄褐色の細粒物質が付着。 一部の節理面に鏡肌あり。
									11	11		
									7	0		
									13	34	Ba	
									18	18		
25					黒褐				23	42		
									17	78		24.80~25.10 半柱状コア。
					暗灰				37	70		
									45	84	Aa	
									47	82	Ba	
									29	62	Aa	
30	2.04	30.90		安山岩 (角礫質)	黒褐				13	13	Ba	
	4.44	32.30			暗赤褐				16	45	Bb	
									19	68		
35				凝灰角礫岩					53	92		
									57	100		
					灰褐				33	90	Bb	
									32	88		
									35	83		
40					暗オリブ灰				22	56		
									62	73		38.62~42.60 緑黒色の礫あり。

K-11

GL = 27.86m

L = 128.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
40			△△△△	凝灰角礫岩	暗オリーブ灰					28	80	Bb	46.70~58.50 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。	
			△△△△		暗赤灰					20	68			
			△△△△							20	38			
45	-18.84	46.70	△△△△							16	29			
			△△△△	安山岩 (角礫質)	暗灰					42	62	Bb	57.80~58.00・61.30~61.90 主として半柱状コア。	
			△△△△								16			28
			▽▽▽▽								15			39
			▽▽▽▽								25			58
			▽▽▽▽								17			50
			▽▽▽▽								17			49
50			▽▽▽▽								36			62
			▽▽▽▽								12			24
			▽▽▽▽							24	73			
			▽▽▽▽							37	65			
			▽▽▽▽							38	38			
55			▽▽▽▽							23	49			
			▽▽▽▽							21	61			
			▽▽▽▽							13	23			
			▽▽▽▽						33	64				
60			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰 (褐を含む)					19	31	Bb	65.20~72.80 虫食状の空隙あり。	
			▽▽▽▽		にぶい赤褐						29			52
			▽▽▽▽								14			14
			▽▽▽▽							21	52			
			▽▽▽▽		暗灰 (褐を含む)						31			59
			▽▽▽▽								39			66
			▽▽▽▽								44			95
			▽▽▽▽								21			64
			▽▽▽▽							27	72			
			▽▽▽▽							18	45			
70			▽▽▽▽						18	40	Ca	69.50~70.30 岩質は周囲よりやや軟質。		
			▽▽▽▽	暗灰 (赤褐を含む)						13			13	
			▽▽▽▽							30			43	
			▽▽▽▽						26	26				
			▽▽▽▽						18	42	Ba	77.30~82.20 節理面に黄緑色~黄褐色の細粒物質が付着。 77.40~78.50 主として細片状コア。		
			▽▽▽▽	暗灰 (黄を含む)						23			43	
			▽▽▽▽							25			25	
			▽▽▽▽						9	0				
	-49.44	77.30	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰 (黄を含む)					14	27			
			▽▽▽▽								8	0		
80			▽▽▽▽								15	48		

K-11

GL = 27.86m

L = 128.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	54.34	82.20	VVVV	安山岩 (均質)	暗灰(黄を含む)					9	0	Ba	89.70~109.00 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
					暗赤褐				12	24	Ca		
85			VVVV	安山岩 (角礫質)	赤褐					23	41	Bb	
					赤褐				16	60			
					赤褐				25	44			
					赤褐				15	15			
					赤褐				37	78			
					赤褐				25	35			
90			VVVV	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					14	42		
					暗赤褐				21	43			
					暗赤灰				18	29			
					暗赤灰				10	10			
95			VVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					23	36		
					暗赤灰				19	33			
					暗赤(紫を含む)				9	0			
					暗赤(紫を含む)				17	52			
					暗赤(紫を含む)				15	36			
					暗赤(紫を含む)				22	63			
100			VVVV	安山岩 (角礫質)	暗赤(紫を含む)					21	88		
					暗赤(紫を含む)				20	64			
					暗赤(紫を含む)				12	24			
					暗赤(紫を含む)				15	25			
105			VVVV	凝灰角礫岩	暗褐					8	0	104.00~104.20・104.65~104.80 細片状コア。 104.70~108.90 岩質は周囲よりやや軟質。	
					暗褐				36	60			
					暗褐				14	14			
					暗褐				14	25			
110	-82.94	110.80	VVVV	凝灰角礫岩	暗褐					13	13	106.55~107.10・108.90~110.80 主として細片状~半柱状コア。	
					暗褐				11	42			
					暗褐				19	48			
					暗褐				4	0			
115			VVVV	凝灰角礫岩	にぶい褐					10	10	110.20~110.75: シームS-1 傾斜角85°のシームあり。 岩片混じり赤褐色~褐色粘土から成る。 母岩側の面に鏡肌・条線あり。 110.80~117.70 黄色の礫あり。	
					にぶい褐				10	10			
					灰褐				25	38			
					灰褐				47	90			
					灰褐				23	53			
					灰褐				12	12			
120			VVVV	凝灰角礫岩	灰オリーブ					10	20	Bb	
					灰オリーブ				19	68			
					灰オリーブ				13	13			
					灰オリーブ				35	67			
					にぶい赤褐					15	30		

K-11

GL = 27.86m

L = 128.26m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
120	100.40	128.26		凝灰角礫岩	灰赤					36	58	Bb	120.95~128.26 節理面に黄褐色~淡赤褐色の細粒物質が付着。
125						17	29						
						9	0						
						20	93						
						24	53						
						16	38						
						25	68						
	16	32											
130													
135													
140													
145													
150													
155													
160													

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					褐 ~ 黒褐								0.00~11.10 埋土。安山岩質の礫を含む。
5					にぶい黄褐								
10		0.18			褐								
		11.10			暗赤								
				凝灰角礫岩	暗赤灰				24	—			
									25	94			12.60~23.80 灰色の礫あり。
									20	69			
									22	88			
15					にぶい赤褐				17	33			
									57	95			
									32	100			
									45	92			
									18	92	Bb		
									42	94			
					暗赤灰				24	100			
									50	100			
									27	100			
25					黒褐				34	81			
									26	72			
									42	100			
		16.62							32	78			
		27.90							16	42	Cb		27.90~28.60 岩質は周囲より軟質。
					暗赤灰				12	33	Bb		28.23: シームS-6 傾斜角50'のシームあり。 厚さ1.5~2cmの暗赤色粘土から成る。
30									17	27	Cb		29.45~30.95 岩質は周囲より軟質。
					極暗赤褐				14	36			29.55~29.70 細片状コア。
					灰オリーブ				18	18			30.85~30.95 土砂状コア。
									17	72			32.10~32.30 細片状コア。
				安山岩 (角礫質)	極暗赤褐				38	83			
35									36	79	Bb		
									25	80			
					暗赤				13	78			
									26	81			
40									22	64			39.80~39.95 細片状コア。

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
						40							
45				安山岩 (角礫質)	暗赤					22	41	41.70~41.80・42.30~42.40・42.85~43.00 44.15~44.35 細片状コア。	
					暗赤灰					23	80		
										13	24		
										18	18		
										47	65		
										32	91		
										27	41		
										13	36		
										13	13		
				安山岩 (均質)	暗青灰					40	70		47.80~49.00 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
					暗赤					20	65		
					暗赤褐					35	71		
				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					23	61	Bb	
										51	81		
										36	63		
										28	89	Ba	
										46	82		
										28	28		
				安山岩 (均質)	暗緑灰					21	59	55.85~61.80 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。	
										31	43		
										23	61		
										21	43		
										20	72	Bb	
										14	70		
										16	32		
										46	90		
										57	87		
										36	75		
										30	100	70.25 節理面に黄色の細粒物質が付着。	
										46	86		
										38	74		
										22	58		
										18	18		
										18	71	72.15~89.10 節理面に黄色・緑色・褐色の細粒物質が付着。 72.80~72.95・73.60~73.70・74.80~74.90 75.00~75.10 細片状コア。	
										16	26		
										13	23		
										12	12		
				安山岩 (均質)	オリブ黒					-	0	Ba	
										8	0		
										7	0		
					暗青灰					8	0	78.35~78.45 細片状コア。	
										7	0		
80													

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
80			V V V V V V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗青灰				8	0	Ba	80.20~80.35 細片状コア。
									10	10		
									10	10		
									30	45		
									12	23		
									16	16		
									15	27		
									21	36		
									10	10		
90	-77.82	89.10	V V V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				29	49	Bb	89.90~90.00 細片状コア。
									16	72		
									22	82		
									34	87		
									20	71		
									30	70		
95			V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	赤灰 ~ 暗赤灰				23	95	Ba	98.15~98.25 細片状コア。
									16	53		
									39	100		
									20	50		
100	-89.07	100.35	V V V V V V V V	安山岩 (均質)	オリーブ灰				30	50	Ba	100.35~104.95 節理面に緑色・褐色の細粒物質が付着。
									20	64		
105	-93.67	104.95	V V V V V V V V	安山岩 (均質)	赤褐				20	62	Ba	104.80~104.90 細片状コア。
									14	23		
110			V V V V V V V V V V V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 暗赤褐				7	0	Bb	
									9	0		
									24	76		
									35	83		
									64	100		
									41	79		
									40	86		
									54	89		
									43	100		
									28	75		
115			V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 暗赤褐				40	86	Bb	
									40	69		
									42	86		
									35	72		
120			V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 暗赤褐				48	85	Bb	
									30	56		
									19	67		

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60	80							
120				安山岩 (角礫質)	暗赤灰					25	83	Bb				
															37	51
															44	61
															17	50
															50	94
															63	97
															54	93
															47	97
															28	92
															50	100
								暗赤褐 暗褐							35	100
								暗赤灰 暗赤							37	91
								黒褐							53	100
								— にぶい赤							34	69
															30	40
135										36	79					
										36	70					
										14	28					
										33	100					
										68	100					
										34	100					
										68	100					
										78	100					
					赤灰					50	95					
										52	100					
										76	100					
										59	100					
										87	100					
										82	93					
150	139.12	150.40								26	97					
										34	100		150.40~153.35 灰色の礫あり。			
				凝灰角礫岩	赤褐					20	97	Bb				
										17	47					
	142.07	153.35		安山岩 (角礫質)						17	17	Cb	153.35: シーム S-1 傾斜角70°のシームあり。			
	142.72	154.00		安山岩 (均質)	暗オリーブ					16	16	Ba	厚さ0.3~0.7cmの赤褐色粘土から成る。			
										16	16	Ca	153.35~154.00			
155	144.32	155.60		安山岩 (角礫質)						18	18	Ba	岩質は周囲より軟質。			
										30	89		154.60~155.10 細片状コア。			
										45	90		155.60~159.20 岩質は周囲よりやや軟質。			
										21	52	Bb				
160										30	90		158.40~158.50 細片状コア。			

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
160	-158.22	169.50		安山岩 (角礫質)	暗赤					21	51	Bb	167.55 ~ 167.70 傾斜角70°の節理面に条線あり。 一部の節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
									45	88			
									33	86			
									31	66			
165									72	96			
									55	92			
									60	100			
									57	97			
									20	44			
170									16	30			
	-173.72	185.00		安山岩 (均質)	暗青灰					18	51	Ba	169.50 ~ 185.00 節理面に白色・暗緑色の細粒物質が付着。
									42	95			
									56	92			
									53	100			
175									51	100			
									66	100			
									58	92			
									32	88			
									30	86			
180									27	92			
				21	35								
				15	27								
				11	11								
				14	36								
185				18	30								
				23	71	Bb	182.05 ~ 182.45 傾斜角10°の節理あり。						
				64	81	Ab							
				-	0		184.15 ~ 184.25 細片状コア。						
				14	14		187.20 ~ 187.40 細片状コア。						
190				暗赤	19	45	Bb	193.50 ~ 193.60 花崗岩の捕獲岩あり。					
				安山岩 (角礫質)	褐	75			88				
						41			82				
				47	91								
				51	100								
195				暗赤褐	39	100							
					63	100							
					32	100							
				53	95		199.60 ~ 199.80 傾斜角75°の節理あり。 節理面に暗オリブ色の細粒物質が付着。						
				84	94	Ab							
200						41	81	Bb					

R-7

GL = 11.28m

L = 213.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
200	194.22	205.50		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	35				87	Bb	205.50~213.00 節理に暗緑色の細粒物質が挟在。			
10									10						
30								75							
39								86							
205							赤黒	45					100	Bb	
210						安山岩 (均質)		暗青灰	20					58	Ba
										27					96
										41					97
										23					51
										45					95
					38						60				
	201.72	213.00													
215															
220															
225															
230															
235															
240															

V-2

GL = 23.18m

L = 225.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60.80				
0					黄褐・赤褐						-	0.00~0.05 表上。
	21.18	2.00			灰・黄褐				-	-	Da	0.05~2.00 礫・砂凝じり粘土。
	18.18	5.00		安山岩 (均質)	極暗赤褐				-	-		2.00~8.90 土砂状コア。
					暗赤褐				-	-		
					褐				-	-	Db	
					にふい赤褐				-	-		
									22	55		
									60	100		
									25	62		
									29	66		
					灰(黒を含む)				20	87		
									29	72		
									26	100		
									23	57	Bb	
									50	95		
									22	45		
				安山岩 (角礫質)					39	70		
					暗灰				26	95		
									23	47		
									30	75		21.25~21.40・23.00~23.25 細片状~半柱状コア。 節理面に黄緑色の細粒物質が付着。
									17	40	Cb	
					灰(黒を含む)				20	70		
									36	95		
									25	45	Bb	
									25	75		
									18	70		28.15~33.20 岩質は周囲よりやや軟質。
					赤褐 ~ にふい赤褐				15	42	Cb	29.55~29.85・30.65~31.00・31.50~31.60 31.85~32.00・32.20~32.45・32.60~32.70 細片状コア。
									12	12	Cb	
									8	0	Bb	
									11	22	Cb	
	-10.57	33.75							28	47	Bb	
									19	40	Ba	34.25~34.35 細片状コア。
				安山岩 (均質)	灰				7	0	Aa	35.20~35.45 半柱状コア。
									20	20	Aa	
									20	63		
					暗赤灰				13	13	Ba	
					灰				13	13		
40												

V-2

GL = 23.18m

L = 225.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80			▽		暗褐 (黒を含む)					14	33	Bb	
										25	53		
										18	18		
										22	69		
										29	66		
										15	28		
										47	64		
										24	41		
										19	19		
										16	29		
										17	48		
						85			▽		黒褐 (黒を含む)		
				17	30								
				11	14								
90			▽		褐灰					10	10	Cb	92.80~93.00・93.90~94.00 細片状コア。 93.40 黄白色の細粒物質あり。 94.65~95.00・96.25~96.45・98.55~98.65 99.55~99.70 細片状コア。
										20	30		
										20	34		
95			▽		凝灰岩 (角礫質)					23	23	Bb	
										15	61		
										13	13		
100			▽		にぶい赤褐					14	14	Bb	
										16	41		
										27	37		
105			▽		灰オリーブ					39	50	Cb	104.20~105.20 細片状~半柱状コア。
										10	10		
										21	40		
110			▽		にぶい赤褐					13	47	Bb	107.00~107.10・107.40~107.50 107.60~107.70 細片状コア。 109.00~109.30 細片状~半柱状コア。
										6	0		
										10	10		
115			▽		暗赤褐 (黒を含む)					17	17	Bb	112.65~112.75 細片状コア。
										15	36		
										13	25		
120	-93.57	116.75	△	凝灰角礫岩	赤灰					13	13	Cb	115.20~115.70・116.60~116.80 細片状コア。 117.40~117.55・118.15~118.30 細片状コア。 119.50~119.60: シーム S 1 傾斜角75°のシームあり。 岩片混じり褐色粘土から成る。 シームの母岩側の面に鏡肌あり。 119.60~123.60 主として細片状~半柱状コア。
										17	17		
										11	31		
										4	0	Bb	
									9	0			
											Bb		
									15	40			
											Bb		
									9	0			
											Bb		
									12	12			

V-2

GL = 23.18m

L = 225.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事								
						20	40	60	80												
120	101.07	124.25	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	凝灰角礫岩	褐					5	0	Bb	124.20~124.50 細片状~半柱状コア。 125.70~130.00 主として細片状~短柱状コア。								
21										21	Cb										
												6		0	Bb						
												12		34	Bb						
125							安山岩 (角礫質)	灰赤(黒褐 を含む)				15		15	Bb	132.45~132.60・133.45~133.55 細片状コア。					
																		12	12		
																		8	0		134.90~143.90 主として細片状~短柱状コア。
																		34	51		
																		11	32		
130																		41	41		
													30	58							
													11	31							
													15	15							
135													14	36							
								27	65												
								10	10												
								20	57												
								6	0												
140								19	31												
								10	10												
								9	0												
								22	22												
								8	0												
145					にふい赤褐・褐灰				9	0	Cb	143.90~147.00 主として細片状~半柱状コア。 節理面にオリブ灰色の細粒物質が付着。									
									9	0	Cb										
									13	25	Bb										
									4	0											
									9	0	Cb	147.00~148.50 主として細片状~短柱状コア。									
									15	67											
150									18	78											
					暗赤褐				30	66	Bb	149.95~150.20・151.70~152.05 152.15~152.70・153.80~153.90 細片状コア。									
									20	50											
									29	39	Cb										
									17	55	Bb										
155	-130.87	154.05	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰				28	49		154.05~157.50 ヘアークラックあり。									
									9	0	Ba										
									9	0											
	-134.32	157.50	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤				14	34		156.60~156.70 細片状コア。									
									12	46	Bb										
160									7	0	Cb	159.00~160.20 細片状~半柱状コア。									

V-2

GL = 23.18m

L = 225.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
160	-140.12	163.30		安山岩 (角礫質)	灰赤				47	82	Bb	163.30~165.90 ヘアークラックあり。
31									91			
29									92			
16									62			
165	-152.32	175.50		安山岩 (均質)	青灰 ~ 暗青灰 (褐を含む)				14	44	Ba	165.90~175.70 主として細片状~半柱状コア。 節理面に緑黒色・オリーブ灰色の細粒物質が 付着。
18									18			
6									0	Ca		
12									12			
11									11	Ba		
21									32	Ca		
170	-152.32	175.50		安山岩 (均質)	暗赤褐 にふい黄褐 (赤を含む)				9	0	Ba	
8									0			
4									0	Ca		
12									12			
12									12	Ba		
9									0	--		
95									95	Ba		
54									90			
52									100	Ba		
49									100			
37	93	Ba										
37	100											
65	98	Ba										
100	100											
185	-152.32	175.50		安山岩 (角礫質)	灰褐 ~ 暗赤褐				44	66	Bb	187.65 傾斜角80°の節理あり。 節理に褐色・黄灰色の細粒物質が付着。 節理面に条線あり。 189.15~189.50・189.75~190.35 細片状~半柱状コア。
29									51			
52									71			
40									74			
39									74			
25									39			
26									66			
46									85			
21									49			
56									100			
190	-152.32	175.50		安山岩 (均質)	褐灰 (赤灰を含む)				25	79	Bb	191.85~192.40 半柱状コア。
17									17			
17									67			
37									75			
17	30	Bb										
29	92											

V-2

G L = 23. 18m

L = 225. 00m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (c.m)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事			
						20	40	60	80							
200				安山岩 (角礫質)	赤灰					43	76	Ab	208. 15~208. 30・209. 45~209. 55 210. 55~210. 65 細片状コア。 209. 45~210. 65 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。 215. 15~215. 30・216. 40~216. 70 細片状コア。 221. 30~225. 00 節理面にオリーブ色の細粒物質が付着。 221. 70~221. 85・222. 35~222. 45 222. 90~223. 20・224. 20~224. 55 細片状~半柱状コア。			
205					赤褐(暗赤 灰を含む)											
210					暗灰(暗赤 灰を含む)											
215					暗赤灰											
220																
225	-201. 82	225. 00														
230																
235																
240																

X-2

GL = 21.39m

L = 51.78m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
0	20.19	1.20		安山岩 (角礫質)	にぶい黄橙						Db	0.00~1.20 礫・砂混じり粘土。 1.20~5.20 主として土砂状コア。
5					橙							
					明褐							
						27	67					
						20	90					
						25	72					
						32	74					
						50	94					
						30	93					
						22	66					
10	2.29	19.10		安山岩 (均質)	にぶい橙 ~ にぶい赤						Bb	5.20~11.20 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
15						37	100					
						43	86					
						38	80					
						29	75					
						34	80					
						35	100					
						33	100					
						14	85					
						27	65					
20	-9.36	30.75		安山岩 (均質)	灰 ~ 灰オリーブ						Ba	19.10~27.00 傾斜角30'~70'の節理あり。 19.10~30.75 節理面に黄褐色~赤褐色の細粒物質が付着。 21.20~30.00 半柱状~短柱状コア。
25						16	16					
						15	15					
						8	0					
						11	11					
						6	0					
						11	11					
						20	20					
						8	0					
						10	10					
30	-9.36	30.75		安山岩 (角礫質)	灰						Ca	30.00~30.75 細片状~半柱状コア。
35					にぶい赤褐							
					暗灰(にぶい赤褐を含む)							
					オリーブ褐(灰・暗赤褐を含む)							
						25	55					
						24	75					
35	-9.36	30.75		安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐						Bb	33.00~34.10 主として半柱状コア。
40					暗灰(にぶい赤褐を含む)							
					オリーブ褐(灰・暗赤褐を含む)							
					灰赤 ~ 暗赤灰							
		5	0									
		34	65									
		29	42									
		10	10									
		6	0									
		19	19									
		16	16									
		19	19									
		16	16									

X-4

GL = 25.94m

L = 227.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	24.89	1.05			褐								0.00~0.05 表土。
	21.94	4.00		安山岩 (角礫質)	黄褐							Db	0.05~1.05 礫混じり粘土。
									10			Eb	1.05~3.60 土砂状~細片状~半柱状コア。
5				安山岩 (均質)	暗灰				19	57		Ba	3.60~4.05 節理面に褐色の細粒物質が付着。
									29	57			4.05~14.00 傾斜角5°~85°の節理あり。 節理面に緑黒色・黄褐色の細粒物質が付着。
									27	83			
									52	78		Aa	
									33	82		Ba	
									54	88		Aa	
10									9	0			
									40	75		Ba	
									28	95			
	11.54	14.40							32	70			12.80~14.45 節理面は湾曲している。
15				安山岩 (角礫質)	暗赤褐				30	65			
									30	90		Bb	
					褐灰				28	88			
					赤				46	85			
	6.64	19.30		凝灰角礫岩	灰黄褐				33	95		Ab	17.85 傾斜角20°~60°の節理あり。 節理面に緑黒色の細粒物質を挟む。
20									47	100			
									30	100		Bb	
	3.04	22.90							42	100			
									22	80			
25									65	75			
									36	95			
									18	42			
									27	95			
									9	0			27.00~30.30 主として半柱状~短柱状コア。
									15	15			27.50~27.80 細片状~半柱状コア。
30				安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 黒				8	0			27.90~35.00 傾斜角45°~85°の節理あり。 節理面に黄褐色の細粒物質が付着。
									43	43			
									21	75		Bb	
									51	51			32.15~32.30・34.75~34.85 細片状コア。
									24	54			
35									17	55			
									19	50			
									44	100			
									15	51			
									21	55			
40									22	66			39.50~39.70 短柱状コア。

X-4

GL = 25.94m

L = 227.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
40 45 50		50.75	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	黒褐 ~ 黒				43	85	Bb	43.10~43.55 細片状~半柱状コア。 44.85~45.15 細片状~短柱状コア。 47.00~47.50 岩質は周囲より軟質。 49.60~50.75 主として細片状~半柱状コア。 50.75~65.05 節理面に暗オリーブ色の細粒物質が付着。 一部の節理面は黄褐色。 50.75~54.00 細片状~短柱状コア。 56.80~57.05・58.50~58.75 細片状~半柱状コア。 59.45~59.75 岩片の間隙を固結した細粒物質が充填。 60.00~60.50 細片状~半柱状コア。
								30	77			
								20	53			
								24	43	Cb		
								30	75			
								21	60	Bb		
								29	90			
								19	52	Cb		
								28	60			
								10	10	Bb		
			5	0								
55 60	-24.81	64.40	[Symbol]	安山岩 (均質)	褐灰				7	0	Ba	
									16	30		
									15	15		
									14	35		
									15	55		
									22	35		
									15	15		
									17	17		
									13	24		Ca
									14	38		
65 70	-38.46	75.05	[Symbol]	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 (一部暗赤褐)				8	0	Ba	
								22	34			
								9	0			
								28	44			
								22	60			
								36	80			
								35	54			
								16	30			
								20	82			
								23	54			
75 80	49.11	75.05	[Symbol]	安山岩 (均質)	褐灰・暗赤褐				25	70	Bb	
								38	85			
								18	42			
								16	16			
								13	35			
								22	50			
			[Symbol]	安山岩 (均質)	褐灰				12	12	Ba	
									24	75		
									26	80		
									26	80		

X-4

GL = 25.94m

L = 227.30m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
80			V V V	安山岩 (均質)	褐灰				26	90	Ba	82.50~83.15 細片状~半柱状コア。 岩片の隙間を黄褐色の細粒物質が充填。 84.80~85.00・86.00~86.35・87.00~87.20 88.75~89.00 細片状~半柱状コア。 89.45~89.75 一部細片状コア。 90.90~91.70 節理面は湾曲している。 92.00~99.45 傾斜角30'~80'の節理あり。 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 95.70~99.45 主として半柱状~短柱状コア。	
	-57.76	83.70	V V V						22	75	Aa		
			V V V						36	36	Ca		
			V V V						51	51	Aa		
85			V V V	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐				42	65	Bb		
			V V V						15	25			
			V V V		灰				14	40			
			V V V						27	60			
90			V V V	安山岩 (均質)	極暗赤褐				22	50	Ba		
	-66.06	92.00	V V V						26	65			
			V V V						22	40			
			V V V		灰				8	0			
95			V V V	安山岩 (均質)	灰				16	50	Bb		
			V V V						32	55			
			V V V						18	35			
			V V V						19	32			
100			V V V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐				18	33	Ba		
	-73.51	99.45	V V V						9	0			
			V V V						23	36			
			V V V						14	27			
105			V V V	凝灰角礫岩	暗赤褐 (黒を含む)				22	22	Bb	101.05~101.50 細片状~半柱状コア。 102.20~110.00 黄白色の小礫あり。 103.35~105.40 細片状~短柱状コア。	
	-75.11	101.05	A A A						28	38	Cb		
			A A A		にぶい黄褐				17	28	Bb		
110			A A A	凝灰角礫岩					13	13	Cb	108.35~108.70 半柱状コア。	
			A A A						9	0			
			A A A						31	41	Bb		
			A A A						48	86			
115			A A A	安山岩 (均質)	暗赤褐 (黒を含む)				40	75	Bb		
	-84.06	110.00	A A A						15	29			
			A A A						36	63			
			A A A						61	90			
120			V V V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 褐灰				68	100	Bb	119.80~123.80 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。	
	-93.86	119.80	V V V						53	87			
			V V V						32	63			
			V V V						47	91			
			V V V						45	75	Bb		
			V V V						13	42			
			V V V						18	73			
			V V V						22	48	Bb		
			V V V						32	82			

X-4

GL = 25.94m

L = 227.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60 30						
120	-97.86	123.80	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角質)	褐灰				10	10	Ba			
								33	72					
								16	29					
								32	62					
125						凝灰角礫岩	暗赤褐				22		58	Bb
								16	52					
								25	48					
								25	69					
								22	37					
								34	52					
								23	39					
			25	78										
130			灰赤					19	54					
				24	91									
				45	77									
				25	68									
				26	43									
				14	14									
				3	0									
				10	10									
140	-115.16	141.10	▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	灰褐 ~ 褐灰				11	11	Bb				
							19	30						
							0	0						
							4	0						
145						安山岩 (角礫質)	灰赤 (灰を 含む)				20	20	Bb	
								14	38					
								38	82					
								20	77					
							15	40						
							24	45						
			9	0										
			20	20										
150			安山岩 (角礫質)	黒褐				12	12	Bb				
					14	28								
					8	0								
					14	14								
155				灰褐				8	0					
					14	14								
					8	0								
					12	12								
					5	0								
					12	12								
160						54	95							

X-4

GL = 25.94m

L = 227.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事			
						20	40	60	80							
160				安山岩 (角礫質)	灰褐色					30	68	Bb	170.00~171.30 細片状~半柱状コア。 岩質は周囲よりやや軟質。 171.65~172.10 細片状~半柱状コア。 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。 172.60・172.80 傾斜角65°の節理面に条線あり。			
							褐灰 (灰赤を含む)							23	91	
														21	74	
														36	36	
165														34	79	
														12	12	
														13	13	
														12	12	
														16	57	
												16		63		
170							暗赤褐					12		12	Cb	
												11		33		
												14		39		
												65		80		
												18		67		
175												45		87		
												34		92		
							褐灰					21		62		
												28		63		
180										23	63					
										22	55					
										26	80					
										45	80					
										28	59					
185										20	82					
										31	68	Bb				
										58	71					
										32	78					
										37	80					
										26	86					
										35	91					
										54	83					
										62	89					
										23	68					
										18	45					
190					灰赤 (暗灰を含む)					38	100					
										35	100					
										17	66					
										20	32					
195										47	92					
200																

X-4

GL = 25.94m

L = 227.30m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
200 205				安山岩 (角礫質)	灰赤 (暗灰を含む)					33	100	Bb	202.00~202.75 半柱状~短柱状コア。 203.65~204.00 節理面にオリブ色の細粒物質が付着。
										13	45		
										12	12		
										8	0		
										20	51		
										20	68		
										39	83		
										51	73		
										35	100		
210	-183.26	209.20		安山岩 (均質)	暗緑灰					10	10	Ba	209.20~210.80 傾斜角20°~85°の節理あり。 節理面に暗緑色の細粒物質が付着。
										24	76		
										26	92		
										46	86		
										62	100		
										46	93		
215	-190.56	216.50		安山岩 (角礫質)	褐灰・暗赤褐					43	93	Bb	216.50~221.75 節理面に細粒物質が付着。 ヘアークラックあり。
					褐灰								
					13					37			
					31					50			
					19					56			
					26					40			
220	-195.81	221.75		安山岩 (均質)	暗緑灰					17	17	Ba	221.15~221.30 細片状コア。
										18	49		
										37	80		
										27	48		
										41	95		
										41	87		
225	-201.36	227.30		安山岩 (角礫質)	褐灰・暗赤褐					32	97	Bb	
					褐 (暗灰・黒を含む)								
230													
235													
240													

Sd-2

E L = -6.54m

L = 80.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0			△△						23	69			
			△△						42	92			
			△△						43	91			
			△△						38	100			
5			△△		にぶい黄褐・オリーブ褐				49	90			
			△△						100	100	Bb		
			△△						43	94		6.45~6.65・7.25~7.35 細片状コア。	
			△△						35	85			
			△△						53	71			
10			△△						84	94			
			△△						65	82		10.35 湾曲した節理あり。鏡肌あり。	
			△△						39	70	Cb		
			△△						18	45		11.80 黄色物質あり。	
			△△						40	81		11.80~12.20・13.55~13.65 細片状コア。	
15			△△	凝灰角礫岩					48	100			
			△△						92	92			
			△△						51	65			
			△△						47	71	Bb	17.55~17.70・18.10~18.20 細片状コア。	
			△△		にぶい黄褐・灰オリーブ				52	83			
20			△△						30	86			
			△△						51	99			
			△△						80	98			
			△△						26	66			
			△△						26	46	Cb	23.10~23.20・23.40~23.70 細片状コア。	
25			△△						26	50		23.55~23.65・24.50~24.60 黄色物質あり。	
			△△						24	60		24.40~24.60・24.90~25.05・25.20~25.30 25.45~25.60・26.60~26.70 細片状コア。	
			△△						23	43			
			△△						23	44			
			△△						45	80	Bb		
30			△△						45	80			
			△△						72	84			
			△△		オリーブ褐				22	52			
		32.60	▽▽						19	50	Cb	32.60~38.20 岩質は周囲より軟質~やや軟質。	
			▽▽						44	74	Bb	33.90~34.00・35.75~35.95・37.25~37.40	
35			▽▽	安山岩 (角礫質)					16	16	Cb	37.85~38.05 細片状コア。	
			▽▽		にぶい赤褐				28	78	Bb		
			▽▽						22	22	Cb		
			▽▽						24	36	Bb		
40		38.20	▽▽	安山岩 (均質)					17	17	Ba		
			▽▽						24	47			

Sd-2

E L = -6.54m

L = 80.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事				
						20	40	60	80								
40		40.30	▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					17	27	Cb	40.30~40.55 細片状コア。				
										22	73						
45		44.00	▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					77	77	Bb	43.15~43.25 細片状コア。 44.00~51.80 岩質は周囲よりやや軟質。一部軟質。				
										25	25						
										22	61						
										49	90						
50		50.20	△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐 ・明黄褐					41	41	Bb					
										15	30						
										14	24						
										26	37						
										18	38						
										18	29						
55			▽▽	安山岩 (角礫質)	褐					58	99	Bb	53.60~61.20 岩質は周囲よりやや軟質。一部軟質。				
										14	37						
										14	14						
										45	45						
60			▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					17	40	Cb	54.85~55.20 細片状コア。 56.75~56.85・57.30~57.40・57.55~57.65 59.75~59.90 細片状コア。				
										20	34						
										22	34						
										15	45						
										10	35						
										10	20						
65		65.95	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					15	15	Cb	61.20~62.30 細片状コア。 62.71: シーム S-1 見掛け傾斜角20°のシームあり。 厚さ1cmの岩片混じり赤褐色粘土から成る。 条線あり。 63.15~63.25 細片状コア。				
										3	0						
										30	75						
										15	40						
70		67.65	▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰					20	35	Ba					
										19	75						
75			▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤					40	80	Bb	73.40 湾曲した節理あり。				
										30	90						
										27	65						
										29	50						
										35	70						
										17	80						
80		80.00	▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					34	80	Bb	77.55~77.70 細片状コア。				
										25	40						
										65	90						
										44	60						
					にぶい赤褐								18	60			
														75	95		

F-6.0(7の1)

GL=11.12m

L=270.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0													
5													
10													
15													
20													
25													
30													
35													
40													

F-6.0(7の2)

GL=11.12m

L=270.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40													
45													
50													
55													
60													
65													
70													
75													
80													

F-6.0(7の3)

GL=11.12m

L=270.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80													
	-75.39	90.00		安山岩 (均質)	灰					26	66	Ba	
	-76.93	91.60			褐灰					33	92		
					にぶい赤褐					32	78		
					赤灰					25	94		93.16~93.19 見掛けの傾斜角65°の厚さ1.0~1.8cmの破砕部。厚さ1.0~1.8cmの固結した破砕部からなる。
					褐灰					30	67		
					オリブ黒					19	88		
					暗オリブ					48	99		
					黒褐					21	84		
					オリブ黒					34	53		
					黒褐					28	100		
					にぶい褐					38	100		
					暗赤褐					36	96		
				安山岩 (角礫質)						48	91		
					灰褐					43	97		
					にぶい赤褐					34	86		
										66	100		
					灰赤					49	78		
					赤灰					42	91		
					灰オリブ					44	100		
					にぶい赤褐					35	100		
					赤灰					53	100		
					灰オリブ					40	87		
					にぶい赤褐					40	94		
					赤灰					37	100		113.37~113.39 周囲に比べ軟質。
					灰赤					33	81		
					にぶい赤褐					22	61		
					赤灰					17	65		
	-101.64	117.30		凝灰角礫岩	灰赤					48	95		117.48~117.50 見掛けの傾斜角30°の流動構造あり。
					にぶい赤褐					23	85		117.50~117.53 見掛けの傾斜角30~40°の厚さ3.4cmの破砕部。厚さ3.4cmの固結した破砕部からなる。
					赤灰					25	78		118.56~118.58 細片状コア。
					灰オリブ								

F-6.0(7の4)

GL=11.12m

L=270.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
120	-105.43	121.25	△△	凝灰角礫岩	灰オリーブ					15	86	Bb	121.00~121.22 見掛けの傾斜角45~60°の流動構造あり。 121.22~121.38 見掛けの傾斜角40~50°の厚さ11cmの破砕部。厚さ11cmの固結した破砕部からなる。 121.45~121.55 見掛けの傾斜角20~45°の流動構造あり。
					赤褐 灰赤					28	85		
125			▽▽		にぶい赤褐					24	51	Bb	124.32~124.39 見掛けの傾斜角20~40°の厚さ4.1~6.1cmの破砕部。厚さ4.1~6.1cmの固結した破砕部からなる。 125.14~125.69 周囲に比べやや軟質。 125.16~125.21 細片状コア。 126.00~126.49 見掛けの傾斜角20~50°の厚さ46cmの破砕部。厚さ46cmの固結した破砕部からなる。 126.85~126.96 見掛けの傾斜角55~60°の厚さ5.7~6.9cmの破砕部。厚さ0.2~0.6cmの黄褐色の粘土状破砕部及び厚さ5.3~6.4cmの固結した破砕部及び厚さ0.1cmの褐色の粘土状破砕部からなる。 127.40~127.52 見掛けの傾斜角60~75°の厚さ3.1~5.1cmの破砕部。厚さ0.1cmのにぶい黄褐色の粘土状破砕部及び厚さ3.0~5.0cmの固結した破砕部からなる。 127.97~128.02 見掛けの傾斜角70~75°の厚さ3.2~3.8cmの破砕部。厚さ2.9~3.0cmの固結した破砕部及び厚さ0.3~0.8cmの粘土状破砕部からなる。
					暗赤褐					24	69		
					赤褐					27	45		
					赤灰 灰赤					21	66		
					赤灰 灰赤					17	38		
					赤灰 灰赤					15	35		
					灰褐 赤褐					22	38		
					赤灰 暗赤灰					29	85		
					赤灰 暗赤灰					41	74		
					赤灰 暗赤灰					35	68		
135			▽▽	安山岩 (角礫質)	赤灰 暗赤灰					46	98	Bb	135.67~135.72 細片状~岩片状コア。 139.62~139.63 土砂状コア。
					赤灰 暗赤灰					44	100		
					赤褐 にぶい赤褐					37	96		
					赤褐 にぶい赤褐					42	64		
					灰褐 赤灰					19	47		
					暗赤灰 灰赤					28	56		
					暗赤灰 灰赤					24	65		
					赤褐 にぶい赤褐					26	79		
					赤褐 にぶい赤褐					40	100		
					赤褐 にぶい赤褐					38	97		
145			▽▽		にぶい赤褐					30	81	Bb	147.58~147.72 見掛けの傾斜角40~55°の厚さ12cmの破砕部。厚さ0.1cmの赤褐色の粘土状破砕部及び厚さ12cmの固結した破砕部からなる。 147.87~148.01 見掛けの傾斜角55~75°の厚さ8.2cmの破砕部。厚さ1.0~3.2cmの灰白~明褐灰色の角礫状破砕部及び厚さ5.0~7.2cmの固結した破砕部からなる。 148.77~148.90 細片状コア。 149.06~149.23 見掛けの傾斜角60~75°の厚さ5.9cmの破砕部。厚さ5.8cmの固結した破砕部及び厚さ0.1cmのオリーブ灰~黒褐色の粘土状破砕部からなる。 149.37~149.51 細片状~岩片状コア。 150.00~150.02 細片状コア。 152.00~152.04 細片状コア。
					褐灰					23	47		
					褐灰					22	75		
					灰赤 赤褐					29	79		
					灰赤 赤褐					31	65		
					赤灰 灰赤					22	67		
					赤灰 灰赤					15	26		
					暗オリーブ 灰					24	24		
					暗オリーブ 灰					24	53		
					暗オリーブ 灰					40	89		
155	-136.29	153.35	△△	凝灰角礫岩	赤褐					18	39	Bb	155.53~155.55 細片状コア。
					赤褐					26	77		
					赤灰 赤灰					34	87		
					赤灰 赤灰					26	77		
					褐灰 黒褐					23	49		
					暗赤灰					37	65		
					暗赤灰					30	60		
					にぶい赤褐 赤灰					45	100		
					にぶい赤褐 赤灰					30	60		
					にぶい赤褐 赤灰					51	80		

赤褐
にぶい赤褐

F-6.0(7の5)

G L = 11.12m

L = 270.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事																									
						20	40	60	80																													
160	-143.84	161.20	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	凝灰角礫岩	赤褐 にぶい赤褐					90	90	Bb	163.07~163.42 周囲に比べ軟質。																									
														25	61																							
														45	86																							
														69	90																							
														25	55																							
														37	99																							
														33	70																							
														40	97																							
														26	49																							
														18	19																							
														165				安山岩 (角礫質)	灰黄褐 灰赤 明赤褐																			
														170	-152.25	169.95	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐 赤褐					45	90	Bb	165.78~165.79 細片状コア。											
48	100																																					
34	82																																					
61	99																																					
75	100																																					
61	100																																					
58	99																																					
46	86																																					
26	94																																					
75	100																																					
50	100																																					
175	-157.82	175.75	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐 赤				44	100	Bb	177.50~177.52 細片状コア。																										
													50	100																								
													44	100																								
													37	81																								
													15	71																								
													40	72																								
													41	55																								
													40	69																								
													38	100																								
													21	71																								
													31	94																								
													60	100																								
180	-166.62	184.90	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗赤 暗赤灰				21	80	Ba	199.63~199.65 土砂状コア。																										
													21	80																								
													54	100																								
													55	100																								
													52	74																								
													27	86																								
													46	100																								
													39	100																								
													24	94																								
													52	93																								
													185	-168.11	186.45	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤 にぶい赤				27	86	Bb														
																										46	100											
39	100																																					
24	94																																					
52	93																																					
190			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	赤 暗赤				24	94																												
																										46	100											
																										39	100											
																										24	94											
																										52	93											
																										195			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	赤 暗赤				24	94		
													39	100																								
													24	94																								
													52	93																								
													200			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	赤 暗赤				24	94															
39	100																																					
24	94																																					
52	93																																					

F-6.0(7の6)

GL = 11.12m

L = 270.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
200 205 210	-191.80	211.00	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤 ↳ 暗赤					22	39	Bb	202.30~202.47 細片状~岩片状コア。 203.28~203.29 周囲に比べ軟質。
					オリブ黒					21	70		
					赤褐					29	53		
					明赤褐					21	57		
					暗赤灰					21	93		
					灰赤 ↳ 赤褐					65	96		
					にぶい 赤褐 ↳ 赤灰					40	90		
					灰赤 ↳ 赤褐					53	100		
					にぶい 赤褐 ↳ 赤灰					61	96		
					赤灰					57	81		
215	-194.59	214.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰 ↳ 黄灰					71	100	Ba	210.13~210.24 周囲に比べ軟質。
					赤灰					100	100		
					褐灰 ↳ 黄灰					63	100		
220 225 230 235 240			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤灰					53	100	Bb	
					暗赤灰・赤褐					55	82		
					赤灰 ↳ 灰赤					61	100		
					赤灰					41	96		
					灰赤 ↳ 赤褐					35	94		
					赤灰					16	51		
					暗赤灰					22	50		
					赤灰					28	89		
					灰赤 ↳ 赤褐					40	80		
					暗赤灰					22	87		
					灰赤 ↳ 赤褐					27	74		
					暗赤灰					22	34		
					灰赤 ↳ 赤褐					5	5		
					暗赤灰					29	100		
暗赤灰					61	100							
暗赤灰					39	75							
暗赤灰					28	78							
暗赤灰					60	100							
暗赤灰					60	90							
赤褐					33	100							
暗赤灰					32	85							
暗赤灰					48	100							
暗赤灰					43	85							
暗赤灰					16	31							
暗赤灰					49	100							
暗赤灰					82	100							
灰赤 ↳ にぶい 赤褐					59	93							

F-6.0(7の7)

GL = 11.12m

L = 270.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事						
						20	40	60	80										
240			▽ ▽	安山岩 (角礫質)	灰赤 にぶい赤褐	////	////	////	////	////	49	100	Bb 214.12~214.13 細片状コア。 259.23~259.45 細片状~岩片状コア。 261.84~261.93 細片状~岩片状コア。 264.43~264.51 細片状~岩片状コア。 269.60~269.63 細片状コア。						
36	100																		
41	92																		
52	100																		
245					にぶい赤 にぶい赤褐	////	////	////	////	////	////	29		99					
61	100																		
49	100																		
45	87																		
38	82																		
250					にぶい赤褐 にぶい赤	////	////	////	////	////	////	35		48					
41	99																		
45	93																		
51	98																		
51	95																		
20	57																		
19	47																		
255					灰赤 暗赤褐	////	////	////	////	////	////	52		91					
17	53																		
71	81																		
23	78																		
20	93																		
28	79																		
58	79																		
15	46																		
36	80																		
260			-	////								////	////	////	////	////	63	89	
51	97																		
28	65																		
39	88																		
50	97																		
270	-248.42	270.00																	
275																			
280																			

H-6. 6(4の1)

GL = 11. 10m

L = 132. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0	9.95	1.15		—	暗灰黄						—	0.00~1.15 盛土。	
5	4.90	6.20	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐 & 黒褐	57	—	53	94	39	90	5.58~5.68 変質。	
					明黄褐 & 灰黄	25	91	31	56	84	96		
10			△△△△△	凝灰角礫岩	灰褐 & にぶい黄褐	57	81	38	97	79	100	7.77~7.85 細片状~岩片状コア。	
					灰オリーフ & オリーフ黒	57	100	24	80	62	86		
15			△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰 & 灰赤	37	99	31	84	35	97	17.10~17.18 傾斜角50~65°の厚さ2.0~4.0cmの破碎部。厚さ2.0~3.9cmの固結した破碎部及び厚さ0.1cmの褐色の粘土状破碎部からなる。	
					にぶい赤褐 & 灰赤	48	95	36	69	25	71		
20	-10.10	21.20	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰	25	71	44	85	98	98	19.07~19.11 細片状コア。	
					オリーフ灰 & 灰褐 & 黒褐	29	93	71	99	76	100		
25	-11.20	22.30	△△△△△	凝灰角礫岩	赤灰 & 暗赤灰	51	99	84	100	53	100	Bb	
					褐灰	49	92	52	100	52	83		
30	-18.20	29.30	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐	39	93	50	99	31	93	37.67~37.86 周囲に比べやや軟質。	
					褐灰 & 黄褐	53	100	49	98	74	99		
35			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐	29	70	16	41	13	13		
					灰褐	27	79						
40			▽▽▽▽▽		オリーフ~暗オリーフ								

H-6. 6(4の3)

GL=11.10m

L=132.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
80			△△△	凝灰角 礫岩	明赤褐					45	100	Bb	
										68	100		
	-71.15	82.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	紫灰					34	100	Ba	
										51	89		
85			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰褐 〜 灰オリ ーブ					50	66	Bb	
										69	100		
	-73.40	84.50	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ーブ灰					60	100	Ba	
										89	89		
	-76.30	87.40	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリ ーブ灰					20	84	Ba	
										89	89		
90			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	赤					89	100	Bb	
										58	100		
			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗紫灰					100	100	Bb	
										47	100		
95			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗紫灰					48	100	Bb	
										31	94		
			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	赤					80	100	Bb	
										28	79		
			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤灰					87	100	Bb	
										87	100		
100			▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤					62	100	Bb	
										39	100		
			▽▽▽	凝灰角 礫岩	赤					93	100	Bb	
										80	98		
			▽▽▽	凝灰角 礫岩	赤					87	87	Bb	
										64	100		
105			▽▽▽	凝灰角 礫岩	赤					48	100	Bb	
										87	100		
			▽▽▽	凝灰角 礫岩	赤					62	100	Bb	
										64	100		
110			▽▽▽	凝灰角 礫岩	赤					37	91	Bb	
										69	91		
			▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐					100	100	Bb	
										87	100		
			▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐					49	97	Bb	
										90	100		
115			▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗灰黄 〜 暗赤褐					87	100	Bb	
										100	100		
			▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐 〜 にぶい 赤褐					57	97	Bb	
										84	100		
120			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	黒褐〜 暗赤褐					100	100	Bb	
										100	100		
	-107.00	118.10	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰赤〜 灰褐					67	100	Bb	
										67	100		
	-108.10	119.20	▽▽▽	凝灰角 礫岩	灰赤〜 灰褐					67	100	Bb	
										67	100		

H-6. 6(4の4)

GL=11.10m

L=132.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事												
						20	40	60	80																
120 125			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	灰赤 ↳ 灰褐					79	100	Bb	123.43~123.47 傾斜角65°の厚さ2.0~3.8cmの破碎部。厚さ2.0~3.8cmの固結した破碎部からなる。(S-9断層)												
					暗赤褐						91			91											
					にぶい赤 ↳ オリブ黒						65			100											
											73			100											
					100						100			100											
											87			99											
					58						95														
											-115.90			127.00											
					130										▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ↳ 黒					45	100	Ba	130.55~130.64 細片状~岩片状コア。 130.67~130.71 細片状~岩片状コア。
																38	79								
安山岩 (均質)	暗青灰 ↳ 暗灰	35	54																						
0	0																								
	-117.35	128.45																							
25	25																								
	-119.55	130.65																							
135			▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫質)		暗オリブ ↳ 赤褐 ↳ 灰黄褐 ↳ 灰褐				25		25	Bb												
140 145 150 155 160																									

R-6

GL = 11.23m

L = 161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0					灰白・黄灰								0.00~2.50 埋土。安山岩質の礫を含む。
5					黒褐・黄褐								2.50~11.55 礫混じり砂質シルト。
	-0.32	11.55	◇◇	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ 褐					29	82	Bb	
	-2.12	13.35	▽▽		褐					20	86		13.35~40.90 灰白色・灰色の礫あり。
15			△△		暗オリーブ					22	84		
			△△							25	100		
			△△							43	90		
			△△							36	100		
			△△							43	78		
			△△							55	96		
20			△△							69	100		
			△△							64	92		
			△△							38	65		
			△△							28	92		
			△△							25	54		
			△△							22	65		
			△△	凝灰角礫岩						27	84	Bb	
			△△		赤灰					30	95		
			△△							40	77		
			△△							57	87		
30			△△							26	77		30.15~30.30 節理面に黒色の細粒物質が付着。
			△△							29	89		
			△△							13	72		
			△△							17	27		33.30 傾斜角85°の節理面に条線あり。
			△△							37	83		
35			△△							34	91		
			△△							40	100		
			△△							43	100		
			△△		オリーブ黄					74	92		
40			△△							38	84		

R-6

GL = 11.23m

L = 161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40 45	-29.67	40.90	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	凝灰角礫岩	オリーブ黄					38	85	Bb	42.75~42.95 傾斜角75°の節理あり。 節理面に黒色の細粒物質が付着。
					オリーブ黒					30	95		
					暗赤灰					43	81		
					安山岩 (角礫質)					暗赤	34	100	
										暗赤	35	87	
					安山岩 (均質)					暗赤	42	83	
										暗赤	18	40	
					安山岩 (均質)					暗赤	26	69	
										オリーブ黒	17	79	
					50					-39.17	50.40	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	
灰	10	10	Ca										
55	-43.57	54.80	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒				8	0	Da		
									オリーブ黒	15	15	Ca	
55	-45.02	56.25	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				7	0	Ca		
									暗赤	8	0	Ba	
60	-51.87	63.10	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	凝灰角礫岩	暗オリーブ 褐				9	0	Bb		
									暗オリーブ 褐	36	58	Bb	
65	-53.37	64.60	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐				23	65	Bb		
									黒褐	18	38	Bb	
65	-55.72	66.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ黒				19	33	Bb		
									オリーブ黒	21	56	Bb	
70	-57.17	68.40	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤				27	79	Bb		
									暗赤	24	39	Bb	
75	-64.17	75.40	△△ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	凝灰角礫岩	暗オリーブ 褐				23	74	Bb		
									暗オリーブ 褐	20	31	Ba	
80	66.72	77.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				13	33	Ba		
									暗赤褐	5	0	Ba	
80	66.72	77.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰				20	47	Bb		
									暗オリーブ 灰	24	72	Bb	
80	66.72	77.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰				17	82	Bb		
									暗オリーブ 灰	26	68	Bb	
80	66.72	77.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰				15	15	Bb		
									暗オリーブ 灰	23	23	Bb	
80	66.72	77.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰				14	14	Bb		
									暗オリーブ 灰	30	61	Bb	
80	66.72	77.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰				24	41	Bb		
									暗オリーブ 灰	31	72	Bb	
80	66.72	77.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰				18	50	Ba		
									暗オリーブ 灰	14	14	Ca	
80	66.72	77.95	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ 灰				0	0	Ca		
									暗オリーブ 灰	14	14	Ca	

R-6

GL = 11.23m

L = 161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事													
						20	40	60	80																	
80			▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					8	0	Ca	80.55~81.20 岩質は周囲より軟質。 80.65~80.75・82.25~82.25・82.45~82.55 83.25~83.40・83.85~84.00・84.25~84.40 84.65~84.95 細片状コア。													
										9	0															
85	-75.07 -76.07	86.30 87.30	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					8	0	Ca		85.00~86.30 岩質は周囲より軟質。 86.00~86.15 細片状コア。												
										12	12															
90	81.37	92.60	△△	凝灰角礫岩	黄褐 暗赤褐						14	26		Bb	87.30~90.90 黄色の礫あり。 88.05~88.20 細片状コア。 90.90: シーム S 6 傾斜角60°のシームあり。 厚さ0.5~1.5cmの赤灰色粘土から成る。 90.90~91.00 細片状コア。											
											15	49														
											18	49		20		20	11	11	21	55	14	40	15	15	Ca	
																										24
											95	-84.37		95.60		▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					13	13	Ca	94.00~94.75 細片状~半柱状コア。 95.00~95.10・95.60~95.70・95.80~95.95 96.80~97.05 細片状コア。
																							9	0		
100			▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐 暗赤褐						27	79	Bb	101.85~102.00 細片状コア。 106.70~113.50 赤色の礫あり。												
											26	43														
											39	75														
											29	55														
											27	39														
											21	91														
											43	98														
											66	87														
											27	91														
											54	100														
											39	89														
											47	100														
110	-102.27	113.50	△△	凝灰角礫岩							40	100	Bb													
											28	38														
											41	84														
											41	70														
											28	91														
											40	98														
											55	75														
											65	100														
115			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 ~ 黒褐						61	100	Bb													
											61	100														
											45	100														
											50	72														
											120				▽▽		暗赤褐 暗赤灰									

R-6

GL = 11.23m

L = 161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)		最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20 40 60 80							
120			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰			42	67	B b			
									17			72	
									15			54	
125							暗赤褐					29	79
									55			100	
									58			100	
							黒褐					56	83
												68	96
												71	71
130												58	97
												58	100
												38	97
												80	100
135							極暗赤褐 暗褐					100	100
												51	93
									77			100	
							暗赤褐					53	100
								55	100				
140								45	100				
								73	100				
					黒			60	100				
								59	98				
	136.62	147.85						65	100				
								26	64				
								41	78				
145								32	60				
								15	41				
								53	77				
	138.97	150.20	▽▽▽	安山岩 (均質)	灰オリーブ オリーブ黒			18	33	B a	147.85~150.20 節理面にオリーブ色・黄色・黒色の細粒物質が付着。		
150			▽▽▽					9	0		149.40~149.55・151.00~151.10 細片状コア。		
								20	59				
								83	83				
								54	100				
								35	100				
155			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐			42	87	B b	155.05~155.25 細片状コア。		
								25	42				
								41	93				
								51	91				
								34	80				
160			▽▽▽					45	77		159.75~159.85 細片状コア。		

R-6

GL = 11.23m

L = 161.50m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
160	-150.27	161.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					39	84	Bb	
165													
170													
175													
180													
185													
190													
195													
200													

SE-2

E L = -6.46m

L = 85.00m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60,80				
0									32	47		
									47	60		1.15~1.25 細片状コア。
5									30	41		
									52	91	Bb	
									32	98		
									48	63		
									33	79		
									35	98		
									24	34	Cb	8.40~8.70・9.00~9.10・9.55~9.90 細片状コア。
10									12	42	Bb	
									41	70	Cb	
									54	70		10.90~11.00・12.00~12.15・14.05~14.20 細片状コア。
				安山岩 (角礫質)					40	58	Bb	
15					赤褐・にぶ い赤褐・に ぶい黄褐				22	66		
									47	78		
									27	80		
									14	24	Cb	16.05~16.55 岩質は周囲より軟質。
									22	40		16.05~16.20・16.90~17.10・17.75~17.90 細片状コア。
									27	54	Bb	
20									23	33		
									6	0	Cb	19.70~19.80 黄色物質あり。
									12	55	Bb	20.10~20.30・20.40~20.55 細片状コア。
									11	11		
25									10	20	Cb	22.60~23.60 岩質は周囲より軟質。
									18	51		22.70~22.80 細片状コア。
									63	83	Bb	
		26.75							14	24		
									12	36		
30									22	40		28.50~28.60・29.40~29.50 黄色物質あり。
									15	37		
				凝灰角礫岩	暗褐				18	58	Bb	
									12	32		
									51	69		
									40	81		
35									12	26	Cb	34.00~34.70・36.15~36.65 岩質は周囲より軟質。
									18	30	Bb	
									15	15	Cb	36.12~52.00 黄色礫あり。
					にぶい赤褐				14	27		36.50~36.65 細片状コア。
40									43	74	Bb	
									22	95		

SE-2

E L = -6.46m

L = 85.00m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事																				
						20	40	60	80																								
40			△ △											52	90																		
														55	90																		
														30	65																		
														14	76																		
														45					△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △		にぶい赤褐									21	34	Bb	42.40 見掛け傾斜角80°の節理あり。 42.50~42.65 細片状コア。 44.25 見掛け傾斜角65°の節理あり。
																														24	95		
																														44	97		
																														30	80		
																														44	56		
																														30	80		
														50					△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △											30	67		
																														17	29		
6	0																																
55			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	緑灰											31	47													Cb	51.55~52.15・52.25~53.50 細片状~半柱状コア。 51.75~51.85 見掛け傾斜角60°の節理面に鏡肌あり。 52.15~52.20: シームS-6 見掛け傾斜角30°のシームあり。 厚さ3cmの岩片混じり赤褐色粘土から成る。 母岩側の面に鏡肌あり。 52.15~52.25 土砂状コア。 52.40~52.90 岩質は周囲より軟質。 52.65 見掛け傾斜角75°の節理あり。 55.25 見掛け傾斜角35°の節理あり。 節理に褐色の細粒物質を挟在。		
																16	39																
																28	100																
														40	92																		
														35	89																		
														20	39																		
60			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △											38	100																		
														27	71																		
														30	81																		
														17	68																		
														21	77																		
														37	77																		
65			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △											25	80																		
														20	58																		
														18	71																		
														29	85																		
														62	79																		
														39	85																		
70			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △											54	86	Bb	67.40 見掛け傾斜角75°の節理あり。 67.75~67.90 細片状コア。																
														32	71																		
														41	100																		
														30	75																		
														30	94																		
														28	68																		
75			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △											19	40		71.85~71.95 見掛け傾斜角20°の節理あり。 節理約10cmの細片状コアあり。 72.15~72.30 細片状コア。																
														21	62																		
														29	75																		
														28	68																		
														19	40																		
														21	62																		
80													29	75																			

SE-2

E L = -6.46m

L = 85.00m

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最 大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
80			△ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △ △	凝灰角礫岩	に濃い赤褐 褐					40	70	Bb	
										25	70		
										29	57		
										41	91		
										59	92		
85		85.00											
90													
95													
100													
105													
110													
115													
120													

0-17.9(1の1)

GL=35.73m

L=30.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0				-	にぶい黄褐							-	0.00~0.45 にぶい黄褐色の砂質シルトからなる。
	34.35	1.95			明赤褐							-	0.45~1.40 明赤褐色の砂混じりシルトからなる。
					明褐							-	1.40~1.95 明褐色の礫混じり砂質シルトからなる。
					灰黄褐					64	87	Db	
					暗赤褐					76	95		
5					褐					100	100		
					にぶい黄褐					50	94		
					黄褐					30	84	Cb	
				安山岩 (角礫質)	黄褐					96	96		
					黄褐					70	95		
10					黄褐					27	86		
					灰オリ					67	87		
					ープ					45	70		
					灰オリ					48	91		
					ープ					50	93		
15	25.02	15.15			灰オリ					29	83		
	24.27	16.20		凝灰角 礫岩	灰オリ					93	93		
					にぶい黄褐					56	95	Bb	16.00~16.02 見掛けの傾斜角25°の厚さ2.6~3.1cmの破碎部。厚さ2.4cmの固結した破碎部及び厚さ0.2~0.7cmの淡褐灰色の粘土状破碎部からなる。
					灰					47	94		
					黒					71	100		17.58~18.05 見掛けの傾斜角10~15°の厚さ44~48cmの破碎部。厚さ42~47cmの固結した破碎部及び厚さ0.5~2.4cmの暗褐緑色の粘土状破碎部からなる。
				安山岩 (角礫質)	黒					47	96		
20					黒褐					84	100		
					黒褐					88	100		20.32~20.34 見掛けの傾斜角45~50°の厚さ1.1~3.9cmの破碎部。厚さ1.1~3.9cmの固結した破碎部からなる。
					黒褐					47	95		
	19.29	23.25			暗オリ					22	100		
					ープ灰					26	91		
25					暗灰					37	100		
				安山岩 (均質)	灰					64	100	Ba	
					オリ					49	95		
					ープ黒					70	91		
					黒					24	69		
30	14.52	30.00			黒								29.70~30.00 変質。
35													
40													

0-18(2の1)

GL=29.25m

L=70.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0				-	灰黄褐 にぶい 黄褐						-	0.00~0.68 灰黄褐色の砂混じりシルトからなる。 0.68~1.80 にぶい褐色の粘土質シルトからなる。 1.80~3.10 にぶい褐~にぶい黄褐色の礫混じりシルトからなる。	
	27.06	3.10											
5	25.71	5.00	△ △ △	凝灰角 礫岩	にぶい 黄橙 にぶい 黄褐				29	-	Db		
	24.51	6.70	▽ ▽ ▽	安山岩 (角礫 質)	暗灰黄 にぶい 赤褐 灰オリ ーブ				7	0	Cb	5.38~5.53 細片状~岩片状コア。	
									20	30	Ca	6.62~6.75 見掛けの傾斜角20~30° の厚さ14cmの破砕部。厚さ10~12cmの 固結した破砕部及び厚さ2.2~4.2cmの淡黄緑色の粘土状破砕部からなる。	
10				安山岩 (均質)	暗オリ ーブ灰				18	33		7.78~7.87 細片状コア。 8.00~8.10 細片状~岩片状コア。	
									24	59			
									34	58			
									15	39			
									25	83			
15				安山岩 (均質)	暗緑灰				37	72	Ba		
									22	41			
									16	23			
									20	42		15.21~15.24 見掛けの傾斜角50~55° の厚さ0.4~1.3cmの破砕部。厚さ 0.3~0.8cmの緑黒色の粘土状破砕部及び厚さ0.1~0.5cmの固結した 破砕部からなる。	
									26	61		15.89~18.90 変質。	
									45	98			
20	15.96	18.80	▽ ▽	安山岩 (角礫 質)	オリ ーブ黒				31	93	Bb		
	15.11	20.00							36	73			
				安山岩 (均質)	青黒 と 緑黒				26	68	Ba	22.28~22.30 細片状コア。 22.75~22.85 細片状~岩片状コア。 23.24~23.28 細片状~岩片状コア。	
									36	92			
25	11.08	25.70	▽ ▽	安山岩 (角礫 質)	暗オリ ーブ灰				23	44	Ba	24.08~24.38 細片状~岩片状コア。	
	10.51	26.50							14	39			
				安山岩 (均質)	暗青灰				5	0			
									5	0			
									11	11	Bb	26.33~26.58 見掛けの傾斜角65~80° の厚さ5.8~11cmの破砕部。厚さ5.6 ~11cmの固結した破砕部及び厚さ0.1~0.3cmの黒褐色の粘土状破砕 部からなる。	
									13	35			
30				安山岩 (均質)	暗青灰				20	35	Ba		
									14	45			
	7.33	31.00							15	15			
				安山岩 (角礫 質)	青黒				22	22			
									40	59			
35				安山岩 (角礫 質)	暗オリ ーブ灰 と 青黒				38	74	Bb		
									26	65			
									47	88			
									44	99			
	2.24	38.20							53	75			
40				安山岩 (均質)	青黒				26	49	Ba		
									35	58			

0-18(2の2)

GL=29.25m

L=70.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-0.27	41.75	▽▽▽▽	安山岩(均質)	青黒					25	58	Ba	51.47~51.51 見掛けの傾斜角70°の厚さ0.2~1.2cmの破砕部。厚さ0.2~1.2cmの固結した破砕部からなる。
										34	84		
45			▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	青黒					36	72	Bb	
										30	86		
										70	100		
										46	99		
										60	91		
										38	100		
50			▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	青黒					41	100	Bb	
										24	100		
										53	100		
										28	100		
										38	100		
										55	100		
55			▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	青黒					43	100	Bb	
										52	72		
										45	93		
										44	100		
										42	54		
										20	51		
60	-11.83	58.10	▽▽▽▽	安山岩(均質)	暗青灰					40	77	Ba	
										11	46		
65	-15.16	62.80	▽▽▽▽	安山岩(均質)	暗青灰					19	59	Ba	
										50	89		
65	-17.21	65.70	▽▽▽▽	安山岩(角礫質)	青黒					50	62	Bb	66.48~66.92 変質。 67.48 見掛けの傾斜角80~90°の厚さ0.2~2.0cmの破砕部。厚さ0.1~1.5cmの固結した破砕部及び厚さ0.1~0.5cmの暗緑灰色の粘土状破砕部からなる。
										50	62		
										31	51		
										22	22		
										18	45		
										83	93		
70	-20.25	70.00	▽▽▽▽	凝灰角礫岩	オリブ黒 暗赤灰					32	100	Bb	
										32	100		
70			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	極暗赤褐								
75													
80													

0-18' (2の1)

GL=30.38m

L=60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0				-	明褐							-	0.00~1.40 明褐色礫混じり粘土からなる。
	29.39	1.40			明黄褐					56	-	Db	
					暗褐					55	100		
5					暗褐					50	80	Bb	
					黒褐					44	100		
					黒褐					22	93	Bb	
					暗赤灰					53	88		
					暗赤灰					19	100	Ab	
					暗褐					31	93		
10				安山岩 (角礫質)	暗褐					39	100	Bb	
					暗赤灰					27	100		
					暗赤灰					32	100	Bb	
					暗赤灰					51	100		
					暗赤灰					36	100	Bb	
					暗赤灰					62	91		
					暗赤灰					33	100	Bb	
					暗赤灰					63	100		
					暗赤灰					26	94	Bb	
					暗赤灰					100	100		
					暗赤灰					49	100	Bb	
					暗赤灰					47	100		
					暗赤灰					67	100	Bb	
					暗赤灰					81	100		
					暗赤灰					67	100	Bb	
					暗赤灰					49	94		
25					暗赤灰					32	100	Bb	24.31~24.43 見掛けの傾斜角40~60° の厚さ8.0cmの破砕部。厚さ8.0cmの固結した破砕部からなる。
					暗赤灰					43	100		
					暗赤灰					70	100	Bb	
					暗赤灰					55	100		
					暗赤灰					34	100	Bb	
					暗赤灰					67	96		
30					暗赤灰					34	94	Ba	
					暗赤灰					46	100		
					暗赤灰					29	95	Ba	
					暗赤灰					45	99		
					暗赤灰					25	90	Bb	
					暗赤灰					35	91		
					暗赤灰					23	100	Bb	35.86~35.95 見掛けの傾斜角30~40° の厚さ7.0~8.2cmの破砕部。厚さ6.9~8.0cmの固結した破砕部及び厚さ0.1~0.2cmの暗褐色の粘土状破砕部からなる。
					暗赤灰					53	100		
40					暗赤灰					60	100	Ba	39.22~39.52 変質。

0-18' (2の2)

GL=30.38m

L=60.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
40	0.08	42.85	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰				50	100	Ba	41.61~41.73 細片状~岩片状コア。	
										85			
45	-0.73	44.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗緑灰				25	82	Bb	42.88~43.00 細片状~岩片状コア。 43.46~43.51 細片状コア。	
										28			
50	-2.89	47.05	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				46	92	Ba	48.00~48.10 細片状コア。	
										25			
55	-3.81	48.35	▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗灰				43	99	Ab	48.00~48.10 細片状コア。	
										27			
60	-5.01	50.05	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				52	88	Ba	51.89~51.96 細片状~岩片状コア。 52.20~52.23 細片状~岩片状コア。 52.69~52.75 細片状~岩片状コア。 52.93~53.76 変質。	
										26			
65	-6.35	51.95	▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗灰				40	81	Bb	53.86~53.88 細片状コア。 54.39~54.69 見掛けの傾斜角65~75°の厚さ12~13cmの破砕部。厚さ6.8~7.6cmの固結した破砕部及び厚さ4.6~5.0cmの灰色の粘土状破砕部からなる。 54.54~54.76 変質。	
										48			
70	-7.73	53.90	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				37	93	Ba	57.68~57.85 見掛けの傾斜角0~30°の厚さ14~16cmの破砕部。厚さ6.2~9.1cmの灰色の角礫状破砕部及び厚さ1.0~3.7cmの灰色の粘土状破砕部及び厚さ4.0~4.3cmの暗灰色の角礫状破砕部からなる。 57.69~57.84 変質。 57.90~58.12 細片状~岩片状コア。 58.49~58.59 細片状~岩片状コア。 59.49~59.55 変質。	
										43			
75	-10.53	57.85	▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗灰				31	98	Bb	57.68~57.85 見掛けの傾斜角0~30°の厚さ14~16cmの破砕部。厚さ6.2~9.1cmの灰色の角礫状破砕部及び厚さ1.0~3.7cmの灰色の粘土状破砕部及び厚さ4.0~4.3cmの暗灰色の角礫状破砕部からなる。 57.69~57.84 変質。 57.90~58.12 細片状~岩片状コア。 58.49~58.59 細片状~岩片状コア。 59.49~59.55 変質。	
										23			
80	-11.69	59.50	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰				15	35	Ba	57.68~57.85 見掛けの傾斜角0~30°の厚さ14~16cmの破砕部。厚さ6.2~9.1cmの灰色の角礫状破砕部及び厚さ1.0~3.7cmの灰色の粘土状破砕部及び厚さ4.0~4.3cmの暗灰色の角礫状破砕部からなる。 57.69~57.84 変質。 57.90~58.12 細片状~岩片状コア。 58.49~58.59 細片状~岩片状コア。 59.49~59.55 変質。	
										28			
85	-12.05	60.00	▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗灰				28	72	Bb	57.68~57.85 見掛けの傾斜角0~30°の厚さ14~16cmの破砕部。厚さ6.2~9.1cmの灰色の角礫状破砕部及び厚さ1.0~3.7cmの灰色の粘土状破砕部及び厚さ4.0~4.3cmの暗灰色の角礫状破砕部からなる。 57.69~57.84 変質。 57.90~58.12 細片状~岩片状コア。 58.49~58.59 細片状~岩片状コア。 59.49~59.55 変質。	
										28			

0-18-2(1の1)

GL=29.25m

L=30.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事
						20	40	60	80				
0					黒							0.00~0.20 黒色の礫混じりシルトからなる。 0.20~3.00 褐色の砂礫混じり粘土質シルトからなる。	
	26.56	3.80			褐								
	25.96	4.65	△△△	凝灰角礫岩	明橙 明褐					0	—	3.00~3.80 明橙~明褐色の礫混じりシルト質粘土からなる。	
5			▽▽▽		にぶい 褐					28	87		
			▽▽▽		にぶい 赤褐					59	91	Db	5.60~6.63 周囲に比べやや軟質。
			▽▽▽		暗オリ ブ灰					22	85		
			▽▽▽							36	80	Cb	7.61~8.10 土砂状~細片状コア。
			▽▽▽							27	69		
10			▽▽▽							65	100		
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)						17	44		
			▽▽▽		暗オリ ブ灰 青黒					30	100	Bb	11.64~13.73 変質。
			▽▽▽							46	100		
			▽▽▽							76	97		
15			▽▽▽							30	100		
			▽▽▽							34	92		
			▽▽▽							42	100		
			▽▽▽							97	97		
			▽▽▽							39	92		
20	14.75	20.50	▽▽▽							35	100		
			▽▽▽		暗オリ ブ灰					26	100		
			▽▽▽							40	100		
			▽▽▽		明褐					17	60		
25			▽▽▽	安山岩 (均質)						33	75		
			▽▽▽							41	61	Ba	23.81~23.83 見掛けの傾斜角35~40°の厚さ1.0~2.4cmの破碎部。厚さ1.0~2.4cmの黒褐色の粘土状破碎部からなる。
			▽▽▽		青黒					42	74		
			▽▽▽							22	64		
			▽▽▽							39	93		
30	8.04	30.00	▽▽▽							47	86		
			▽▽▽							55	92		
35													
40													

L-13.5(10の1)

GL=34.90m

L=369.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60 80				
0				—	灰白						—	0.00~1.25 埋土。コンクリート。
	33.65	1.25			灰褐				9	—	Da	1.25~1.80 細片状~岩片状コア。
			安山岩 (均質)		灰褐				23	92	Ba	2.88~7.66 傾斜角10° ~50° の節理面に条線・鏡肌あり。 2.88 節理面に暗褐色のシルト・粗粒砂が付着。 3.71~8.15 節理に黄褐色・オリーブ色のシルト・砂を挟在。 3.83・5.53・6.80 節理に暗赤褐色・黄褐色・黄褐色の砂を挟在。 4.45~4.50・4.75~4.85・9.70~9.75 細片状コア。 4.48・9.72・10.15 節理に明黄褐色・黄褐色・黄褐色のシルトを挟在。
5				黄灰				11	55			
					黒褐				10	100		
									39	100		
									15	90		
									30	100		
									33	96		
10									18	99		
									28	100		
									45	100		
								57	100			
								76	100			
								66	100			
								64	100			
15								47	93			
	17.45	17.45			暗赤褐						Bb	17.81・32.39・32.80・32.82・33.60 節理に黄褐色のシルトを挟在。
				暗赤				31	92			
				暗赤褐				29	100			
				黒褐				53	100			
				暗赤褐				58	100			
				暗赤灰								
				黒褐								
				暗赤褐								
				赤黒				36	100			
				暗赤褐								
				黒褐				43	100			
				暗赤褐								
				黒褐				77	100			
				暗赤褐								
				赤黒				52	91			
25					極暗赤褐				88	100		
					暗赤褐				55	100		
					暗赤灰							
					褐灰				33	93		
					黒褐				100	100		
					暗赤褐							
					黒褐				75	100		
					暗赤褐				74	100		
					黒褐							
					暗赤褐				39	98		
					黒褐							
					暗赤褐				38	83		
					黒褐							
					暗赤褐				31	86		
35					黒褐				100	100		
					暗赤褐				75	100		
					暗赤褐				86	100		
					暗赤褐				42	100		
40	-3.50	38.40		安山岩 (均質)	灰褐				13	100	Ba	38.42 節理に暗赤褐色の砂を挟在。 38.75 節理に黄褐色の砂・小礫を挟在。 39.93~43.19 傾斜角5° ~70° の節理面に条線・鏡肌あり。 節理に黄褐色・オリーブ褐色・暗赤褐色のシルトを挟在。

黒褐

L-13.5(10の2)

GL=34.90m

L=369.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					27	100	Ba	40.55~43.20 節理に白色の鉱物を挟在。 40.96 節理面に白色の鉱物が付着。 42.07~43.39 傾斜角10°~45°の節理面に条線あり。
										23	100		
45	-8.75	43.65	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					20	100	Bb	43.83~48.07 傾斜角5°~80°の節理面に条線あり。 43.96・45.30・45.76 節理に白色の鉱物を挟在。 44.95~45.10 細片状コア。 45.42・46.73・47.23・47.41 節理に黄褐色・黄褐色・暗赤褐色・黄褐色のシルトを挟在。 47.65・48.88・48.93 傾斜角30°・10°・25°の節理面に条線・鏡肌あり。
					黒褐					27	97		
					暗赤褐					25	75		
					赤灰					30	100		
50	-14.10	49.00	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					35	100	Ba	49.08~50.85 傾斜角40°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 49.08・49.11・49.30・49.69 節理に黄褐色のシルトを挟在。 49.25~51.73 傾斜角30°~80°の節理面に条線あり。
										17	95		
55	-16.85	51.75	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					20	51	Bb	51.40~51.70 岩片状~細片状コア。 51.75~53.25 基質は多孔質。 52.55・52.83・52.94 傾斜角45°・70°・30°の節理面に条線あり。 53.25~53.45 岩片状~細片状コア。 53.55・54.38 節理に黄褐色のシルト・砂を挟在。 53.64~54.07 節理に黄褐色・暗赤褐色のシルトを挟在。 53.70~54.85 傾斜角10°~60°の節理面に条線あり。 54.07・54.38 傾斜角40°・60°の節理面に条線・鏡肌あり。 54.85~66.90 安山岩礫の多くは多孔質。 55.70~66.88 傾斜角10°~70°の節理面に条線あり。 56.41~66.61 傾斜角5°~65°の節理面に条線あり。 56.41・57.75・60.87・60.94 節理面に黄褐色のシルトが付着。 56.80・66.88 節理に黄褐色の砂を挟在。 56.93~66.61 節理に黄褐色・暗赤褐色のシルトを挟在。
					黒褐					55	100		
					暗赤褐					23	76		
					黒褐					11	100		
					暗赤褐					65	95		
					褐灰					41	100		
60			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					42	100	Bb	57.75~66.88 節理に黄褐色のシルトを挟在。 58.88~66.88 節理に黄褐色のシルトを挟在。 59.33~66.61 節理に黄褐色・暗赤褐色のシルトを挟在。 60.87 節理に黄褐色のシルトを挟在。 61.41~66.61 節理に黄褐色のシルトを挟在。 62.88~66.88 節理に黄褐色のシルトを挟在。 63.33~66.61 節理に黄褐色のシルトを挟在。 64.88~66.61 節理に黄褐色のシルトを挟在。 65.33~66.61 節理に黄褐色のシルトを挟在。 66.61~66.61 節理に黄褐色のシルトを挟在。
										55	100		
										65	100		
										87	100		
										74	74		
										51	100		
										65	100		
										74	100		
65	-32.00	66.90	▽▽▽	凝灰角礫岩	黒褐					55	93	Ba	67.48 傾斜角80°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理に黄褐色のシルトを挟在。 67.65 径15cmの多孔質礫あり。 67.89 傾斜角30°~50°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理に黒褐色の砂を挟在。 67.95~73.83 礫は多孔質な安山岩礫からなる。 69.11~73.83 傾斜角30°~60°の節理面に条線あり。 69.11・73.29・73.32・73.51 節理に黄褐色・黒褐色・黄褐色・黄褐色のシルトを挟在。 71.49 傾斜角45°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理に黄褐色のシルト・細粒砂を挟在。 73.53 節理に黒褐色の砂を挟在。 73.83 節理面に黄褐色のシルトが付着。 74.07 節理に黄褐色の細粒砂を挟在。 74.07~80.90 傾斜角10°~80°の節理面に条線あり。 74.65 節理面に黄褐色のシルト・細粒砂が付着。 74.65~79.35 傾斜角30°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 74.68~79.70 節理に黒褐色・黄褐色・暗赤褐色・オリーブ褐色のシルトを挟在。 75.24~78.85 節理面に黄褐色・暗赤褐色・オリーブ褐色のシルトが付着。
										27	100		
										41	100		
										41	100		
70	-33.05	67.95	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					80	85	Ba	70.95~73.83 節理に黒褐色の砂を挟在。 71.49 傾斜角45°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理に黄褐色のシルト・細粒砂を挟在。 73.53 節理に黒褐色の砂を挟在。 73.83 節理面に黄褐色のシルトが付着。 74.07 節理に黄褐色の細粒砂を挟在。 74.07~80.90 傾斜角10°~80°の節理面に条線あり。 74.65 節理面に黄褐色のシルト・細粒砂が付着。 74.65~79.35 傾斜角30°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 74.68~79.70 節理に黒褐色・黄褐色・暗赤褐色・オリーブ褐色のシルトを挟在。 75.24~78.85 節理面に黄褐色・暗赤褐色・オリーブ褐色のシルトが付着。
					黒褐					79	100		
					暗赤褐					53	100		
									42	100			
75	-38.95	73.85	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					44	96	Ba	75.24~78.85 節理面に黄褐色・暗赤褐色・オリーブ褐色のシルトが付着。
										18	88		
										24	100		
										22	100		
										16	98		
										15	80		
80			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					25	99	Ba	75.24~78.85 節理面に黄褐色・暗赤褐色・オリーブ褐色のシルトが付着。
										20	100		

L-13.5(10の3)

GL=34.90m

L=369.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事								
						20	40	60	80												
80	-46.45	81.35	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					14	78	Ba									
					赤灰																
85	-49.95	84.85	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					37	100	Bb	81.37 節理に暗赤褐色のシルトを挟在。 81.37~83.35 傾斜角30°~70°の節理面に条線・鏡肌あり。 81.55 傾斜角50°の節理面に条線あり。								
					赤黒赤																
					暗赤褐																
					暗赤灰																
90	-54.60	89.50	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					25	100	Ba	83.80~83.85 細片状コア。 84.53~84.87 多孔質。 85.50~89.10 節理に黄褐色・オリーブ褐色・暗赤褐色のシルトを挟在。 85.50~88.91 傾斜角15°~75°の節理面に条線あり。 86.12 節理面に黄褐色のシルトが付着。 86.27・86.29・88.71・88.76 節理に黄褐色・黄褐色・黄褐色・暗赤褐色のシルト・砂を挟在。 86.40・87.15・89.10 傾斜角10°・15°・20°の節理面に条線・鏡肌あり。								
					暗赤灰																
					黒褐																
					暗赤灰																
95	-64.50	99.40	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	黒褐					40	95	Bb	89.51・89.55・92.25・92.93・99.08 傾斜角45°・60°・60°・50°・60°の節理面に条線あり。 89.51~98.30 やや多孔質。 89.55 節理に暗赤褐色のシルトを挟在。								
					褐																
					暗赤褐																
					黒褐																
					100					-67.05	101.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				38	100	Ba	91.38・99.24・99.40 傾斜角60°~80°・40°・30°の節理面に条線・鏡肌あり。
														黒褐							
														暗赤褐							
														暗赤褐							
105	-71.50	106.40	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐				100	100	Ab	99.54~101.57 傾斜角20°~70°の節理面に条線・鏡肌あり。 99.86・101.40・101.51・101.57 節理面にオリーブ褐色・暗オリーブ褐色・オリーブ褐色・黄褐色の緑泥石が付着。 100.00・100.82・100.85 節理にオリーブ褐色・明黄褐色・明黄褐色のシルトを挟在。 101.21 節理面にオリーブ褐色~灰黄色の粘土鉱物が付着。 102.08 節理面に暗褐色の砂・不透明な鉱物が付着。 102.08~106.10 傾斜角40°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 102.92・103.32・104.26・105.07・105.83 傾斜角60°・60°・45°・40°・70°の節理面に条線あり。 103.40~103.65 多孔質。									
					暗赤灰																
					灰赤																
					暗赤褐																
110	-75.20	110.10	▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤灰				25	98	Bb	105.52~105.77 節理に褐色の緑泥石を挟在。 106.25~106.35 傾斜角50°の流理様構造あり。									
					暗赤灰																
					灰赤																
					暗赤褐																
115	-78.95	113.85	▽▽▽	凝灰角 礫岩	灰褐				51	100	Ab	108.15 傾斜角75°の節理面に条線・鏡肌あり。 110.10~110.35・113.00~113.85 多孔質。 110.35~110.45 傾斜角55°の暗褐色の凝灰質な細粒部あり。 111.51 傾斜角45°・75°の節理面に条線あり。 111.80 傾斜角30°の縞状構造あり。 112.75~113.10 傾斜角70°の流理構造あり。 113.22 傾斜角55°の節理面に条線・鏡肌あり。 114.54~117.51 傾斜角10°~90°の節理面に条線・鏡肌あり。 114.54・114.83 節理面に黄褐色の粘土鉱物が付着。 114.63・114.89・115.00・115.97 傾斜角65°・50°・40°~70°・20°の節理面に条線あり。									
					暗赤褐																
					暗赤褐																
					暗赤褐																
120	-82.75	117.65	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐				41	100	Bb	114.63・114.89・115.58・115.68・117.41 節理面に暗緑灰色・オリーブ褐色・暗緑灰色・暗緑灰色の緑泥石が付着。 115.00 節理に黄褐色の粘土鉱物・小礫を挟在。 116.49 節理に暗緑灰色の緑泥石・にぶい褐色の粘土鉱物を挟在。 117.10・117.15 節理に暗緑灰色の緑泥石を挟在。 117.10~117.65 岩片状~細片状コア。 117.21~117.65 節理に暗緑灰色を主体とした緑泥石を挟在。 117.65~117.70・118.00~118.10・119.35~119.45 細片状コア。 117.65~126.00 やや多孔質~多孔質。 117.69 傾斜角60°の節理面に鏡肌あり。 117.79~124.26 傾斜角5°~55°の節理面に条線あり。 117.84~117.92 虫食い状の空隙あり。 118.05~123.29 傾斜角5°~85°の節理面に条線・鏡肌あり。 118.10~122.39 節理面にオリーブ灰色・黄褐色・褐色・オリーブ褐色・暗褐色の粘土鉱物が付着。 118.31・118.97・119.90・123.39・123.85 節理にオリーブ褐色・黄褐色・オリーブ褐色~暗赤褐色・黄褐色・黄褐色の粘土鉱物を挟在。									
					暗赤褐																
					暗赤褐																
					暗赤褐																
120			▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	灰オリーブ				23	100	Ba										
					暗オリーブ灰																
120			▽▽▽	安山岩 (均質)	灰褐				18	89	Bb										
					灰褐																

L-13.5(10の4)

GL=34.90m

L=369.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	RQD (%)	岩級 区分	記 事				
						20	40	60	80								
120			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					65	100	L-Bb	122.30~122.40 岩片状~細片状コア。 122.34 節理に黄褐色の粘土鉱物・黒色の小礫を挟在。 124.26 節理面に暗褐色の砂が付着。 126.61~130.18 傾斜角10°~60°の節理面に条線あり。 126.61・129.26・129.42 節理面に暗赤褐色・にぶい褐色・暗赤褐色~ にぶい褐色のシルトが付着。 126.75~129.72 傾斜角40°~90°の節理面に条線・鏡肌あり。 126.75・127.00 節理面に黄褐色・褐色~黄褐色の粘土鉱物が付着。 126.79・127.92 節理面にオリブ褐色・暗緑灰色の緑泥石が付着。 127.30 節理にオリブ褐色~暗緑灰色の粘土鉱物を挟在。 128.04・128.13・128.90・129.15 節理に黄褐色・黄褐色・暗緑灰色~ 黄褐色・オリブ褐色~暗赤褐色のシルトを挟在。 128.08・128.24・128.55・128.64・129.00 節理にオリブ褐色の緑泥 石を挟在。 129.48 節理に暗赤褐色~暗緑灰色の緑泥石を挟在。 129.72 節理に暗緑灰色~オリブ褐色の緑泥石を挟在。 130.20~139.60 やや多孔質~多孔質。 130.35~143.93 傾斜角20°~85°の節理面に条線・鏡肌あり。 130.35・130.45 節理にオリブ褐色のシルトを挟在。 130.45~143.81 傾斜角10°~90°の節理面に条線あり。 131.42 節理に暗褐色の砂混じりのシルト混じり砂を挟在。 136.10~136.40 傾斜角60°~80°の流理構造あり。 138.27 節理に暗赤褐色の細粒砂を挟在。 139.58 節理面に黄褐色の粘土鉱物が付着。 139.70・140.74・140.80 節理面にオリブ褐色・暗緑灰色・暗赤褐色 の緑泥石が付着。 139.89・140.20 節理に暗赤褐色~オリブ褐色・オリブ褐色~オリ ブ灰色の粘土鉱物を挟在。 140.03・140.07 節理にオリブ褐色・暗赤褐色のシルトを挟在。 140.60・142.44・142.50 節理に暗緑灰色・暗赤褐色の緑泥石を挟在。 140.80 節理面にオリブ褐色・暗緑灰色・暗赤褐色のシルトが付着。 141.60~141.80 細片状コア。 144.00~144.46 傾斜角75°~85°の暗緑灰色の緑泥石脈あり。 144.42 節理面に暗緑灰色の砂・緑泥石が付着。 144.42~151.13 傾斜角20°~70°の節理面に条線あり。 144.57~151.20 傾斜角20°~90°の節理面に条線・鏡肌あり。 144.57・144.70・149.28 節理にオリブ褐色・オリブ褐色・暗緑灰 色の粘土鉱物を挟在。 146.02~151.13 節理に暗緑灰色の緑泥石を挟在。 148.20~148.40・148.90~149.65 岩片状~細片状コア。 148.28・148.92・150.72・150.96 節理面に暗緑灰色の緑泥石が付着。 150.00~150.10 細片状コア。 150.16 節理面に暗緑灰色の緑泥石・黄褐色の粘土鉱物が付着。 150.20~150.30・151.15~151.45 岩質は周囲より軟質。 150.21 節理面に暗緑灰色・暗オリブ色の粘土鉱物が付着 151.73 節理に暗オリブ色の粘土鉱物を挟在。 151.73~161.90 傾斜角10°~75°の節理面に条線・鏡肌あり。 152.69~161.20 傾斜角5°~80°の節理面に条線あり。 152.69・159.75・161.80 節理に暗赤褐色・オリブ黄色・オリブ灰 色のシルトを挟在。 155.60~155.80 傾斜角40°の縞状構造あり。 158.60 傾斜角70°、明黄褐色を呈する軟質粘土を挟在。 にぶい黄褐色の凝灰質な細粒部を伴う。 条線・鏡肌あり。 159.03 傾斜角60°~70°、灰黄色を呈する小礫~粗粒砂混じりの軟質粘 土を挟在。 赤褐色の凝灰質な細粒部を伴う。 条線あり。 159.45~159.60・160.45~160.90 岩質は周囲より軟質。 159.93・159.99 節理面にオリブ褐色・暗青灰色~オリブ灰色の粘 土鉱物が付着。				
					灰赤					57	100			Ab			
					黒褐					41	90						
					暗赤褐					27	90						
					黒褐					42	100						
				暗赤褐					40	100							
				125	-91.30	126.20	▽▽▽	安山岩 (均質)	赤灰						31	95	Ba
									褐灰						28	92	
									暗オリ ブ灰						31	82	
									灰						28	64	
暗オリ ブ灰										27	100						
130	-95.30	130.20	▽▽▽					安山岩 (角礫質)	黄灰					31	88	Bb	
									暗赤灰					100	100		
									暗赤褐					37	98		
									極暗赤 褐					100	100		
									暗赤褐					91	100		
				135			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒					100	100	Bb	
									極暗赤 褐					83	90		
									暗赤褐					89	100		
									灰赤					34	95		
									赤灰					25	98		
140	-104.70	139.60	▽▽▽					安山岩 (均質)	褐灰					40	73	Ba	
									灰赤					9	9		
									暗赤褐					14	69		
									暗赤褐					10	10		
									暗赤褐					17	74		
				145			▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					26	100	Ba	
									褐灰					29	100		
									褐灰					26	70		
									褐灰					16	65		
									褐灰					26	33		
150	-116.30	151.20	▽▽▽					安山岩 (角礫質)	オリ ブ黒					26	33	Cb	
									オリ ブ黒					18	40		
									オリ ブ黒					32	68		
									灰オリ ブ					28	100		
									赤灰					25	85		
				155			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					21	82	Bb	
									暗赤褐					43	95		
									暗赤褐					19	65		
									黒褐					26	57		
									黄~黒					24	96		
160			▽▽▽					安山岩 (角礫質)	暗赤褐					25	95	Bb	
									暗赤褐					25	95		
									暗赤褐					25	95		
									暗赤褐					25	95		
									暗赤褐					25	95		

L-13.5(10の5)

GL=34.90m

L=369.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
160	-127.45	162.35	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰					24	91	Bb	160.45・161.90 節理面にオリブ灰色・暗赤褐色・オリブ灰色～明オリブ灰色のシルトが付着。 160.85 傾斜角40°～70°、明オリブ灰色～明赤褐色を呈する砂混じりの軟質粘土を挟在。 暗赤褐色の凝灰質な細粒部を伴う。 条線・鏡肌あり。 160.98 節理に暗赤褐色・にぶい橙色の粘土鉱物を挟在。 162.42～173.25 傾斜角10°～70°の節理面に条線あり。 162.52～179.85 傾斜角35°～90°の節理面に条線・鏡肌あり。 162.90～177.50 節理面にオリブ灰色・暗緑灰色・黒色・緑灰色・赤褐色・褐色の緑泥石が付着。
					青灰					60	100		
					灰赤					38	96		
					暗赤褐					32	90		
					灰赤・オリブ					77	100		
					暗赤褐					57	100		
					暗赤褐					60	100		
					暗赤・オリブ					72	96		
					オリブ					62	100		
					褐灰					51	100		
165			△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	灰赤・オリブ					49	97	Bb	166.40～166.90・171.41～172.39 やや多孔質。 167.03 節理に赤灰色の砂を挟在。 167.97～174.87 節理面にオリブ灰色・黒色・明灰色・赤褐色・黒褐色のシルトが付着。 170.70～170.75 傾斜角15°～30°の流理様構造あり。
					暗赤褐					52	100		
					暗赤・オリブ					26	100		
					暗赤・オリブ					42	100		
					黒褐					43	81		
					オリブ					19	72		
					黒					42	100		
					オリブ					51	100		
					暗赤					75	100		
					暗赤灰					85	100		
170			△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	赤					51	100	Bb	175.20～175.70 コア採取不良区間。 176.42 節理面にオリブ灰色・暗緑灰色・明灰色・緑灰色・黒色・赤褐色・褐色の鉱物が付着。 176.58 節理に緑黒色の緑泥石を挟在。
					暗赤					100	100		
					暗赤					64	100		
					暗緑灰					28	100		
					暗赤褐					57	99		
					暗緑灰					38	96		
					オリブ					42	90		
					暗赤					100	100		
					暗赤					77	100		
					暗赤					61	99		
175			△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗赤					91	100	Bb	188.13～188.87・191.41・194.36 節理面に暗緑灰色・オリブ色～暗緑灰色・暗赤褐色・暗緑灰色の細粒砂が付着。 188.87・191.92・192.98・193.23 傾斜角45°・75°・65°・25°の節理面に条線・鏡肌あり。 189.10 節理に暗赤褐色のシルト・砂を挟在。 190.09 節理面に赤褐色のシルトが付着。 191.87・193.23 節理面に暗緑灰色・暗オリブ灰色～暗緑灰色の緑泥石が付着。 191.92 節理に白色の石膏・暗緑灰色～オリブ灰色の緑泥石を挟在。 192.98 節理に灰オリブ色～暗緑灰色の緑泥石を挟在。 194.88・194.95・195.03・195.37・195.48 傾斜角40°・70°・70°・60°・80°の節理面に条線あり。 194.88・194.95・195.03・195.77 節理面にオリブ色～暗緑灰色・オリブ色～暗緑灰色・緑灰色～暗緑灰色の緑泥石が付着。 195.12・195.21・195.77・196.23 傾斜角40°・45°・5°・60°の節理面に条線・鏡肌あり。 195.12・195.21・195.37 節理面にオリブ灰色・オリブ灰色～暗オリブ灰色・暗緑灰色の細粒砂が付着。 195.48 節理面にオリブ灰色～暗オリブ灰色の細粒砂・シルトが付着。
					暗赤					100	100		
					暗赤					77	100		
					暗赤					61	99		
					暗赤					91	100		
					暗赤					56	99		
					暗赤					53	100		
					暗赤					77	99		
					暗赤					54	100		
					暗赤					21	95		
180	-145.10	180.00	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤					21	95	Ba	196.23 節理に暗緑灰色の緑泥石を挟在。 197.39・197.65・198.10 傾斜角60°・70°・55°の節理面に条線・鏡肌あり。 197.39・197.65 節理面に暗緑灰色・暗緑灰色～オリブ灰色のシルトが付着。 198.10 節理面に暗緑灰色の緑泥石が付着。 198.89 節理面に暗緑灰色の細粒砂が付着。 198.89・199.14 傾斜角30°・80°の節理面に条線あり。 199.14 節理面に暗緑灰色の細粒砂・シルトが付着。 199.83 節理面に暗緑灰色の細粒砂が付着。 199.83～202.15 傾斜角10°～75°の節理面に条線あり。
					暗赤					49	98		
					暗赤					42	100		
					暗赤					41	100		
					暗赤					68	98		
					暗赤					21	95		
					暗赤					49	98		
					暗赤					42	100		
					暗赤					41	100		
					暗赤					68	98		
185	-145.90	180.80	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					21	95	Bb	198.10 節理面に暗緑灰色の緑泥石が付着。 198.89 節理面に暗緑灰色の細粒砂が付着。 198.89・199.14 傾斜角30°・80°の節理面に条線あり。 199.14 節理面に暗緑灰色の細粒砂・シルトが付着。 199.83 節理面に暗緑灰色の細粒砂が付着。 199.83～202.15 傾斜角10°～75°の節理面に条線あり。
					暗赤					49	98		
					暗赤					42	100		
					暗赤					41	100		
					暗赤					68	98		
					暗赤					21	95		
					暗赤					49	98		
					暗赤					42	100		
					暗赤					41	100		
					暗赤					68	98		
190	-151.65	186.55	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗赤					21	95	Bb	198.10 節理面に暗緑灰色の緑泥石が付着。 198.89 節理面に暗緑灰色の細粒砂が付着。 198.89・199.14 傾斜角30°・80°の節理面に条線あり。 199.14 節理面に暗緑灰色の細粒砂・シルトが付着。 199.83 節理面に暗緑灰色の細粒砂が付着。 199.83～202.15 傾斜角10°～75°の節理面に条線あり。
					暗赤					49	98		
					暗赤					42	100		
					暗赤					41	100		
					暗赤					68	98		
					暗赤					21	95		
					暗赤					49	98		
					暗赤					42	100		
					暗赤					41	100		
					暗赤					68	98		
195	-159.85	194.75	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					21	95	Ba	198.10 節理面に暗緑灰色の緑泥石が付着。 198.89 節理面に暗緑灰色の細粒砂が付着。 198.89・199.14 傾斜角30°・80°の節理面に条線あり。 199.14 節理面に暗緑灰色の細粒砂・シルトが付着。 199.83 節理面に暗緑灰色の細粒砂が付着。 199.83～202.15 傾斜角10°～75°の節理面に条線あり。
					暗赤					49	98		
					暗赤					42	100		
					暗赤					41	100		
					暗赤					68	98		
					暗赤					21	95		
					暗赤					49	98		
					暗赤					42	100		
					暗赤					41	100		
					暗赤					68	98		
200	-164.35	199.25	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角礫岩	暗赤					21	95	Bb	198.10 節理面に暗緑灰色の緑泥石が付着。 198.89 節理面に暗緑灰色の細粒砂が付着。 198.89・199.14 傾斜角30°・80°の節理面に条線あり。 199.14 節理面に暗緑灰色の細粒砂・シルトが付着。 199.83 節理面に暗緑灰色の細粒砂が付着。 199.83～202.15 傾斜角10°～75°の節理面に条線あり。
					暗赤					49	98		
					暗赤					42	100		
					暗赤					41	100		
					暗赤					68	98		
					暗赤					21	95		
					暗赤					49	98		
					暗赤					42	100		
					暗赤					41	100		
					暗赤					68	98		

L-13.5(10の6)

GL=34.90m

L=369.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
200			△△△	凝灰角礫岩	暗緑灰					47	100	Bb	200.05・200.26・200.54・201.23 節理面にオリブ灰色・暗オリブ灰色・暗緑色・オリブ色～暗緑灰色の細粒砂が付着。 200.17 節理に暗オリブ灰色の砂・シルトを挟在。 200.39・201.11・202.15 節理面に暗緑色・暗緑色・オリブ灰色のシルトが付着。 201.18・202.87 節理面に暗緑色・暗緑灰色の緑泥石が付着。 201.39 節理に緑灰色の粗流砂混じり細礫を挟在。
					灰オリブ					31	80		
205	-170.05	204.95	▽▽▽	安山岩(均質)	極暗赤褐					100	100	Ab	
					褐灰					78	94		
210	-171.60	206.50	▽▽▽	安山岩(均質)	緑黒					80	100	Ba	205.21 傾斜角70°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面に緑色～暗緑灰色の緑泥石が付着。
					暗赤褐					100	100		
215			△△△	凝灰角礫岩	極暗赤褐					55	100	Bb	209.59～242.64 傾斜角20°～80°の節理面に条線・鏡肌あり。 209.59・235.18 節理面にオリブ灰色の細粒砂・黒褐色のシルトが付着。 210.30～241.97 節理面に暗赤灰色・暗緑灰色・オリブ灰色・暗緑色・暗赤褐色・緑黒色・黒褐色のシルトが付着。
					極暗褐					100	100		
220			△△△	凝灰角礫岩	黒褐					82	100	Ab	212.92～241.97 傾斜角5°～80°の節理面に条線あり。 212.92～242.64 節理面に暗緑灰色・暗赤褐色・暗赤灰色・暗オリブ色・オリブ灰色・黒褐色の細粒砂が付着。 214.50・224.88 節理に暗赤灰色・オリブ灰色のシルトを挟在。 215.22・222.85・234.79・234.98・237.38 節理面に緑灰色～暗緑灰色・暗緑灰色・暗緑灰色・暗オリブ灰色の緑泥石が付着。
					極暗褐					47	100		
225			△△△	凝灰角礫岩	黒褐					78	100	Bb	224.70・229.67・234.93・235.25 節理に緑灰色～暗緑灰色・暗緑灰色～オリブ色・オリブ灰色・オリブ灰色～暗緑灰色の緑泥石を挟在。
					極暗褐					100	100		
230			△△△	凝灰角礫岩	黒褐					39	99	Ab	
					暗オリブ褐					100	100		
235			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					88	100	Bb	229.53・234.53・235.56 節理面に暗赤褐色・暗赤褐色・黒褐色の細～粗粒砂が付着。 229.65～229.70・234.50～234.55・234.75～234.80・235.55～235.60 細片状コア。
					黒褐					70	98		
240			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					41	86	Bb	234.90・235.03 節理面に暗緑灰色の緑泥石・黄色の黄鉄鉱が付着。 235.59 節理面に黒褐色の中～粗粒砂が付着。
					暗赤灰					70	100		
			△△△		黒褐					100	100		
			△△△		暗赤褐					67	99		
			△△△		暗赤褐					33	100		
			△△△		暗赤褐					50	75		
			△△△		暗赤褐					28	56		
			△△△		暗赤褐					62	98		
			△△△		暗赤灰					45	100		
			△△△		暗赤灰					41	100		
			△△△		暗赤灰					81	100		

L-13.5(10の7)

GL=34.90m

L=369.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	RQD (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
240			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰岩 角礫岩	極暗赤褐					79	100	Bb	<p>246.88~247.10・248.00~249.00 傾斜角10°~20°・20°~30°の流理構造あり。</p> <p>248.45 傾斜角55°の節理面に条線あり。節理面に灰黒色の砂が付着。</p> <p>249.53 傾斜角70°の節理面に条線あり。</p> <p>249.53~262.61 節理面に灰黒色・黒灰色・赤褐色・黒色・暗灰赤色・暗赤褐色・暗赤灰色・暗赤色の砂が付着。</p> <p>249.80~251.00・264.40 傾斜角80°~85°・30°~70°の流理様構造あり。</p> <p>252.30・252.70・253.38~253.57・254.00~254.25 虫食い状の空隙あり。</p> <p>256.25 節理に赤褐灰色の砂・細礫を挟在。</p> <p>262.55 節理面に灰緑色・赤黒色の砂・鉱物膜が付着。</p> <p>263.53~263.75・264.40 傾斜角20°~60°・30°~70°の墨流し状の流動構造あり。</p> <p>264.72 節理面に白色の硬質鉱物脈が付着。</p>
					暗赤灰					84	100		
					赤黒					65	100		
					暗赤灰 黒					100	100		
					暗赤灰 黒					88	100		
					暗赤灰 黒					100	100		
					暗赤灰 黒					78	100		
					赤黒 黒					86	100		
					赤黒 黒					55	100		
					暗赤灰 黒					53	100		
					暗赤灰 黒					85	100		
					245	-211.75	246.65	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 黒			
暗赤褐 黒										66	100		
暗赤褐 黒										74	100		
赤黒 黒										100	100		
赤黒 黒										60	100		
暗赤褐 黒										63	100		
暗赤褐 黒										59	100		
暗赤褐 灰 暗赤褐 暗灰										100	100		
暗赤褐 灰 暗赤褐 暗灰										71	100		
暗赤褐 灰 暗赤褐 暗灰										64	100		
暗赤褐 灰 暗赤褐 暗灰										55	100		
暗赤褐 灰 暗赤褐 暗灰										40	71		
250	-214.10	249.00	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰岩 角礫岩	暗灰 暗赤褐					100	100		
					暗灰 暗赤褐					64	99		
					暗灰 暗赤褐					86	100		
					暗灰 暗赤褐					59	100		
					暗灰 暗赤褐					100	100		
					暗灰 暗赤褐					47	100		
					暗灰 暗赤褐					100	100		
					暗灰 暗赤褐					77	100		
					暗灰 暗赤褐					53	100		
					暗灰 暗赤褐					87	100		
					暗灰 暗赤褐					26	73		
					暗灰 暗赤褐					25	63		
255	-233.95	268.85	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 赤黒					50	93		
					暗赤灰 赤黒					100	100		
					暗赤灰 赤黒					63	100		
					暗赤灰 赤黒					57	100		
					暗赤灰 赤黒					100	100		
					暗赤灰 赤黒					72	100		
					暗赤灰 赤黒					87	100		
					暗赤灰 赤黒					53	100		
					暗赤灰 赤黒					87	100		
					暗赤灰 赤黒					26	73		
					暗赤灰 赤黒					25	63		
					暗赤灰 赤黒					50	93		
260			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰岩 角礫岩	暗赤灰 赤黒					100	100		
					暗赤灰 赤黒					63	100		
					暗赤灰 赤黒					59	100		
					暗赤灰 赤黒					100	100		
					暗赤灰 赤黒					47	100		
					暗赤灰 赤黒					100	100		
					暗赤灰 赤黒					77	100		
					暗赤灰 赤黒					53	100		
					暗赤灰 赤黒					87	100		
					暗赤灰 赤黒					26	73		
					暗赤灰 赤黒					25	63		
					暗赤灰 赤黒					50	93		
265			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰岩 角礫岩	暗赤灰 赤黒					100	100		
					暗赤灰 赤黒					63	100		
					暗赤灰 赤黒					57	100		
					暗赤灰 赤黒					100	100		
					暗赤灰 赤黒					72	100		
					暗赤灰 赤黒					87	100		
					暗赤灰 赤黒					53	100		
					暗赤灰 赤黒					87	100		
					暗赤灰 赤黒					26	73		
					暗赤灰 赤黒					25	63		
					暗赤灰 赤黒					50	93		
					暗赤灰 赤黒					100	100		
270			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 赤黒					100	100		
					暗赤灰 赤黒					63	100		
					暗赤灰 赤黒					57	100		
					暗赤灰 赤黒					100	100		
					暗赤灰 赤黒					72	100		
					暗赤灰 赤黒					87	100		
					暗赤灰 赤黒					53	100		
					暗赤灰 赤黒					87	100		
					暗赤灰 赤黒					26	73		
					暗赤灰 赤黒					25	63		
					暗赤灰 赤黒					50	93		
					暗赤灰 赤黒					100	100		
275			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰岩 角礫岩	暗赤灰 赤黒					100	100		
					暗赤灰 赤黒					63	100		
					暗赤灰 赤黒					57	100		
					暗赤灰 赤黒					100	100		
					暗赤灰 赤黒					72	100		
					暗赤灰 赤黒					87	100		
					暗赤灰 赤黒					53	100		
					暗赤灰 赤黒					87	100		
					暗赤灰 赤黒					26	73		
					暗赤灰 赤黒					25	63		
					暗赤灰 赤黒					50	93		
					暗赤灰 赤黒					100	100		
280			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰岩 角礫岩	暗赤灰 赤黒					100	100		
					暗赤灰 赤黒					63	100		
					暗赤灰 赤黒					57	100		
					暗赤灰 赤黒					100	100		
					暗赤灰 赤黒					72	100		
					暗赤灰 赤黒					87	100		
					暗赤灰 赤黒					53	100		
					暗赤灰 赤黒					87	100		
					暗赤灰 赤黒					26	73		
					暗赤灰 赤黒					25	63		
					暗赤灰 赤黒					50	93		
					暗赤灰 赤黒					100	100		

L-13.5(10の8)

GL=34.90m

L=369.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60				
280			▽▽	安山岩 (角礫質)	黒赤褐 暗赤褐					36	100	280.28・281.61・290.15 節理面に暗灰緑色・緑灰色・暗緑色の粘土鉱物が付着。
					黒 赤黒					61	100	
285			▽▽	安山岩 (角礫質)	灰黒 暗灰					66	85	287.42・291.38・300.03 節理に暗褐灰色・暗緑色・暗赤灰色の軟質岩片を挟在。
					暗青緑 灰 黒					66	98	
290			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰赤 暗赤褐 暗青緑 灰 黒					83	92	288.65 節理に紫灰色のシルト・軟質岩片を挟在。
					暗赤褐 赤黒 暗赤褐					80	100	
295			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 赤黒					29	89	290.58 節理に暗緑色の粘土を挟在。
					暗赤褐 赤黒 暗赤褐					58	100	
300	-266.80	301.70	▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 赤黒					52	100	291.90 節理に暗緑色の鱗片状岩片・粘土を挟在。 292.00~292.75・292.95~293.40・293.95~294.00・294.45~294.70・ 297.00~297.15 岩片状~細片状コア。 292.45 節理に暗褐灰色の砂混じり粘土質シルトを挟在。 293.20 節理に灰色の粘土質シルト・鱗片状軟質岩片を挟在。 293.42 節理に暗赤灰色のシルト質粘土を挟在。 293.88 傾斜角85°、灰赤色を呈する礫混じり粘土を挟在。 条線・鏡肌あり。 赤褐色の凝灰質の細粒部を伴う。
					暗赤褐 暗赤灰					55	100	
305	-270.40	305.30	▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤灰					43	80	297.59 節理に暗緑色の岩片を挟在。
					暗赤褐 暗赤灰					40	100	
310	-276.30	311.20	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 赤黒					46	95	302.51~304.77 傾斜角5°~70°の節理面に条線・鏡肌あり。 302.57~304.48 節理面に緑黒色~暗赤灰色・緑黒色の緑泥石脈が付着。
					暗赤褐 暗赤灰					38	70	
315	-282.35	317.25	△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 赤黒					70	100	304.77 節理面に緑灰色の粘土が付着。 305.21 傾斜角35°の節理面に鏡肌あり。 節理面に緑灰色の粘土が付着。
					暗赤褐 暗赤灰					79	100	
320			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 赤黒					32	99	306.45~310.09 傾斜角10°~55°の節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤褐 暗赤灰					31	86	
			△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 赤黒					100	100	309.74 傾斜角50°~70°の節理面に鏡肌あり。
					暗赤褐 暗赤灰					74	100	
			△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 赤黒					67	99	312.00~312.60・313.10・314.20~315.70 所々に虫食い状の空隙あり。
					暗赤褐 暗赤灰					54	100	
			△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 赤黒					51	100	313.48 傾斜角40°の節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤褐 暗赤灰					52	93	
			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 赤黒					81	100	316.00~320.90 所々に虫食い状の空隙あり。 316.36 傾斜角60°~90°の節理面に条線あり。 316.39~323.82 傾斜角25°~65°の節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤褐 暗赤灰					58	100	
			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 赤黒					53	85	317.97 節理面に緑灰色のシルト~粘土が付着。
					暗赤褐 暗赤灰					45	91	
			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 赤黒					47	100	
					暗赤褐 暗赤灰					44	99	

L-13.5(10の9)

GL = 34.90m

L = 369.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60 80				
320			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗灰 赤黒				66	94	Bb	321.03・322.18・322.26・322.43 節理面に緑黒色の緑泥石脈が付着。
					暗灰				49	96		
					暗赤褐 黒褐				57	92		
					暗赤褐 黒褐				38	92		
325	-289.55	324.45	△△ △△ △△ △△	凝灰角 礫岩	緑灰 灰				57	100	324.70~347.05 傾斜角5°~70°の節理面に条線・鏡肌あり。 324.70・328.17・334.80 節理面に暗緑灰色・暗緑灰色・暗緑色の緑泥石脈が付着。 325.40~327.00・328.60~331.40・333.80~335.10・337.10~340.00・341.35~341.70・345.20~346.40 所々に虫食い状の空隙あり。	
					暗赤褐 灰 暗灰				100	100		
330			△△ △△ △△ △△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 灰 暗灰				72	100	327.19・334.91・344.65・344.93・345.45 傾斜角45°~25°・0°~90° ・50°・45°・40°~50°の節理面に条線・鏡肌あり。	
					赤灰 緑灰 暗灰				83	100		
					赤灰 緑灰 暗灰				100	100		
					赤灰 緑灰 暗灰				63	93		
335			△△ △△ △△ △△	凝灰角 礫岩	緑灰 赤灰				100	100	329.64~329.67・332.64・334.25・343.16~343.17・345.83 傾斜角45° ・65°・45°・30°・35°の暗赤灰色・暗赤灰色・赤灰色~緑 灰色・暗赤灰色・灰色の凝灰質な細粒部あり。	
					緑灰 赤灰				100	100		
					緑灰 赤灰				61	100		
					緑灰 赤灰				80	89		
340			△△ △△ △△ △△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 暗灰 灰				100	100	339.16 節理に褐灰色~緑灰色の緑泥石脈を一部挟在。	
					暗赤褐 暗灰 灰				52	96		
					暗赤褐 暗灰 灰				62	100		
					暗赤褐 暗灰 灰				100	100		
345			△△ △△ △△ △△	凝灰角 礫岩	暗灰 暗緑灰				63	98	349.00~349.95 主として傾斜角75°~90°の暗赤灰色の凝灰質な細粒部あり。	
					暗灰 暗緑灰				100	100		
					暗灰 暗緑灰				44	89		
					暗灰 暗緑灰				65	100		
350	-313.10	348.00	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫 質)	赤灰				64	100	350.95 傾斜角40°の縞状構造あり。 351.60~352.00・352.00~352.60 主として傾斜角85°~90°・65°~90° の暗赤灰色・灰色~暗赤灰色の凝灰質な細粒部あり。 353.49・354.27・356.77 傾斜角30°・60°・50°の節理面に条線・鏡 肌あり。 354.00・354.60~354.70 傾斜角30°~50°の暗緑灰色~暗赤灰色の凝 灰質な細粒部あり。 354.27・356.14 節理面に緑灰色~暗緑灰色・暗緑灰色の緑泥石脈が一 部付着。 355.15~355.35・356.10~356.65 傾斜角80°~90°・30°~75°の暗 緑灰色~灰色の凝灰質な細粒部あり。 356.14 傾斜角70°の節理面に鏡肌あり。 357.09 傾斜角45°~50°の節理面に条線あり。 357.20 虫食い状の空隙あり。 357.85~359.00・362.05~362.95・365.25・367.05~367.30・368.05 所々に虫食い状の空隙あり。 358.30・358.63・365.65 傾斜角70°~90°・30°~90°・75°~80°の 節理面に条線・鏡肌あり。 359.35~360.00・360.05~360.50・361.10~361.50 傾斜角45°~90° ・60°~90°・50°~75°の白色の鉱物脈あり。	
					赤灰				61	100		
					赤灰				100	100		
					赤灰				50	100		
355	-315.05	349.95	△△ △△ △△ △△	凝灰角 礫岩	暗赤灰 緑灰				57	100	350.95 傾斜角40°の縞状構造あり。 351.60~352.00・352.00~352.60 主として傾斜角85°~90°・65°~90° の暗赤灰色・灰色~暗赤灰色の凝灰質な細粒部あり。 353.49・354.27・356.77 傾斜角30°・60°・50°の節理面に条線・鏡 肌あり。 354.00・354.60~354.70 傾斜角30°~50°の暗緑灰色~暗赤灰色の凝 灰質な細粒部あり。 354.27・356.14 節理面に緑灰色~暗緑灰色・暗緑灰色の緑泥石脈が一 部付着。 355.15~355.35・356.10~356.65 傾斜角80°~90°・30°~75°の暗 緑灰色~灰色の凝灰質な細粒部あり。 356.14 傾斜角70°の節理面に鏡肌あり。 357.09 傾斜角45°~50°の節理面に条線あり。 357.20 虫食い状の空隙あり。 357.85~359.00・362.05~362.95・365.25・367.05~367.30・368.05 所々に虫食い状の空隙あり。 358.30・358.63・365.65 傾斜角70°~90°・30°~90°・75°~80°の 節理面に条線・鏡肌あり。 359.35~360.00・360.05~360.50・361.10~361.50 傾斜角45°~90° ・60°~90°・50°~75°の白色の鉱物脈あり。	
					暗赤灰 緑灰				100	100		
					暗赤灰 緑灰				51	100		
					暗赤灰 緑灰				34	96		
360	-322.45	357.35	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗灰 暗赤灰 暗赤褐				100	100	355.15~355.35・356.10~356.65 傾斜角80°~90°・30°~75°の暗 緑灰色~灰色の凝灰質な細粒部あり。 356.14 傾斜角70°の節理面に鏡肌あり。 357.09 傾斜角45°~50°の節理面に条線あり。 357.20 虫食い状の空隙あり。 357.85~359.00・362.05~362.95・365.25・367.05~367.30・368.05 所々に虫食い状の空隙あり。 358.30・358.63・365.65 傾斜角70°~90°・30°~90°・75°~80°の 節理面に条線・鏡肌あり。 359.35~360.00・360.05~360.50・361.10~361.50 傾斜角45°~90° ・60°~90°・50°~75°の白色の鉱物脈あり。	
					暗灰 暗赤灰 暗赤褐				100	100		
					暗灰 暗赤灰 暗赤褐				63	100		
					暗灰 暗赤灰 暗赤褐				91	100		
360			▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗灰 暗赤灰 暗赤褐				37	96	355.15~355.35・356.10~356.65 傾斜角80°~90°・30°~75°の暗 緑灰色~灰色の凝灰質な細粒部あり。 356.14 傾斜角70°の節理面に鏡肌あり。 357.09 傾斜角45°~50°の節理面に条線あり。 357.20 虫食い状の空隙あり。 357.85~359.00・362.05~362.95・365.25・367.05~367.30・368.05 所々に虫食い状の空隙あり。 358.30・358.63・365.65 傾斜角70°~90°・30°~90°・75°~80°の 節理面に条線・鏡肌あり。 359.35~360.00・360.05~360.50・361.10~361.50 傾斜角45°~90° ・60°~90°・50°~75°の白色の鉱物脈あり。	
					暗灰 暗赤灰 暗赤褐				80	99		
					暗灰 暗赤灰 暗赤褐				37	96		
					暗灰 暗赤灰 暗赤褐				80	99		

L-13.5(10の10)

GL = 34.90m

L = 369.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
360	-334.10	369.00		安山岩 (角礫質)	暗灰 暗赤灰 暗赤褐		67	100	Bb	361.55~361.85 細片状コア。 363.45~368.30 傾斜角10° ~60° の節理面に条線あり。 365.65 節理面に暗灰色~オリーブ灰色の緑泥石脈が一部付着。			
							53	69					
							49	100					
							49	80					
365							88	100					
							30	78					
							30	89					
							87	100					
	70	100											
370													
375													
380													
385													
390													
395													
400													

L-13.7(15の1)

GL=35.24 m

L=600.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
0	34.84	0.40	▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽ ▽	安山岩 (均質)	灰 黄褐 褐灰		—	—	—	—	—	Da	0.00~0.05 アスファルト。 0.05~0.40 埋土。礫混じり土。 0.40~1.00 試験により土砂状~岩片状コア。
5					灰オリ ーブ		20	81	Ca	2.99 傾斜角60° の節理に黄褐色の粘土と黒褐色のマンガンを挟在。 節理面に条線あり。			
					オリ ーブ 灰		9	0	Da	3.32~3.37・3.60~3.85・5.50~5.62 細片状コア。			
					褐灰		11	11		5.07 傾斜角40° の節理面にオリーブ色の粘土・固結粘土が付着。 節理面に鏡肌あり。			
							12	23		6.92・7.14・9.86 傾斜角70° ~90°・90°・40° の節理面に黒褐色・黒褐色・暗緑灰色の固結粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。			
							20	32		7.73・15.45 傾斜角45°・70° の節理面に暗オリーブ色・暗褐色の粘土が付着。 節理面に条線あり。			
10					暗灰		19	41	Ba	9.22・10.20・11.49・12.70・18.52 傾斜角80° ~90°・35°・20°・30°・70° ~75° の節理面に暗オリーブ色の粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。			
							21	51		10.89・10.92・11.40 傾斜角20° の節理に暗オリーブ色の粘土を挟在。 節理面に鏡肌あり。			
							20	48		11.22・18.82 傾斜角20°・80° の節理に暗オリーブ色の礫混じり粘土・粘土を挟在。 節理面に鏡肌あり。			
							16	57		11.31・12.22 傾斜角10°・20° の節理面に暗オリーブ色の粘土が付着。 節理面に鏡肌あり。			
							20	58		11.64 傾斜角0° の節理に暗オリーブ色の礫混じり粘土を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。			
							20	20		11.83 傾斜角20° の節理に暗褐色の固結粘土を挟在。 節理面に鏡肌あり。			
							20	50		13.05 傾斜角20° の節理面に灰白色の鉱物脈が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。			
15					褐灰		23	33	13.24・13.94・14.68 傾斜角10°・50°・0° の節理面に緑灰色・緑灰色・暗青灰色の鉱物脈が付着。 節理面に条線あり。				
							20	67	13.53 傾斜角45° の節理面に暗青灰色の鉱物脈が付着。 節理面に鏡肌あり。				
							18	35	14.00~14.12 細片状~岩片状コア。				
							33	58	18.76 傾斜角75° ~85° の節理に暗オリーブ色の砂混じりシルト・粘土を挟在。 節理面に条線あり。				
							47	86	19.08 傾斜角85° ~90° の節理面に暗オリーブ色の粘土が付着。 節理面に鏡肌あり。				
							65	100	19.61・23.27 傾斜角80° ~90°・70° の節理面に黄褐色・暗褐色の粘土が付着。 節理面に条線あり。				
			18	31		19.84 傾斜角70° の節理面に赤褐色の砂混じりシルトが付着。 節理面に条線あり。							
			36	83		23.88 傾斜角70° の節理面にオリーブ黄色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。							
20			暗赤褐 暗赤 暗赤褐 褐灰	18	31	Bb	24.05・24.26・30.12~30.23 虫食い状の空隙あり。						
				24	22		24.22・27.12・27.89 傾斜角45°・60°・70° の節理面に極暗赤褐色・暗赤褐色・明褐色の砂が付着。 節理面に条線あり。						
				80	100		27.26・28.82・30.36・30.41 傾斜角55°・65°・70°・70° の節理面に条線あり。						
				29	89		28.25 傾斜角60° の節理面に灰黄褐色のシルト~細礫が付着。 節理面に条線あり。						
				100	100		28.96 傾斜角70° の節理面に黄褐色の粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。						
				40	78		29.21・29.24 傾斜角45° の節理面ににぶい黄褐色・黄褐色の砂礫が付着。 節理面に条線あり。						
25			暗赤灰 暗赤褐	29	21	29.21~29.24 岩片状~細片状コア。							
				23	46	29.44・30.58・30.93 傾斜角70°・50°・50° の節理面に黄褐色・黄褐色・赤褐色の砂が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。							
				32	91	31.59 傾斜角55° の節理面に褐色の砂・シルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。							
				30	55	31.73・39.13・40.95 傾斜角45°・50°・50° の節理面に明黄褐色・暗オリーブ色・黒褐色のシルトが付着。 節理面に条線あり。							
				56	95	32.27 傾斜角50° の節理にオリーブ黄色のシルト~砂混じり細礫を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。							
				30	58	32.59 傾斜角35° の節理面に条線あり。							
30			暗赤灰 暗灰	33	70	33.70~33.87・34.27~34.59・34.65~35.00 岩片状~細片状コア。							
				71	84	33.79 傾斜角70° の節理に暗オリーブ灰色の緑泥石を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。							
				26	26	33.87 傾斜角60° の節理にオリーブ灰色の砂を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。							
				34	30	34.30・34.46 傾斜角70°・65° の節理面にオリーブ灰色の緑泥石が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。							
				33	33	34.33 傾斜角65° の節理に明褐色の岩片混じり固結粘土を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。							
35			オリ ーブ 黒	32	94	34.74 傾斜角60° の節理面に暗オリーブ灰色の砂が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。							
				26	88	36.59~42.76 傾斜角15° ~70° の節理面に褐色・暗褐色・黒褐色・暗オリーブ色の粘土が付着。 節理面に鏡肌あり。							
				21	45	37.05 傾斜角50° の節理に黒褐色の粘土・固結粘土を挟在。 節理面に鏡肌あり。							
				12	12	38.58・42.93 傾斜角75°・30° の節理面に暗褐色・暗オリーブ色の粘土が付着。 節理面に条線あり。							
						38.73 傾斜角45° の節理に褐色の礫混じり粘土を挟在。 節理面に鏡肌あり。							
40			暗赤褐	暗灰									

L-13.7(15の2)

G L = 35.24m

L = 600.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
40			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗灰					13	33	Ba	43.47 傾斜角25° の節理面に黒褐色のシルト・砂が付着。節理面に鏡肌あり。	
										20	52			
45	-8.46	43.70	V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					24	57	Bb	45.03~45.10・47.16 虫食い状の空隙あり。 45.40~46.25・48.48~48.59 岩片状~細片状コア。 45.53・45.83 傾斜角65°・80° の節理面に灰オリーブ色・褐色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。 45.56・46.18・47.68 傾斜角70°・80°~90°・55° の節理面に暗赤色・暗褐色・赤褐色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。 45.66 傾斜角45° の節理面に褐色の粘土が付着。節理面に鏡肌あり。 45.80 傾斜角50° の節理面に褐色の粘土が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 50.78・50.85・50.88 傾斜角20°・85°~90°・60° の節理面に暗オリーブ色の粘土が付着。節理面に鏡肌あり。	
					暗赤					43	99			
					暗赤褐					40	40			
					暗赤灰					50	81			
					暗赤暗赤灰					35	98			
					暗赤					48	75			
50	-15.41	50.65	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	褐灰					65	76	Ba	51.01・53.96 傾斜角5°・35° の節理面に条線・鏡肌あり。 51.13・53.75 傾斜角10°・35° の節理面に条線あり。 51.39~53.81 傾斜角5°~35° の節理面に黄褐色・褐色・明黄褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。 51.50・53.42 傾斜角15°・30° の節理面に黄褐色・黄褐色~暗褐色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。	
										26	67			
55	-18.96	54.20	V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					73	84	Bb	52.86 傾斜角20° の節理面に黄褐色の粘土が付着。節理面に条線あり。 53.18 傾斜角20° の節理面に黄褐色のシルトが付着。節理面に条線あり。 53.58 傾斜角55° の節理面に黄褐色の砂~シルトを挟在。節理面に条線・鏡肌あり。 54.04 傾斜角20° の節理面ににぶい赤褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 54.24 傾斜角50° の節理面に明赤褐色のシルトが付着。節理面に条線あり。 54.28 傾斜角30° の節理面に明赤褐色の砂~細線を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。 58.05 傾斜角55° の節理面に黄褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。 58.26・61.07・66.10 傾斜角45°・55°・10°~30° の節理面に黒褐色・黄褐色・黒褐色の砂が付着。節理面に条線あり。 60.15 傾斜角50°~85° の節理面に暗褐色の砂~細線が付着。節理面に条線あり。 60.32~60.73 岩片状~細片状コア。 60.41・65.35 傾斜角35°・65°~85° の節理面にオリーブ褐色・黄褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 60.72 傾斜角50° の節理面に暗オリーブ褐色の砂を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。 67.20 傾斜角50° の節理面に条線・鏡肌あり。 69.21 傾斜角70° の節理面に黄褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 71.85 傾斜角60° の節理面に赤褐色のシルト混り砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										44	90			
										暗赤褐	45			100
										暗灰	50			100
										緑灰	52			81
										暗灰	57			68
60	-32.71	67.95	V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	黒褐					100	100	Ba	60.15 傾斜角50°~85° の節理面に暗褐色の砂~細線が付着。節理面に条線あり。 60.32~60.73 岩片状~細片状コア。 60.41・65.35 傾斜角35°・65°~85° の節理面にオリーブ褐色・黄褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 60.72 傾斜角50° の節理面に暗オリーブ褐色の砂を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。 67.20 傾斜角50° の節理面に条線・鏡肌あり。 69.21 傾斜角70° の節理面に黄褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 71.85 傾斜角60° の節理面に赤褐色のシルト混り砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										31	57			
										68	100			
										100	100			
65	-33.91	69.15	V V V V V V V V V V	凝灰角礫岩	灰黄褐					99	99	Bb	72.38・74.48・74.76・75.60 傾斜角55°・60°・60°・30° の節理面に褐色・オリーブ灰色・赤褐色・にぶい赤褐色の砂が付着。節理面に条線あり。 73.38 傾斜角70° の節理面に赤灰色・オリーブ灰色のシルト混り砂を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。 73.46 虫食い状の空隙あり。 76.63~76.72 細片状コア。 77.22・85.17 傾斜角75°・50° の節理面に黄褐色・オリーブ色の粘土が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										46	97			
70	-41.61	76.85	V V V V V V V V V V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					55	97	Ca	77.48・78.90・80.32・81.28 傾斜角75°・20°・55°・55° の節理面に黄褐色・青黒色・暗緑灰色・暗緑灰色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。 77.71 傾斜角10° の節理面に黄褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 77.83 傾斜角65° の節理面に黄褐色のシルト~細線を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。 78.13 傾斜角65°~85° の節理面に暗赤褐色のシルト~細線を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。 78.24~78.34・78.73~78.80・82.43~82.77・83.15~83.21・85.17~85.62 細片状~岩片状コア。 78.34・78.44 傾斜角60°・5° の節理面に暗赤褐色・赤褐色~青黒色のシルト~砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 78.49 傾斜角5° の節理面に赤褐色~青黒色のシルト~粘土が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 78.80・83.43 傾斜角15°~40° の節理面に黒褐色・青黒色のシルトが付着。節理面に条線あり。	
										74	100			
										暗赤褐	100			100
										暗赤褐	86			100
										暗赤褐	32			100
										暗赤灰	65			100
75			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗赤褐					45	100	Ba	78.98・81.65 傾斜角15°・65° の節理面に条線・鏡肌あり。 79.09 傾斜角25° の節理面に緑黒色の砂~シルトが付着。節理面に条線あり。 79.17・83.21 傾斜角55°・25°~60° の節理面に暗緑灰色・青黒色のシルト~岩片を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。	
										28	67			
80			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗赤褐					21	35	Ba	79.73・79.84・79.90 傾斜角65°・60°・50° の節理面に青黒色の砂~シルトを挟在。節理面に条線・鏡肌あり。	
										23	56			
80			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗赤褐					20	30	Ca	79.73・79.84・79.90 傾斜角65°・60°・50° の節理面に青黒色の砂~シルトを挟在。節理面に条線・鏡肌あり。	
										21	35			
80			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗赤褐					20	30	Ca	79.73・79.84・79.90 傾斜角65°・60°・50° の節理面に青黒色の砂~シルトを挟在。節理面に条線・鏡肌あり。	
										21	35			
80			V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)	暗赤褐					21	35	Ba	79.73・79.84・79.90 傾斜角65°・60°・50° の節理面に青黒色の砂~シルトを挟在。節理面に条線・鏡肌あり。	
										23	56			

L-13. 7(15の4)

G L = 35. 24m

L = 600. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
120	-85.66	120.90	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					51	81	Ba	120.90 傾斜角70°の節理面に暗赤褐色の固結粘土が付着。
													121.74 節理面に条線・鏡肌あり。
125	-90.26	125.50	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					42	94	Bb	121.74 傾斜角65°の節理面に暗赤褐色の砂・シルトが付着。
													122.36 節理面に条線あり。
													124.32 傾斜角70°の節理面ににぶい黄褐色のシルト・マンガが付着。
													125.07 傾斜角30°の節理面ににぶい赤褐色の固結シルトが付着。
130	-96.26	131.50	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					57	89	Bb	124.32 節理面に条線・鏡肌あり。
													125.07 傾斜角50°の節理面に灰褐色の固結シルト・マンガを挟在。
													125.31 節理面に条線・鏡肌あり。
													125.38~125.49 傾斜角50°の節理面に暗オリーブ色の砂・シルトが付着。
													125.63~131.29 傾斜角50°・40°の節理面に暗オリーブ色の砂・シルトが付着。
													126.06~126.88・129.93・130.02・130.94 傾斜角20°・65°・70°・80°・90°の節理面に暗オリーブ色・黄褐色・暗オリーブ色・暗オリーブ色・灰オリーブ色のシルトが付着。
135	-108.16	143.40	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					43	43	Ba	126.06 節理面に鏡肌あり。
													126.20 傾斜角75°の節理面に暗オリーブ色の固結シルトを挟在。
													126.75~126.95 傾斜角80°・70°の節理面に暗オリーブ色の固結シルトが付着。
													127.20~128.12 傾斜角80°・85°・90°の節理面に暗オリーブ色・暗緑灰色の鉱物脈を挟在。
													127.28~129.04 傾斜角80°・70°の節理面に暗オリーブ色・暗緑灰色の鉱物脈が付着。
													127.72~128.65 傾斜角80°・70°の節理面に暗オリーブ色・暗緑灰色・暗緑灰色の鉱物脈を挟在。
													128.21~128.89・129.46・129.63 傾斜角65°・80°・10°・70°の節理面に暗緑灰色・暗緑灰色・青黒色・青黒色の鉱物脈が付着。
													128.40~131.38・131.48 傾斜角50°・55°・55°の節理面に暗緑灰色・暗オリーブ色・暗オリーブ色の粘土が付着。
140	-108.16	143.40	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					36	36	Bb	128.40 節理面に条線・鏡肌あり。
													128.51 傾斜角40°の節理面に暗緑灰色の砂・シルト・鉱物脈が付着。
													128.76 傾斜角45°の節理面に暗緑灰色の粘土・鉱物脈が付着。
													128.92 傾斜角75°の節理面に暗緑灰色の鉱物脈が付着。
													129.33~129.73 傾斜角60°・15°の節理面に暗緑灰色・青黒色の粘土・鉱物脈が付着。
													130.12 傾斜角50°の節理面に褐色の粘土が付着。
													130.21~130.33 傾斜角75°・60°の節理面に暗オリーブ色のシルトが付着。
													130.56 傾斜角70°の節理面に暗オリーブ色の岩片・シルト・粘土を挟在。
													130.56~130.85 細片状・岩片状コア。
													130.83 傾斜角20°・40°の節理面に暗オリーブ色の岩片・砂・シルトが付着。
145	-120.66	155.90	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					42	94	Bb	130.88 傾斜角70°の節理面に暗オリーブ色の砂・シルトが付着。
													131.12 傾斜角80°の節理面に暗オリーブ色の岩片・砂・シルトを挟在。
													131.97 節理面に鏡肌あり。
													132.04 傾斜角50°の節理面に暗赤色の粘土が付着。
													132.60 傾斜角60°の節理面に暗赤褐色の砂・シルトが付着。
													134.49 傾斜角40°の節理面に暗赤褐色の固結シルトが付着。
													135.10 傾斜角50°の節理面に暗オリーブ色のシルトが付着。
													136.90~136.97・141.15・142.58 傾斜角55°・70°・50°・40°の節理面ににぶい黄褐色・暗オリーブ色・暗褐色・褐色の固結シルトが付着。
													137.06 傾斜角25°の節理面に黄褐色のシルトが付着。
													138.80~139.85 細片状コア。
													137.12~137.30 傾斜角75°・75°~90°の節理面に暗オリーブ色の固結シルト・マンガが付着。
													150
143.30~143.63 細片状・岩片状コア。													
143.33 傾斜角90°の節理面に暗オリーブ色の粘土が付着。													
143.55 傾斜角75°~90°の節理面にオリーブ色の粘土が付着。													
143.74~145.19・145.57・145.67 傾斜角35°・20°・45°・60°の節理面に褐色・灰オリーブ色・暗オリーブ色・オリーブ色のシルトが付着。													
144.07 節理面に鏡肌あり。													
144.11~144.66・144.84・152.97・154.87 傾斜角50°・30°・25°・75°・60°の節理面にオリーブ色・暗オリーブ色・暗緑灰色・暗緑灰色の粘土・鉱物脈が付着。													
144.39~155.25 傾斜角20°~90°の節理面に暗オリーブ色・暗緑灰色の粘土・鉱物脈が付着。													
145.54~153.78・154.45・154.57 傾斜角60°・35°・30°・30°の節理面に暗オリーブ色・暗赤褐色・暗オリーブ色・暗オリーブ色の粘土が付着。													
145.80 傾斜角60°の節理面にオリーブ褐色の粘土・固結シルトを挟在。													
146.32~155.81 傾斜角15°~70°の節理面に暗緑灰色・暗オリーブ色の粘土が付着。													
146.36 傾斜角75°の節理面に暗緑灰色の粘土を挟在。													
146.67~152.27 傾斜角30°・85°の節理面に暗緑灰色のシルト・鉱物脈が付着。													
146.86~147.00・147.30~148.00 細片状・岩片状コア。													
147.15~148.08・149.05・151.28・154.20 傾斜角45°~50°・20°・55°・70°・85°の節理面に暗緑灰色の鉱物脈が付着。													
155	-120.66	155.90	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					28	71	Ba	147.90 節理面に鏡肌あり。
													148.04~150.40 傾斜角65°・90°の節理面に暗オリーブ色のシルトが付着。
													148.48~148.53・152.46~152.50・153.00~153.07 細片状コア。
													148.53~149.12・149.97・151.50 傾斜角40°・40°・60°・50°の節理面に暗緑灰色のシルト・鉱物脈が付着。
160	-120.66	155.90	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					41	62	Bb	153.00 節理面に条線・鏡肌あり。
													153.30 傾斜角90°の節理面に暗オリーブ色の粘土・固結シルトを挟在。
			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					43	81	Bb	153.40~153.65 周囲に比べや軟質。
													154.95 傾斜角20°の節理面に暗緑灰色の粘土・鉱物脈を挟在。
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					20	33	Ab	156.19~160.62・160.89 傾斜角60°~70°・70°・15°の節理面に赤褐色・褐色・褐色の粘土が付着。
													158.34~158.63 傾斜角30°・45°の節理面にオリーブ色の粘土が付着。
			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	赤黒					47	81	Bb	158.34~158.63 傾斜角30°・45°の節理面にオリーブ色の粘土が付着。
													158.35~158.44 細片状コア。

L-13.7(15の5)

GL=35.24m

L=600.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事															
						20	40	60	80																			
160	-127.26	162.50	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	安山岩 (角礫質)	赤黒					31	48	Bb	161.00~161.46 傾斜角60° ~30° の赤褐色~暗褐色を呈する流動構造あり。 161.27 傾斜角60°、褐色を呈する砂質シルトを挟在。条線・鏡肌あり。 褐色の凝灰質な細粒部を伴う。 161.32~161.34 傾斜角60° の節理に赤灰色の砂混じり粘土を挟在。節理面に条線あり。 褐色の凝灰質な細粒部を伴う。 161.34~161.37 傾斜角60° の節理に赤灰色~赤褐色のやや固結した砂混じり粘土を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。 162.57 傾斜角30° の節理面に暗緑灰色の粘土が付着。節理面に鏡肌あり。 162.66・162.77・165.86・167.56 傾斜角60°・40°・60°・40° ~50° の節理に暗緑灰色の粘土・岩片を挟在。 節理面に鏡肌あり。 163.90・166.21・167.79・169.12・171.12 傾斜角80° ~90°・60°・30°・70° ~80°・30° ~50° の節理面に暗緑灰色・暗緑灰色・暗緑灰色・オリブ色・オリブ灰色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 164.10・165.36・167.68・174.73・179.32 傾斜角70° ~80°・55°・30°・5°・45° の節理面に暗緑灰色・暗緑灰色・暗緑灰色・緑灰色~暗褐色・暗褐色・緑灰色のシルトが付着。 節理面に条線あり。 165.86~166.00 細片状~岩片状コア。 165.91・165.97 傾斜角20°・50° の節理面に暗緑灰色の砂・シルトが付着。 節理面に鏡肌あり。 166.00~166.02・167.56~167.66 細片状コア。 166.04・166.23 傾斜角60°・50° の節理面に暗緑灰色のシルトが付着。 節理面に鏡肌あり。 167.66・175.47 傾斜角40°・30° の節理面に暗緑灰色・青灰色の粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 168.80・168.98 傾斜角65°・5° の節理面に暗緑灰色・暗赤褐色の鉱物脈が付着。 節理面に鏡肌あり。 169.46 傾斜角65° ~75° の節理面に暗緑灰色の鉱物脈が付着。 節理面に条線あり。 171.06・174.42・174.57・174.72 傾斜角60°・80°・55°・60° の節理面に暗オリブ色・暗褐色・暗褐色・緑灰色~暗褐色の砂が付着。 節理面に条線あり。 171.19 傾斜角35° の節理面に暗緑灰色の固結シルト・砂が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 171.86 傾斜角60° ~70° の節理面に条線・鏡肌あり。 173.65・173.79 傾斜角70° の節理面に条線あり。 174.48 傾斜角30° の節理面に暗褐色の砂が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。															
					暗赤褐									23	52													
					極暗赤褐									20	49													
					緑黒									46	100													
					暗オリブ灰 緑灰									68	90													
					暗オリブ灰 緑灰									35	80													
					暗オリブ灰 緑灰									68	68													
					暗オリブ灰 緑灰									35	75													
					暗オリブ灰 緑灰									36	67													
					暗オリブ灰 緑灰									54	83													
					暗オリブ灰 緑灰									60	93													
					暗オリブ灰 緑灰									41	68													
					暗オリブ灰 緑灰									51	100													
					暗オリブ灰 緑灰									53	94													
					暗オリブ灰 緑灰									47	94													
暗オリブ灰 緑灰	48	95																										
暗オリブ灰 緑灰	51	93																										
暗オリブ灰 緑灰	53	100																										
暗オリブ灰 緑灰	51	100																										
暗オリブ灰 緑灰	39	100																										
170	-144.66	179.90	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角 礫岩	オリブ灰					34	94	Ba	180.17 傾斜角65° の節理面に灰白色・青灰色の固結粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 180.53 傾斜角55° の節理面に暗緑灰色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 181.18 傾斜角30° の節理面に暗灰色・オリブ灰の固結シルトが付着。 節理面に条線あり。 182.20・182.63 傾斜角50°・65° の節理面に暗緑灰色~暗オリブ色・オリブ灰色~緑灰色のシルト・粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 182.92 傾斜角60° の節理面に暗緑灰色の固結シルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 182.95 傾斜角65° の節理面に暗緑灰色の固結粘土を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。 183.23・188.07 傾斜角55°・60° の節理面に黒灰色・オリブ灰色の粘土・シルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 183.31・183.32・183.36 傾斜角70°・45°・75° の節理面に暗緑灰色の固結粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 183.80・185.31 傾斜角65° ~90°・15° の節理面に条線あり。 184.39 傾斜角40° の節理面に暗赤色の砂が付着。 184.68・186.21・188.42・188.51 傾斜角45°・40°・85°・75° の節理面に暗赤色~暗赤褐色・暗褐色節理面に条線あり。 185.26・185.75・186.25~186.82 虫食い状の空隙あり。 188.20 傾斜角80° の節理面にオリブ灰色の砂・シルトが付着。 節理面に条線あり。															
					赤									53	100													
					赤褐									51	100													
					灰赤									51	100													
					暗赤									39	100													
					黒褐									34	94													
					青黒									74	100													
					黒褐									74	100													
					緑黒									23	82													
					暗緑灰									24	53													
					暗赤褐									31	100													
					極暗赤褐									30	100													
					赤									82	100													
					暗赤褐									70	100													
					赤									43	82													
暗赤	65	100																										
オリブ褐	52	100																										
黒褐	86	100																										
暗オリブ褐	50	99																										
黒褐	53	100																										
暗赤褐	62	100																										
黒褐	87	96																										
極赤褐	51	89																										
黒褐	32	73																										
暗赤褐	39	93																										
暗褐	15	37																										
180	-147.91	183.15	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	安山岩 (均質)	黒褐					50	99	Bb	197.79・200.11・200.38 傾斜角70°・70°・10° の節理面に緑灰色・灰オリブ色・浅黄色のシルト・粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 197.84・221.77 傾斜角60° の節理面にオリブ灰色・暗緑灰色の固結粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 198.04~234.55 傾斜角20° ~65° の節理面にオリブ灰色・暗オリブ色・黄褐色・灰オリブ色・オリブ色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 199.11 傾斜角60° の節理面にオリブ灰色の粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 199.70~200.75 細片状~岩片状コア。 199.81 傾斜角80° ~65° の節理面に暗褐色~黒褐色の砂が付着。 節理面に条線あり。															
					黒褐									50	99													
					暗赤褐									53	100													
					黒褐									62	100													
					極赤褐									87	96													
					黒褐									51	89													
					暗赤褐									32	73													
					暗赤褐									39	93													
					暗褐									15	37													
					185									-156.91	192.15	△△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角 礫岩	黒褐					50	99	Bb	197.79・200.11・200.38 傾斜角70°・70°・10° の節理面に緑灰色・灰オリブ色・浅黄色のシルト・粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 197.84・221.77 傾斜角60° の節理面にオリブ灰色・暗緑灰色の固結粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 198.04~234.55 傾斜角20° ~65° の節理面にオリブ灰色・暗オリブ色・黄褐色・灰オリブ色・オリブ色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 199.11 傾斜角60° の節理面にオリブ灰色の粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 199.70~200.75 細片状~岩片状コア。 199.81 傾斜角80° ~65° の節理面に暗褐色~黒褐色の砂が付着。 節理面に条線あり。		
																		暗赤褐									53	100
																		黒褐									62	100
																		極赤褐									87	96
																		黒褐									51	89
																		暗赤褐									32	73
暗赤褐	39	93																										
暗褐	15	37																										
190	-162.36	197.60	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	安山岩 (角礫質)		暗オリブ					50	99	Bb					197.79・200.11・200.38 傾斜角70°・70°・10° の節理面に緑灰色・灰オリブ色・浅黄色のシルト・粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 197.84・221.77 傾斜角60° の節理面にオリブ灰色・暗緑灰色の固結粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 198.04~234.55 傾斜角20° ~65° の節理面にオリブ灰色・暗オリブ色・黄褐色・灰オリブ色・オリブ色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 199.11 傾斜角60° の節理面にオリブ灰色の粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 199.70~200.75 細片状~岩片状コア。 199.81 傾斜角80° ~65° の節理面に暗褐色~黒褐色の砂が付着。 節理面に条線あり。										
						暗赤褐																					53	100
						黒褐																					62	100
						極赤褐																					87	96
						黒褐																					51	89
						暗赤褐																					32	73
						暗赤褐																					39	93
					暗褐	15								37														
					195	-162.36								197.60	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角 礫岩	暗オリブ						50	99	Bb	197.79・200.11・200.38 傾斜角70°・70°・10° の節理面に緑灰色・灰オリブ色・浅黄色のシルト・粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 197.84・221.77 傾斜角60° の節理面にオリブ灰色・暗緑灰色の固結粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 198.04~234.55 傾斜角20° ~65° の節理面にオリブ灰色・暗オリブ色・黄褐色・灰オリブ色・オリブ色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 199.11 傾斜角60° の節理面にオリブ灰色の粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 199.70~200.75 細片状~岩片状コア。 199.81 傾斜角80° ~65° の節理面に暗褐色~黒褐色の砂が付着。 節理面に条線あり。		
																	暗赤褐										53	100
																	黒褐										62	100
																	極赤褐										87	96
																	黒褐										51	89
																	暗赤褐										32	73
																	暗赤褐										39	93
暗褐	15	37																										
200	-162.36	197.60	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△ △△△△	凝灰角 礫岩			暗オリブ					50	99				Bb	197.79・200.11・200.38 傾斜角70°・70°・10° の節理面に緑灰色・灰オリブ色・浅黄色のシルト・粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 197.84・221.77 傾斜角60° の節理面にオリブ灰色・暗緑灰色の固結粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 198.04~234.55 傾斜角20° ~65° の節理面にオリブ灰色・暗オリブ色・黄褐色・灰オリブ色・オリブ色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 199.11 傾斜角60° の節理面にオリブ灰色の粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 199.70~200.75 細片状~岩片状コア。 199.81 傾斜角80° ~65° の節理面に暗褐色~黒褐色の砂が付着。 節理面に条線あり。										
							暗赤褐																				53	100
							黒褐																				62	100
							極赤褐																				87	96
							黒褐																				51	89
							暗赤褐																				32	73
							暗赤褐																				39	93
					暗褐	15	37																					

L-13.7(15の6)

G L = 35.24m

L = 600.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事	
						20	40	60	80					
200			△△	凝灰角礫岩	暗褐にふい赤褐					19	19	Bb	204.06 傾斜角40°の節理面に暗緑灰色の緑泥石が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 206.99 傾斜角20°の節理面に緑灰色の緑泥石脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 216.85~217.35 虫食い状の空隙あり。 220.28 傾斜角75°の節理に緑灰色のシルト・粘土を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。 223.20・225.19・225.65・231.13 傾斜角5°・75°・20°・35°の節理面に条線・鏡肌あり。 223.67 傾斜角70°の節理に暗オリーブ色~暗緑灰色の固結シルトを挟在。節理面に条線・鏡肌あり。 226.65~226.72 傾斜角60°~70°の褐色を呈する流動構造あり。 233.27 傾斜角30°の節理面に条線あり。 234.54~234.56 細片状コア。 237.92・238.47・239.42・239.45・239.49 傾斜角45°・80°・85°・50°~80°・80°の節理面にオリブ灰色・黒褐色・暗褐色~暗緑灰色・暗褐色・暗褐色~暗緑灰色のシルト(鉱物脈)が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 238.11~239.85 傾斜角15°~80°の節理面に暗緑灰色・黒褐色の粘土(鉱物脈)が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 238.20~239.25 細片状~岩片状コア。 239.60 傾斜角65°の節理面に暗褐色・暗緑灰色の粘土(鉱物脈)・シルトが付着。 240.04~240.76 傾斜角20°~85°の節理面に緑灰色~オリブ色・灰オリブ色~暗オリブ灰色・オリブ色~暗緑灰色・オリブ色~暗オリブ灰色のシルト・鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
			△△		暗赤褐					54	82			
			△△		暗赤褐					53	99			
			△△		黒褐					100	100			
			△△		黒褐					52	100			
205			△△		暗赤褐					56	100			
			△△		暗赤褐					67	100			
			△△		黒褐					75	100			
			△△		黒褐					50	100			
210			△△		暗赤褐					62	100			
			△△		暗赤褐					60	100			
			△△		黒褐					51	100			
			△△		暗赤褐					92	100			
215			△△		暗赤褐					100	100			
			△△		黒褐					54	100			
			△△		暗赤褐					58	100			
			△△		暗赤褐					100	100			
			△△		暗赤褐					52	100			
			△△		暗赤褐					100	100			
220			△△		暗赤褐					100	100			
			△△		黄灰					51	87			
			△△		暗赤褐					76	96			
			△△		暗赤褐					100	100			
225			△△		暗赤褐					42	94			
			△△		暗赤褐					100	100			
			△△		黒褐					49	100			
			△△		暗赤褐					57	100			
			△△		暗赤褐					44	100			
			△△	暗赤褐					100	100				
230			△△	暗赤褐					50	100				
			△△	暗赤褐					100	100				
			△△	暗赤褐					41	94				
			△△	暗赤褐					100	100				
			△△	暗赤褐					40	100				
			△△	暗赤褐					55	95				
235			△△	暗赤褐					77	100				
			△△	暗赤褐					49	97				
	-202.46	237.70	▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					30	96	Ba		
			▽▽								10			10
			▽▽								0			0
240			▽▽								0			0

L-13.7(15の7)

GL = 35.24m

L = 600.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
240			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰					17	40	Ba	240.13 傾斜角40°~50°の節理面に灰オリーブ色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。 240.55・241.26・241.35 傾斜角25°~60°・60°~75°・30°の節理面に暗オリーブ灰色・暗緑灰色・黒褐色~暗褐色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 242.41 傾斜角20°の節理面にオリーブ色の粘土が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 243.94 傾斜角45°の節理面にオリーブ褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 244.82・245.65 傾斜角50°~70°・10°~45°の節理面に暗オリーブ色・暗青灰色~灰オリーブ色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。 246.30~246.38 虫食い状の空隙あり。 248.20 傾斜角60°~80°の節理面に灰オリーブ色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					黒褐 暗赤					46	97		
245			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					50	97	Ba	246.30~246.38 虫食い状の空隙あり。 248.20 傾斜角60°~80°の節理面に灰オリーブ色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤灰					65	100		
250			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					50	94	Ba	248.20 傾斜角60°~80°の節理面に灰オリーブ色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤灰					80	100		
255			△△△	凝灰角礫岩	黒褐					51	100	Ba	256.14・257.03 傾斜角35°~55°・60°の節理面に暗オリーブ灰色~暗緑灰色・青灰色~灰オリーブ色のシルト・鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤					48	100		
260			△△△	凝灰角礫岩	暗赤					50	94	Bb	261.18 傾斜角5°~30°の節理面に黒褐色のシルト・砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 261.49 傾斜角65°~80°の節理面に黒褐色・暗緑灰色の砂・シルトが付着。節理面に鏡肌あり。 263.45・263.57 傾斜角30°・15°の節理面に暗赤灰色の硬質シルト・青灰色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。 264.21・266.24・266.54 傾斜角5°~45°・0°~65°・10°~65°の節理面に青灰色・暗褐色・暗青灰色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					暗紫灰					97	100		
265			△△△	凝灰角礫岩	暗赤					100	100	Bb	261.18 傾斜角5°~30°の節理面に黒褐色のシルト・砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 261.49 傾斜角65°~80°の節理面に黒褐色・暗緑灰色の砂・シルトが付着。節理面に鏡肌あり。 263.45・263.57 傾斜角30°・15°の節理面に暗赤灰色の硬質シルト・青灰色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。 264.21・266.24・266.54 傾斜角5°~45°・0°~65°・10°~65°の節理面に青灰色・暗褐色・暗青灰色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤					36	92		
270			△△△	凝灰角礫岩	暗赤					44	100	Bb	263.45・263.57 傾斜角30°・15°の節理面に暗赤灰色の硬質シルト・青灰色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。 264.21・266.24・266.54 傾斜角5°~45°・0°~65°・10°~65°の節理面に青灰色・暗褐色・暗青灰色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。 267.61 傾斜角10°の節理面に条線・鏡肌あり。 269.03 傾斜角40°の節理面に赤褐色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。 270.90~270.96 傾斜角40°~50°の灰褐色を呈する流動構造あり。
					暗赤					80	100		
275			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					26	93	Bb	267.61 傾斜角10°の節理面に条線・鏡肌あり。 269.03 傾斜角40°の節理面に赤褐色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。 270.90~270.96 傾斜角40°~50°の灰褐色を呈する流動構造あり。
					暗赤					40	100		
280			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					100	100	Bb	269.03 傾斜角40°の節理面に赤褐色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。 270.90~270.96 傾斜角40°~50°の灰褐色を呈する流動構造あり。
					暗紫灰					70	100		
										60	100		
										84	100		
										50	100		
										100	100		
										67	100		
										53	100		
										73	100		
										100	100		
										100	100		

L-13. 7(15の8)

GL = 35. 24m

L = 600. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事											
						20	40	60	80															
280			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰							Bb	285.01~294.64 傾斜角20°~70°の節理面に暗緑色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 285.21・286.65・286.95・287.92 傾斜角20°・25°・65°・40°の節理面に条線・鏡肌あり。 286.45~286.65 細片状コア。 287.29・287.67・287.71・288.46・293.83 傾斜角25°・45°・20°・60°・80°~90°の節理面に暗緑色の鉱物脈が付着。節理面に鏡肌あり。 289.95 傾斜角65°~85°の節理面に暗緑灰色の鉱物脈が付着。節理面に条線あり。 292.14~292.22・293.70~293.83 細片状~岩片状コア。 292.42 傾斜角55°の節理面に灰色のシルトが付着。節理面に条線あり。 295.32~297.93 傾斜角20°~60°の節理面に暗緑紫色・淡緑灰色・暗緑色・青緑色・赤紫色の鉱物脈が付着。節理面に鏡肌あり。 295.70~296.29 傾斜角20°~70°の節理面に緑灰色・淡緑灰色・暗緑色・赤紫色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 298.26~298.44 細片状コア。 298.36~299.79 傾斜角0°~90°の節理面に暗緑色・青緑色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 298.44・298.81・301.32 傾斜角20°・20°・70°の節理面に暗緑色・暗緑色・青緑色の鉱物脈が付着。節理面に鏡肌あり。 302.91~305.89 傾斜角10°~90°の節理面に暗緑色・黄緑色・青緑色の鉱物脈が付着。節理面に鏡肌あり。 303.92・305.26・305.37 傾斜角65°・15°・30°の節理面に暗緑色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 305.10~305.27 細片状~岩片状コア。 305.69・305.96 傾斜角20°・75°の節理面に条線・鏡肌あり。 306.11 傾斜角55°の節理面に条線あり。 307.41 傾斜角65°の節理面に青緑色の鉱物脈が付着。節理面に鏡肌あり。 308.31・308.48・313.37 傾斜角50°・45°・0°~20°の節理面に鏡肌あり。 308.71 傾斜角50°の節理面に緑色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 312.28~312.58・313.82 虫食い状の空隙あり。 312.59 傾斜角35°の節理面に灰緑色の銅鉱物が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 312.92・314.52 傾斜角65°・60°~70°の節理面に条線あり。 313.43 傾斜角10°~50°の節理面に灰緑色の銅鉱物が付着。節理面に条線あり。 314.48 傾斜角60°の暗赤褐色の凝灰質な細粒部を伴う潜在割れ目あり。 314.60 傾斜角60°の節理面に条線・鏡肌あり。 314.73・314.95・316.70・320.54 傾斜角50°・65°・60°・85°の節理面に条線・鏡肌あり。 314.62 傾斜角60°~65°のにぶい褐色を呈するシルト質粘土が付着。黒褐色の凝灰質な細粒部を伴う。条線・鏡肌あり。 317.00~321.71 傾斜角30°~85°の節理面に条線あり。 317.70~320.00 傾斜角30°~90°の灰褐色を呈する流動構造あり。											
														赤褐										Ab
														285			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰					
					100	100	100	100	100															
					100	100	100	100	100															
					48	96	100	100	100															
					290			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰								Ab						
																			74	95	46	71	25	25
																			42	97	49	97	75	100
																			51	84	23	90	51	84
					295			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰								Ba						
																			34	92	30	100	23	68
																			30	100	42	87	21	51
23	68	21	51	23									70											
300			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐							Bb												
													33	86	33	86	53	99						
													60	98	53	87	23	56						
													53	87	19	57	60	84						
305			▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰							Ba												
													60	84	59	100	30	98						
													59	100	30	98	66	88						
													86	96	72	100	59	100						
310			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐							Bb												
													57	94	52	83	53	97						
													52	83	48	86	31	86						
													44	98	49	100	44	98						
315			△△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐 灰褐							Bb												
													48	86	31	86	44	98						
													44	98	49	100	49	100						
													49	100	49	100	49	100						
320			△△△	凝灰角礫岩	灰 褐灰							Bb												
													44	98	49	100	49	100						
													49	100	49	100	49	100						
													49	100	49	100	49	100						

L-13.7(15の9)

GL = 35.24m

L = 600.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
320			△△	凝灰角礫岩	褐灰					39	82	320.84 傾斜角55° ~ 85° の節理面に灰色のシルト・砂が付着。節理面に条線あり。	
	-287.41	322.65	△△							72	100		
			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰					23	72	327.20 ~ 327.99 · 350.40 · 355.55 傾斜角35° · 40° · 55° · 55° の節理面に条線あり。	
325			▽▽							38	91		
	-290.61	325.85	▽▽							40	88	335.31 傾斜角50° の節理面に緑灰色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
			▽▽							52	100		
			△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					55	93	339.79 傾斜角50° の節理面に条線・鏡肌あり。	
			△△							80	100		
			△△		灰					51	93	350.10 ~ 350.40 · 353.40 ~ 353.80 傾斜角30° ~ 40° · 45° ~ 65° の不明瞭な流動構造あり。	
330			△△							71	98		
			△△							100	100	351.85 ~ 351.95 傾斜角50° ~ 55° の不明瞭な流動構造あり。	
			△△							50	100		
			△△		暗赤褐					100	100	354.27 ~ 354.80 · 355.00 ~ 356.00 傾斜角60° · 35° ~ 90° の流動構造あり。	
			△△							100	100		
			△△							51	100	355.31 傾斜角60° ~ 85° の節理面に灰色の砂質シルトが付着。節理面に鏡肌あり。	
335			△△							65	95		
			△△		暗赤灰					82	100	358.40 ~ 358.80 · 359.60 ~ 360.00 傾斜角45° ~ 80° · 45° ~ 70° の不明瞭な流動構造あり。	
			△△							51	100		
			△△							77	95	Bb	
			△△							96	90		
			△△		緑灰					50	99		
			△△							81	100		
			△△							100	100		
			△△		暗赤褐					50	96		
			△△							100	100		
			△△		灰					50	99		
			△△							86	100		
			△△		極暗赤褐					100	100		
			△△							52	100		
			△△		暗赤褐					60	100		
			△△		青灰					60	100		
			△△							60	100		
			△△		褐灰					53	100		
			△△							81	100		
			△△							100	100		
355			△△							33	46		
			△△		灰					62	100		
			△△							38	100		
			△△							50	100		
			△△		暗赤褐					50	100		
			△△		青灰					100	100		
360			△△										

L-13.7(15の10)

GL = 35.24m

L = 600.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
360	-326.41	361.65	△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					44	97	Bb	360.60 傾斜角65°~85°の節理に灰色の鱗片を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。	
					青灰						35			100
365	-331.31	366.55	▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤褐					64	100	Ab	361.79・364.26・366.53 傾斜角45°・45°・70°・45°の節理面に条線・鏡肌あり。 361.90~362.00 傾斜角60°~65°の流動構造あり。 362.00~362.50・364.70~365.00・365.30~365.50 傾斜角20°~35°・70°~80°・50°~70°の流動構造あり。 362.70~362.80 傾斜角45°~65°の不明瞭な流動構造あり。	
					暗赤						100			100
					暗赤灰							52		
					青黒						96	100		
370	-332.71	367.95	▽▽	安山岩(均質)	灰				54	92	Ba	366.90・367.05・367.40・367.83・367.93 傾斜角60°・20°・70°・75°・75°の節理面に条線・鏡肌あり。 367.26 傾斜角55°の節理に黒色の細片混じり鱗片を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。		
					暗灰					57			100	Ab
375	-335.16	370.40	▽▽	安山岩(角礫質)	極暗赤褐				80		100	Bb		
					凝灰角礫岩					42	90		Ab	
380	-338.36	373.60	▽▽	安山岩(角礫質)	帯褐					65	100	Bb		371.27 傾斜角60°の節理面に条線・鏡肌あり。 372.30 傾斜角60°の節理に灰白色~透明の石膏を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。 372.35~372.70・373.15~373.60 傾斜角20°~55°・25°~60°の流動構造あり。 373.65 傾斜角40°~70°の節理面に条線あり。 374.15~374.65 傾斜角75°~80°の湾曲した流動構造あり。 375.27・386.96・390.13・394.06・395.85 傾斜角55°・40°~60°・50°~75°・35°・30°の節理面に条線・鏡肌あり。 375.61 傾斜角75°の節理面に灰白色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 376.10~376.80 傾斜角60°~85°の流動構造あり。 377.45・377.71・388.29・388.36 傾斜角70°・25°・45°・40°~60°の節理面に鏡肌あり。 378.80 傾斜角50°~60°の節理面に透明の石膏が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 379.39 傾斜角55°の節理面に白色~透明の石膏が付着。節理面に条線あり。 380.10~381.00・395.00~396.00 傾斜角75°~85°・60°~70°の流動構造あり。
					暗緑灰						70		95	
					灰							34		
					29						67			
385	-362.11	397.35	▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤灰				44	100	Ab	384.40~386.80 虫食い状の空隙あり。		
					暗赤灰					62			100	
390			▽▽	安山岩(角礫質)	暗青灰				100	100	Ab			
					暗赤褐					91		100		
395			▽▽	安山岩(角礫質)	暗赤灰					61	100	Ab		
					暗赤褐						75		100	
					100						100	Ab		
					100						100			
400			△△	凝灰角礫岩	黒褐				50	100	Ab			
					オリブ黒					88		100		
									100	100				

L-13.7(15の11)

GL = 35.24m

L = 600.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
400	-366.61	401.85	△△△	凝灰角礫岩	黒褐 オリブ黒					50	100	Ab	401.86 傾斜角70°の節理面に条線・鏡肌あり。 402.00~403.00 虫食い状の空隙あり。 402.65 傾斜角50°の細粒部あり。
										89	100		
405	-368.81	404.05	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 暗赤灰					100	100	Bb	406.83 傾斜角30°の節理面に条線・鏡肌あり。
										47	98		
	-369.51	404.75	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤灰					100	100	Ab	408.34・408.93 傾斜角40°・70°の節理面に条線・鏡肌あり。 408.56・408.75 傾斜角20°・60°の節理面に暗緑灰色の砂質シルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。
										75	100		
-372.46	407.70	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰					74	92	Ab	410.65 傾斜角10°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。	
									34	98			
-374.26	409.50	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					20	85	Ba	411.43~413.00 傾斜角5°~70°の節理面に条線・鏡肌あり。 411.68 傾斜角15°の節理に緑黒色の鱗片を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。 411.86 傾斜角25°の節理面に鏡肌あり。 412.13 傾斜角50°~80°の節理面に帯褐暗緑灰色の鱗片が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。	
									50	100			
410	-376.11	411.35	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰					63	94	Ab	414.20・414.60・416.20・416.60・417.05・417.60 虫食い状の空隙あり。
										44	71		
-378.01	413.25	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗灰						25	45	Ba	415.45・415.80 傾斜角10°・25°の流動構造あり。
										100	100		
415	-383.56	418.80	△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 極暗赤褐 暗青灰					69	100	Ab	419.46~422.00 虫食い状の空隙あり。 419.46 傾斜角55°の節理面に暗緑色の砂質シルトが付着。 条線・鏡肌あり。 420.11・421.65 傾斜角25°・40°の節理面に条線・鏡肌あり。
										34	91		
	74	100	Ab	422.81・423.81・423.97 傾斜角20°・20°・25°の節理面に条線・鏡肌あり。									
					41	100							
420	-387.56	422.80	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					53	81	Ba	424.47~424.57 岩片状~細片状コア。 424.57 傾斜角55°の節理に暗緑灰色のシルト混じり鱗片を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。 424.69・425.35・425.93・426.63 傾斜角10°・40°~55°・60°・45°~75°の節理面に条線・鏡肌あり。 424.83 傾斜角70°の節理面に暗緑色の軟質鉱物脈・一部鱗片が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 425.77 傾斜角65°の節理に暗緑色の軟質鉱物脈・一部鱗片を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。
										88	100		
-389.31	424.55	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリブ黒 黒褐						61	97	Bb	426.15 傾斜角60°の節理に青緑色のクジャク石を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。 426.30~426.45 傾斜角25°~50°の流動構造あり。 426.73 傾斜角40°~60°の節理面に鏡肌あり。 427.15~427.30 虫食い状の空隙あり。 428.00~429.00・429.10~429.15・430.35・431.25~431.75 傾斜角10°~20°・5°~10°・40°・40°~45°の流動構造あり。 428.37 傾斜角35°の節理面に暗緑色の軟質鉱物脈が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 428.92・431.63 傾斜角30°・50°~65°の節理に暗緑色の軟質鉱物脈・一部鱗片を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。 430.19 傾斜角20°の節理面に青緑色のクジャク石が付着。 節理面に鏡肌あり。 430.40 傾斜角40°の節理面に青緑色のクジャク石が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 432.23・432.71 傾斜角65°~85°・60°の節理面に条線・鏡肌あり。 433.00~434.00 虫食い状の空隙あり。 433.56 傾斜角65°の極暗赤褐色の不連続の細粒部あり。
										47	88		
425	-391.61	426.85	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗青灰 黒					42	59	Ba	435.50~436.00 虫食い状の空隙あり。
										50	100		
-392.11	427.35	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐 暗青灰 黒						56	100	Bb	437.30~437.40 傾斜角60°~90°の暗赤褐色の波打った流動構造あり。 437.88・441.77 傾斜角50°・10°~65°の節理面に条線・鏡肌あり。
										52	100		
430	-397.81	433.05	▽▽▽	安山岩 (均質)	極暗赤褐 暗オリブ灰					52	92	Ba	439.60~439.75・442.85~443.50・445.47・445.73 虫食い状の空隙あり。
										65	100		
435	-401.46	436.70	▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗赤灰					50	100	Ab	
										63	100		
-402.21	437.45	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰 褐灰						84	84	Ab	
										50	100		
440	-402.21	437.45	▽▽▽	凝灰角礫岩	極暗赤褐 暗赤褐					88	100	Ab	
										100	100		
-402.21	437.45	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰 暗赤褐						50	100	Ab	
										50	100		

L-13.7(15の12)

G L = 35.24m

L = 600.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)			最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事												
						20	40	60 80																
440			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐				100	100	Ab	442.00~442.30 傾斜角70° の流動構造あり。 442.50~442.55・443.60~444.00・444.15~444.55 傾斜角30°・5°~25°・5°~20° の流動構造あり。												
					暗赤灰				79	99														
					黒褐 紫黒				40	100														
									53	100														
									50	99														
					445				-410.66	445.90			▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐				52	88	Bb	443.53 傾斜角20° の節理面に青緑色のクジャク石・無色の粒状鉱物が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 443.70・445.10 傾斜角10°・90° の節理面に青緑色のクジャク石が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 443.85 傾斜角20° の節理面に暗緑灰色の鱗片が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 445.10 傾斜角45° の流動構造あり。 446.20 傾斜角55° の流動構造あり。 446.78 傾斜角15° の節理面に青緑色のクジャク石が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 448.50 傾斜角70° の暗赤褐色の不連続な細粒部あり。 449.47 傾斜角65°~85° の節理面に条線・鏡肌あり。 449.60~449.70 傾斜角10°~35° の綿状構造あり。 449.81~449.83・453.80~454.00・454.05 虫食い状の空隙あり。 449.88 傾斜角65° の節理面に青灰色の鉱物脈が付着。節理面に条線あり。 451.70~462.00 傾斜角85°~90° の流動構造あり。 453.05 傾斜角50° の節理面に暗赤褐色の砂混じり礫を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。 453.60~453.70 傾斜角45° の流動構造あり。		
																				78			100	
																				100			100	
																				50			100	
																				46			99	
	81	100																						
	54	100																						
	64	90																						
	79	95																						
	83	100																						
455	-419.56	454.80	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)					89	100	Ab	457.78 傾斜角25° の節理面に条線・鏡肌あり。 458.47 傾斜角55°~65° の節理面に淡黄色の鉱物脈が付着。節理面に鏡肌あり。 458.61・463.00~463.05・463.42~463.51 虫食い状の空隙あり。												
										62			100											
										56			100											
										53			89											
										44			100											
									460	-427.96			463.20	▽▽▽▽	凝灰角礫岩					73	97	Bb	464.01・464.25・464.49・465.19・466.10 虫食い状の空隙あり。 465.55~465.60・465.70~465.75・466.85~466.95 虫食い状の空隙あり。	
																					40			100
																					91			100
																					66			100
																					75			100
465	-432.16	467.40	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)							69	100								Ab	467.26 傾斜角40°~70° の節理面に灰白色のシルト (鉱物脈) が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 468.13 傾斜角45° の節理面に条線・鏡肌あり。 469.25~470.00・470.60~470.70・472.00~473.00 虫食い状の空隙あり。 472.08 傾斜角60° の節理面に青緑色のシルト (クジャク石) が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 473.78・476.07 傾斜角50°・65° の節理面に条線・鏡肌あり。 474.22 傾斜角40°~60° の節理面に青緑色の鉱物脈 (クジャク石) が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 474.25~474.40・474.55~474.70・474.95~475.15・476.80~477.15 虫食い状の空隙あり。 474.62 傾斜角20° の節理面に青緑色の鉱物脈 (クジャク石) が付着。節理面に鏡肌あり。 474.89 傾斜角55° の節理面に青緑色~浅黄色の鉱物脈 (クジャク石他) が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 476.66 傾斜角55° の節理面に白色の鉱物脈が付着。節理面に鏡肌あり。			
												61												100
												75												100
												85												98
											470	-433.81												469.05
										100			100											
										89			97											
										55			85											
										78			97											
									475					▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)							42	100	
	54	100																						
	49	82																						
	65	100																						
	28	83																						
480			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)							51	98								Bb Ab Bb				
												51										98		

Ab

L-13.7(15の13)

G L = 35.24m

L = 600.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
480	-445.51	480.75	▽▽▽ △△△	安山岩 (角礫質)	黒褐					46	100	Ab	
					黒						49		
485	-448.06	483.30	▽▽▽ △△△	凝灰角礫岩	黒褐					100	100	Bb Ab Bb	484.25~484.40 虫食い状の空隙あり。
					オリブ黒						38		91
485	-449.66	484.90	▽▽▽ △△△	安山岩 (角礫質)	オリブ黒					51	98	Ab	485.35 傾斜角55° の節理面あり。条線あり。
					黒褐						42		99
485	-451.01	486.25	▽▽▽ △△△	凝灰角礫岩	黒褐					100	100	Ab	486.30~487.00・487.18~487.34 虫食い状の空隙あり。
					オリブ黒						50		100
485	-453.61	488.85	▽▽▽ △△△	安山岩 (角礫質)	オリブ黒					39	90	Bb	488.42 傾斜角55° ~85° の節理面に青灰色のシルト (鉱物脈) が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					暗緑灰						100		100
490			△△△ △△△	凝灰角礫岩	暗緑灰					51	100	Ab	491.05~491.23・491.73・491.90~492.00 虫食い状の空隙あり。
					黒褐						96		100
490			△△△ △△△	凝灰角礫岩	暗緑灰					100	100	Ab	492.00~492.07・496.43・498.70 傾斜角40°・45°・60° の流動構造あり。
					暗緑灰						51		100
495			△△△ △△△	凝灰角礫岩	暗緑灰					51	100	Ab	493.00~494.00・495.00~496.00・498.25~498.35 虫食い状の空隙あり。
					黒褐						47		100
495			△△△ △△△	凝灰角礫岩	暗緑灰					100	100	Ab	498.37 傾斜角30° の節理面に条線・鏡肌あり。
					暗緑灰						50		100
500	-464.01	499.25	▽▽▽ △△△	安山岩 (角礫質)	暗緑灰					36	100	Bb	499.75~501.60 虫食い状の空隙あり。
					暗緑灰						54		92
500	-466.36	501.60	▽▽▽ △△△	凝灰角礫岩	暗緑灰					73	96	Ab	500.87 傾斜角40° の流動構造あり。
					暗緑灰						96		96
505	-468.96	504.20	▽▽▽ △△△	安山岩 (角礫質)	暗緑灰					50	100	Ab	501.60~502.00・503.13・503.22・504.00~504.20 虫食い状の空隙あり。
					暗緑灰						100		100
505	-471.21	506.45	▽▽▽ △△△	凝灰角礫岩	暗オリーブ灰					53	100	Ab	504.20~504.80・505.00~506.00 虫食い状の空隙あり。
					暗緑灰						50		100
505	-473.66	508.90	▽▽▽ △△△	安山岩 (角礫質)	暗青灰					100	100	Ab	506.40~506.70 傾斜角75° ~85°・65° ~90° の流動構造あり。
					青灰						56		98
510	-477.61	512.85	▽▽▽ △△△	凝灰角礫岩	暗オリーブ灰					48	100	Bb	507.00~508.00・508.40~508.50 虫食い状の空隙あり。
					極暗赤褐						100		100
510	-476.76	512.00	▽▽▽ △△△	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					100	100	Ab	511.00~512.00 虫食い状の空隙あり。
					オリブ黒						68		98
515	-477.61	512.85	▽▽▽ △△△	凝灰角礫岩	黒褐					30	92	Ab	513.52~513.53 傾斜角5° の黒褐色の流動構造あり。
					黒褐						100		100
515	-478.51	513.75	▽▽▽ △△△	安山岩 (角礫質)	青黒					94	100	Bb	517.95~518.00・518.55~518.70・518.84・519.65~519.75 虫食い状の空隙あり。
					黒褐						50		93
515	-480.31	515.55	▽▽▽ △△△	凝灰角礫岩	黒褐					96	96	Ab	519.90 傾斜角60° ~85° の節理面に青緑色のシルト (クジャク石) が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					黒褐						38		93
520	-481.46	516.70	▽▽▽ △△△	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					51	100	Bb	
					凝灰角礫岩						85		100
520			△△△ △△△	凝灰角礫岩	極暗赤褐					85	98	Bb	
					凝灰角礫岩						85		98

L-13.7(15の14)

GL = 35.24m

L = 600.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
520	-486.06	521.30	△△	凝灰角礫岩	黒褐					53	96	Bb	520.32 傾斜角60°~85°の節理面に極暗赤褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					極暗赤褐								
525			▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					48	88	Ab	522.29~530.03 傾斜角25°~75°の節理面に条線・鏡肌あり。 522.75・522.86 傾斜角80°・55°の節理面に暗緑色の鱗片(クジャク石)が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					灰								
530	-496.41	531.65	▽▽	安山岩 (角礫質)	灰					64	93	Bb	523.00~524.00・526.00~526.20 傾斜角30°~50°・65°~75°の不明瞭な流動構造あり。 523.04・523.86・524.28・529.91・530.28 傾斜角35°~60°・45°~60°・40°・80°・70°~85°の節理面に青緑色・青緑色・青緑色・青緑色・暗緑灰色のシルト(クジャク石)が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤褐								
535	-497.31	532.55	▽▽	凝灰角礫岩	黒					55	100	Ab	524.00~524.20・527.00~528.00・528.65~529.00・529.00~530.00 傾斜角25°~40°・30°~40°・50°~65°・45°~65°の流動構造あり。 525.00~526.00 傾斜角15°~35°の流動構造あり。 525.50・525.73 傾斜角65°・45°の流動構造あり。 525.91・530.95 傾斜角55°・30°~70°の節理面に条線あり。
					暗赤褐								
540	-498.51	533.75	△△	安山岩 (角礫質)	灰					38	88	Ab	526.50 傾斜角30°の節理面に青緑色のクジャク石が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤褐								
545	-505.76	541.00	▽▽	凝灰角礫岩	黒					45	100	Bb	526.53 傾斜角45°の節理面に緑灰色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 527.02 傾斜角30°の節理面に黄灰色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。 527.45・527.87・528.33・529.57 傾斜角60°・20°・60°・60°の節理面にオリブ黒色・暗緑灰色・オリブ黒色・黒褐色の鱗片が付着。 528.47 節理面に条線・鏡肌あり。 529.24 傾斜角60°の節理面に緑灰色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					青灰								
550	-507.96	543.20	▽▽	安山岩 (角礫質)	青黒					29	72	Bb	531.56 傾斜角50°の節理面に青緑色の鉱物脈(クジャク石)と白色の石膏が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 532.41 傾斜角45°の節理面に条線あり。
					青灰								
555	-509.71	544.95	▽▽	凝灰角礫岩	青灰					66	100	Bb	533.36 傾斜角60°の節理面に青緑色の鉱物脈(クジャク石)・一部鱗片が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 533.40~533.50 傾斜角60°~65°の青灰色の流動構造あり。 533.73 傾斜角35°の節理面に条線・鏡肌あり。 533.81 傾斜角10°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 534.66 傾斜角5°・70°~85°の節理面に青緑色の鉱物脈(クジャク石)と白色~透明の鉱物脈(石膏)が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 535.06 傾斜角60°の節理面に青緑色の鉱物脈(クジャク石)が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					紫黒								
560	-510.56	545.80	▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					80	80	Bb	536.00~536.30 傾斜角60°~85°の流動構造あり。 536.86 傾斜角75°の節理面に灰色の鱗片・葉片を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。 537.31 傾斜角10°・75°~85°の節理面に白色の鉱物脈(石膏)と青緑色の鉱物脈(クジャク石)が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 538.54 傾斜角80°~85°の節理面に灰色の鱗片を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
					暗青灰								
565	-519.11	554.35	▽▽	凝灰角礫岩	暗青灰					100	100	Bb	538.80~538.90 細片状コア。 539.63 傾斜角75°~85°の節理面に暗緑灰色の細片を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤褐								
570	-507.96	543.20	▽▽	安山岩 (角礫質)	青黒					76	76	Ab	541.00・541.03 傾斜角45°・60°の節理面に条線・鏡肌あり。 541.23~543.00 虫食い状の空隙あり。 541.25~541.82 傾斜角20°~40°の青灰色の流動構造あり。
					青灰								
575	-509.71	544.95	▽▽	凝灰角礫岩	青灰					95	95	Ab	544.60~544.80 傾斜角45°~70°の流動構造あり。
					紫黒								
580	-510.56	545.80	▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					85	100	Bb	546.52 傾斜角45°の節理面に条線・鏡肌あり。 548.10 傾斜角60°の流動構造あり。
					暗青灰								
585	-519.11	554.35	▽▽	凝灰角礫岩	暗青灰					53	68	Bb	549.75~549.90・550.80~551.00・552.00~553.00 虫食い状の空隙あり。
					暗赤褐								
590	-521.16	556.40	▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒					81	100	Bb	554.37 傾斜角40°の節理面に条線・鏡肌あり。 554.47 傾斜角60°~70°の流動構造あり。 557.77~557.83 細片状コア。 558.78 傾斜角50°の節理面に緑色の鱗片(クジャク石)を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤灰								
595	-521.86	557.10	▽▽	凝灰角礫岩	暗青灰					70	100	Bb	558.85 傾斜角40°の節理面に緑色のシルト(クジャク石)が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 558.93・559.28 傾斜角85°~90°・50°の節理面に緑青色・暗緑色の鉱物脈(クジャク石)・一部鱗片が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤褐								
600	-523.46	558.70	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					100	100	Bb	559.10・559.64・559.80 傾斜角75°・20°・20°の節理面に緑青色・暗緑色・青緑色の鉱物脈(クジャク石)が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 559.40 傾斜角50°の流動構造あり。
					暗赤褐								
605	-523.46	558.70	▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					25	65	Ba	559.73・560.44 傾斜角50°の節理面に暗赤灰色・暗緑色の鱗片を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。 559.87 傾斜角10°の節理面に青緑色の鉱物脈(クジャク石)を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤褐								
610			▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					22	53	Ba	

L-13.7(15の15)

G L = 35.24m

L = 600.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事																						
						20	40	60	80																										
560			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ灰					23	87	Ba	560.00~561.34・562.35・564.23・564.50 傾斜角80°・5°~35°・25°・50°・45°~65°の節理面に 糸線・鏡肌あり。 560.00~560.70・561.05~561.10・563.55~564.00 虫食い状の空隙あり。 560.22 傾斜角50°の節理面に糸線あり。 560.73 傾斜角40°の節理面に暗緑色の鱗片(クジャク石)が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 560.73~560.76・563.07~563.13 細片状コア。 560.76 傾斜角45°の節理面に暗緑色の鱗片混じり細片を挟在。 糸線・鏡肌あり。 561.48 傾斜角80°~90°の節理面に灰黄色の鉱物脈が付着。 糸線・鏡肌あり。 561.68 傾斜角60°の節理面に灰黄色・青緑色の鉱物脈・一部鱗片が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 561.88~562.13・562.50・562.69 傾斜角45°・45°・50°・45°の節理面に暗オリーブ色・黒色・暗緑 灰色・暗灰色の鱗片が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 563.07 傾斜角25°の節理面に青緑色の鱗片混じりシルトが付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 563.13 傾斜角20°の節理面に青緑色の礫混じりシルトを挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 564.78 傾斜角65°の節理面に糸線・鏡肌あり。 565.27 傾斜角65°の節理面にオリーブ黒色の細片を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 566.34・569.70・570.91 傾斜角40°・50°・30°の節理面に糸線あり。 566.63・568.21・568.28 傾斜角60°・50°・20°の節理面に糸線・鏡肌あり。 567.70~567.80 傾斜角70°の流動構造あり。 569.90 傾斜角55°の節理面に暗緑色の鱗片を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 573.20~573.50・574.00~575.00 虫食い状の空隙あり。 573.22~575.56 傾斜角30°~65°の節理面に糸線・鏡肌あり。 573.50~575.27 傾斜角50°・35°の節理面に青緑色・淡青緑色の鉱物脈(クジャク石)・白色~透明・帯 黄透明の鉱物脈(粒状鉱物)を挟在。 574.68 傾斜角50°の節理面に白色の鉱物脈が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 575.10 傾斜角30°の節理面に透明の鉱物脈(粒状鉱物)を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 576.50~576.55・576.79~576.83 虫食い状の空隙あり。 576.50~576.65 傾斜角75°~80°の流動構造あり。 576.97 傾斜角50°の節理面に赤褐色のシルトが付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 577.13 傾斜角40°の節理面に糸線あり。 577.16・580.08 傾斜角45°・50°の節理面に糸線・鏡肌あり。 577.24 傾斜角50°の節理面に赤褐色の砂混じりシルトを挟在。 節理面に糸線あり。 577.26 傾斜角40°の節理面に極暗赤褐色のシルト混じり砂が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 577.64 傾斜角50°の節理面に暗赤灰色の細片を挟在。 節理面に糸線あり。 577.85~577.90 傾斜角40°の流動構造あり。 578.00 傾斜角40°の節理面に鏡肌あり。 579.08 傾斜角70°の節理面に白色の鉱物脈を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 579.29 傾斜角30°~50°の節理面に暗赤灰色の鱗片混じり細片を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 581.36 傾斜角55°~80°の節理面に暗緑色の鱗片脈が付着。 節理面に鏡肌あり。 581.75 傾斜角60°~85°の節理面に青緑色の鱗片脈(クジャク石)が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 582.45・597.35 傾斜角65°~85°・40°の節理面に暗青灰色の細片を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 582.83 傾斜角35°の節理面に灰色の粘土が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 582.90~597.90 傾斜角20°~60°の節理面に糸線・鏡肌あり。 583.07 傾斜角30°の節理面に灰色の砂混じり礫を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 583.10 傾斜角30°の節理面に暗青灰色のシルト混じり細片を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 584.20~584.80 傾斜角60°~85°の流動構造あり。 586.65 傾斜角30°の節理面に灰色のシルトが付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 586.65~586.73・586.57~586.69 細片状~岩片状コア。 586.73 傾斜角40°の節理面に暗緑色の砂混じり細片を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 587.02・587.07・588.23・588.32・588.65 虫食い状の空隙あり。 587.65・588.04・591.66・594.02 傾斜角50°・45°・60°・65°の節理面に糸線あり。 589.23~589.30・592.30~592.50 細片状コア。 589.30 傾斜角30°~50°の節理面に灰色の砂質シルトが付着。 590.53 傾斜角50°の節理面に灰色のシルト・暗灰色の細片を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 590.67・598.35・599.55 傾斜角30°・30°・45°の節理面に灰白色・白色~オリーブ灰色・浅黄色の鉱 物脈が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 590.88・598.47 傾斜角60°・50°~70°の節理面に灰色・暗青灰色のシルトを挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 591.12 傾斜角35°~55°の節理面に灰色の鱗片混じりシルトを挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 591.31~591.47 傾斜角35°・灰色の砂混じり粘土質シルトを挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 591.47~591.53・596.39・596.72 傾斜角20°~35°・40°・50°の節理面に灰色~暗灰色・暗青灰色・暗 灰色のシルト混じり細片を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 592.90~593.00・594.60~594.75 傾斜角25°~30°・15°~40°の流動構造あり。 593.20・598.77 傾斜角50°・10°~20°の節理面に暗緑灰色・暗灰色の砂混じりシルトを挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 593.50~593.55・593.65~593.70 虫食い状の空隙あり。 593.74・593.87 傾斜角50°の節理面に糸線・鏡肌あり。 凝灰質な細粒部を伴う。 595.26 傾斜角35°の節理面に暗灰色の鱗片が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 595.69 傾斜角55°の節理面に暗青灰色の砂を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 596.80・596.90 傾斜角40°・60°の節理面に暗青灰色の砂混じり粘土質シルトを挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 597.05~597.10 傾斜角20°~35°の暗灰色の流動構造あり。 597.10 傾斜角45°の節理面に灰色の礫混じりシルトを挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 597.35~597.40 傾斜角45°の暗灰色の流動構造あり。 598.04 傾斜角40°の節理面に白色の鉱物脈を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 598.16 傾斜角30°の節理面に鏡肌あり。 598.42 傾斜角50°の流動構造あり。																						
					565											▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ黒				29	99	Ba											
				黒褐 黒																								34	95						
				570											△△△△	凝灰角 礫岩	暗青灰 暗緑灰					53	91	Ba											
																	575										▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐 暗緑灰			40	77	Ba	
																													580						
																	585										△△△△	凝灰角 礫岩		赤黒 暗赤灰			28	100	Ba
																													590						
																	595										△△△△	凝灰角 礫岩			青黒 青灰			57	100
																													600						
			△△△△			凝灰角 礫岩	灰 暗緑灰			25	60	Db																							
																										△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐 黒褐			47	99	Ba		
			△△△△			凝灰角 礫岩		暗青灰			30	53	Ba																						
								△△△△						凝灰角 礫岩	暗赤褐 黒褐			28	54	Ba															
			△△△△			凝灰角 礫岩			暗青灰			23	96		Ba																				
								△△△△	凝灰角 礫岩					暗赤褐 黒褐				22	46	Ba															
			△△△△			凝灰角 礫岩				暗青灰			100	53	Ab																				

L-14' (7の2)

GL=35.08m

L=247.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
40			▽▽	安山岩 (均質)	灰					22	34	Ba	40.67 見掛けの傾斜角80°の節理面に黄褐色の鉱物脈が付着。節理面に条線あり。	
										23	33			41.49 見掛けの傾斜角75°の節理面に赤褐色の鉱物脈を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
										30	60			41.59~41.84 細片状~岩片状コア。
45	-7.76	43.80	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	23	67	Bb	42.03~43.58 見掛けの傾斜角10°~50°の節理面に黄褐色・オリブ褐色・灰オリブ色・暗褐色~黄褐色のシルト (鉱物脈) が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										33	78		42.14~42.31・42.35・43.77 見掛けの傾斜角60°・50°・45°・25°の節理面に暗黄褐色・黄褐色・黄褐色~褐色・灰赤色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										27	99		42.27・43.29 見掛けの傾斜角20°・30°の節理面に黄褐色~黒褐色・オリブ褐色の粘土 (鉱物脈) が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
50	-10.94	47.05	▽▽	安山岩 (均質)	灰	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	30	76	Ba	43.47 見掛けの傾斜角10°の節理面に条線・鏡肌あり。	
										26	82		43.80~43.95 細片状コア。	
										20	82		44.56 見掛けの傾斜角50°の節理面に黄白色の粘土 (鉱物脈) が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
55	-15.44	51.65	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	10	10	Cb	44.68 見掛けの傾斜角30°の節理面に黄褐色のシルトが付着。	
										20	40		45.25 見掛けの傾斜角60°~75°の節理面に暗赤褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										9	0		46.10~46.20・46.54~46.59 細片状~土砂状コア。	
60	-20.72	57.05	▽▽	凝灰角礫岩	赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	46.65	46.72	Bb	46.65・46.72 見掛けの傾斜角70°・45°~60°の節理面に赤褐色のシルト・砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										55	56		47.13~51.46 見掛けの傾斜角10°~85°の節理面に黄褐色~黄褐色・淡黄色~灰オリブ色・黄褐色・褐色・暗オリブ色・オリブ褐色・赤褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										28	78		47.15~47.83・48.00~48.26・51.00~51.23・51.27~51.67 細片状~岩片状コア。	
65	-21.75	58.10	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	47.39	47.84	Cb	47.39・47.84・50.30・50.42・50.94 見掛けの傾斜角80°・50°・70°~80°・65°・50°の節理面に灰オリブ色・黄褐色~褐色・オリブ褐色・暗褐色~オリブ褐色・黄褐色のシルト (鉱物脈) が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										49	93		47.53・48.07・48.11・48.71 見掛けの傾斜角50°・45°・10°・70°の節理面に褐色・黄褐色・黄褐色~暗褐色・オリブ褐色~褐色の粘土 (鉱物脈) が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										55	56		47.93 見掛けの傾斜角70°~80°の節理面に暗褐色~オリブ褐色のシルト・鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
70	-33.39	70.00	▽▽	凝灰角礫岩	黒褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	48.51	49.98	Bb	48.51 見掛けの傾斜角30°の節理面に黄褐色~黒褐色の粘土 (鉱物脈) ・マンガが付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										30	88		49.98 見掛けの傾斜角15°の節理面に暗オリブ灰色のシルトと淡黄色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										71	96		50.80 見掛けの傾斜角20°の節理面に暗褐色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。	
75	-35.15	71.80	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	51.06	51.12	Bb	51.06 見掛けの傾斜角30°の節理面にオリブ黄色~オリブ褐色の粘土が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										45	100		51.12 見掛けの傾斜角30°の節理面にオリブ褐色のシルトが付着。節理面に条線あり。	
										36	49		51.54 見掛けの傾斜角60°の節理面にオリブ褐色の砂・シルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
80	-40.92	77.70	▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	51.70	52.00	Ba	51.70~52.00 岩片状~土砂状コア。	
										40	88		52.02~52.13・53.23~53.85・54.18~54.46・54.90 虫食い状の空隙あり。	
										37	100		52.17~52.30・53.48~53.55・54.00~54.46 細片状~岩片状コア。	
80			▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	52.89	53.33	Bb	52.89 見掛けの傾斜角45°~65°の節理面に赤褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										100	100		53.33 見掛けの傾斜角60°の節理面に赤褐色の砂混じりシルトを挟在。節理面に条線あり。	
										37	100		56.03 見掛けの傾斜角60°~80°の節理面に赤褐色のシルトが付着。節理面に条線あり。	
80			▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	56.05	56.25	Bb	56.05~56.25 見掛けの傾斜角45°~75°の褐色~赤褐色の流動構造あり。	
										70	100		56.46 見掛けの傾斜角65°の節理面に赤褐色のシルト・砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										61	92		56.89 見掛けの傾斜角55°~70°の節理面にオリブ褐色の粘土が付着。節理面に条線あり。	
80	-33.39	70.00	▽▽	凝灰角礫岩	黒褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	57.06	57.42	Bb	57.06 見掛けの傾斜角60°の節理面にオリブ灰色のシルト (鉱物脈) と黒色のマンガン鉱物が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										40	88		57.42~57.55 虫食い状の空隙あり。	
										53	100		57.42・57.62 見掛けの傾斜角25°~80°・60°の節理面にオリブ灰色・オリブ褐色のシルト (鉱物脈) と黒色のマンガン鉱物が付着。節理面に鏡肌あり。	
80	-35.15	71.80	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	58.24	58.31	Bb	58.24~58.31・69.38~69.84 虫食い状の空隙あり。	
										37	100		59.72・59.81・60.55・63.68 虫食い状の空隙あり。	
										37	72		60.07 見掛けの傾斜角60°の流動構造あり。	
80	-40.92	77.70	▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	62.31	62.90	Ba	62.31~62.90 細片状~岩片状コア。	
										37	100		62.73 見掛けの傾斜角80°~90°の節理面に灰オリブ色のシルト (鉱物脈) が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										54	100		62.90 見掛けの傾斜角15°の節理面にオリブ褐色のシルト・粘土が付着。節理面に条線あり。	
80			▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	68.30	68.52	Ba	68.30 見掛けの傾斜角50°~70°の節理面に暗褐色のシルトと黒褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										35	88		68.52 見掛けの傾斜角50°の明褐色の流動構造あり。	
										37	72		70.17・70.82 見掛けの傾斜角70°・65°の節理面に暗褐色・黄褐色のシルトが付着。節理面に条線あり。	
80			▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	70.84	72.23	Ba	70.84 見掛けの傾斜角75°の節理面に黄褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										48	100		72.23 見掛けの傾斜角65°の節理面に黒褐色のマンガンが付着。節理面に鏡肌あり。	
										51	86		73.52 見掛けの傾斜角75°の節理面に暗褐色のシルトが付着。節理面に条線あり。	
80			▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	74.30	74.49	Ba	74.30・74.49 見掛けの傾斜角75°・65°の節理面に黄褐色・暗黄褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										80	100		74.35 見掛けの傾斜角65°の節理面に鏡肌あり。	
										100	100		76.35~76.43・76.65~76.75・77.50~77.55 虫食い状の空隙あり。	
80			▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	78.28	78.49	Ba	78.28 見掛けの傾斜角15°の節理面に白色繊維状鉱物と暗オリブ灰色の粘土が付着。節理面に条線あり。	
										42	86		78.49 見掛けの傾斜角25°の節理面に暗オリブ灰色の粘土を挟在。節理面に条線あり。	
										25	100		79.06 見掛けの傾斜角50°の節理面にオリブ黄色~緑灰色の軟質鉱物が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
80			▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐	▽▽	▽▽	▽▽	▽▽	79.49	79.72	Ba	79.49 見掛けの傾斜角60°の節理面にオリブ褐色の砂混じりシルトが付着。節理面に条線あり。	
										25	100		79.72~83.99 見掛けの傾斜角15°~80°の節理面に黄白色~オリブ黒色・暗オリブ色~黒褐色・灰オリブ色・黄褐色~暗赤褐色・暗赤褐色~黒褐色・オリブ褐色のシルト (鉱物脈) が付着。節理面に条線・鏡肌あり。	
										27	91			

L-14' (7の3)

G L = 35.08m

L = 247.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
80	-49.43	86.40	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					98	98	Ba	80.97 見掛けの傾斜角50°の節理面に暗オリーブ灰色の砂混じりシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。 82.40・85.48・85.95・86.40 見掛けの傾斜角30°・30°・60°・50°の節理面にオリーブ灰色・オリーブ色・暗オリーブ色・オリーブ褐色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 82.73 見掛けの傾斜角45°の節理面にオリーブ褐色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。 84.08 見掛けの傾斜角80°の節理面に暗オリーブ色のシルト (鉱物脈) を挟在。節理面に鏡肌あり。 84.14・84.65 見掛けの傾斜角70°・85°の節理面に暗オリーブ色のシルト (鉱物脈) と赤色・赤褐色の褐鉄鉱が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 84.26・84.32 見掛けの傾斜角55°の節理面に暗オリーブ色のシルト (鉱物脈) と赤褐色の褐鉄鉱を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。		
					紫黒					41	85			29	77
					暗緑灰					37	98				
					オリーブ黒					24	49				
					暗オリーブ赤					22	32				
					暗オリーブ赤					35	35				
					暗赤					19	30				
					暗赤					26	83				
					暗紫灰					16	13				
					暗紫灰					20	65				
					90	-53.20	90.25	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	にぶい赤褐					
赤褐										48	100				
暗赤灰										60	87				
暗赤										25	63				
暗赤										20	30				
暗赤										37	100				
暗赤										45	80				
暗赤										57	100				
暗赤										80	95				
暗赤										55	100				
暗赤										89	89				
暗赤										50	50				
暗赤										60	100				
暗赤										30	100				
暗赤										29	100				
暗赤										65	98				
暗赤										43	55				
暗赤										95	95				
暗赤										73	100				
暗赤										25	30				
120	-80.24	117.90	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)						暗オリーブ赤					25
					暗赤					18	52				
					暗赤										

L-14' (7の5)

GL = 35.08m

L = 247.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
160			▽▽▽	安山岩 (均質)	オリブ黒					53	53	Ba	160.00~160.10 細片状コア。 160.15・161.40・161.95・164.63 見掛けの傾斜角70°・70°~90°・70°・65°の節理にオリブ黒色・黒色・暗緑灰色~緑黒色・緑黒色・緑黒色の鉱物脈を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 160.25~165.85 見掛けの傾斜角35°~90°の節理面に緑黒色・緑黒色~白色・黒色・緑黒色~暗緑灰色・黒色~緑黒色・オリブ黒色・暗緑灰色の鉱物脈が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 160.32・160.99 見掛けの傾斜角60°・30°の節理面に緑黒色の鉱物脈が付着。 節理面に糸線あり。 163.15 見掛けの傾斜角30°の節理面に暗緑灰色の鉱物脈が付着。 節理面に鏡肌あり。 163.50 見掛けの傾斜角45°の節理面に暗緑灰色の鉱物脈と橙色の自然銅が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 166.62・168.13・168.33 見掛けの傾斜角60°~75°・60°・65°の節理面に暗赤灰色・赤褐色・赤褐色のシルトが付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 167.88 見掛けの傾斜角50°の節理面に赤褐色の砂が付着。 節理面に糸線あり。 168.40・169.23 見掛けの傾斜角70°・55°~60°の灰赤色・にぶい灰赤色の細粒部あり。 168.70 見掛けの傾斜角55°の節理面に赤褐色のシルト混じり砂が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 169.07 見掛けの傾斜角40°の節理面に暗赤褐色のシルトが付着。 節理面に糸線あり。 171.95・179.50 見掛けの傾斜角60°・20°の節理面に黒褐色・緑灰色のシルトが付着。 節理面に糸線あり。 174.10~185.66 見掛けの傾斜角15°~80°の節理面に灰褐色・黒褐色・緑灰色・オリブ黒色・オリブ灰色・暗緑灰色・黒色のシルトが付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 176.38 見掛けの傾斜角60°の節理面に暗オリブ灰色のシルト質砂が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 177.18 見掛けの傾斜角60°の節理面に緑灰色の砂質シルトが付着。 節理面に糸線あり。 177.86・179.77~179.86・183.97 虫食い状の空隙あり。 178.90~179.00 細片状コア。 180.33 見掛けの傾斜角50°の節理面に緑灰色の砂混じりシルト (鉱物脈) が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 180.58 見掛けの傾斜角30°の節理面に緑灰色のシルトと黒緑色の緑泥石脈を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 180.95・180.98・182.38・182.62 見掛けの傾斜角70°~90°・70°~90°・60°・45°の節理面に暗赤灰色~緑灰色・暗紫灰色~緑灰色・灰オリブ色・灰オリブ色の面結シルトが付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 181.18 見掛けの傾斜角65°、オリブ黒色を呈するシルトが付着。 糸線・鏡肌あり。 オリブ黒色~灰色の凝灰質な細粒部を伴う。 183.25 見掛けの傾斜角60°の節理面に緑灰色の砂が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 183.77 見掛けの傾斜角40°の節理面に緑黒色のシルト質砂を挟在。 節理面に糸線・鏡肌あり。 185.55・186.44 見掛けの傾斜角60°・40°の節理面に暗緑灰色・緑黒色のシルト (鉱物脈) が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 190.60~190.75 虫食い状の空隙あり。 191.84・191.89 見掛けの傾斜角55°・70°の節理面に暗オリブ灰色の鉱物脈が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 192.80・193.96・194.23・194.44・194.96 見掛けの傾斜角70°・65°・20°・70°・70°の節理面に暗褐色・暗黄褐色・暗褐色・暗褐色のシルトが付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 193.04・193.38・193.84 見掛けの傾斜角70°・60°・55°の節理面に暗オリブ灰色の鉱物脈が付着。 節理面に糸線・鏡肌あり。 193.45・195.39 見掛けの傾斜角85°・65°の節理面に鏡肌あり。	
										12	25			
										22	68			
										30	74			
										165	19			59
										30	82			
										170	40			97
										80	100			
										32	94			
										68	100			
175	57	100												
91	100													
100	100													
58	100													
53	91													
56	99													
60	100													
85	100													
49	98													
48	84													
33	77													
25	68													
38	93													
18	82													
60	100													
35	83													
24	83													
100	100													
100	100													
100	100													
52	86													
81	81													
32	32													
26	34													
25	37													
30	30													
73	91													
60	68													
24	61													
58	92													

L-14' (7の6)

G L = 35.08m

L = 247.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事		
						20	40	60	80						
200			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					48	99	Bb			
					暗オリーブ灰					60	100				
205	-164.41	203.95	▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					9	9			Ba	204.10・205.45・206.39 見掛けの傾斜角70°の節理面に暗オリーブ灰色・暗オリーブ褐色・黄褐色の鉱物脈が付着。節理面に鏡肌あり。
					灰					18	29				
						-168.23	207.85	▽▽▽	灰					18	49
210	-170.53	210.20	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					37	50	Bb	204.75・206.06・206.24・207.49 見掛けの傾斜角80°・50°・10°・55°の節理面に暗灰褐色・暗灰褐色・暗オリーブ褐色・暗オリーブ褐色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。		
										45	94				
										50	95				
215			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					205.07～205.15			205.07～205.15 細片状コア。		
										205.35～205.67・206.20～206.38			205.35～205.67・206.20～206.38 細片状～岩片状コア。		
										206.11			206.11 見掛けの傾斜角65°～90°の節理に暗緑色の鉱物脈を挟在。節理面に鏡肌あり。		
										206.57			206.57 見掛けの傾斜角60°の節理面に暗黄褐色の粘土鉱物脈が付着。節理面に鏡肌あり。		
										207.85			207.85 見掛けの傾斜角65°の節理面に暗赤褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。		
										208.18・208.97・209.56・209.77			208.18・208.97・209.56・209.77 見掛けの傾斜角70°・50°・45°・50°の節理面に条線・鏡肌あり。		
										209.81			209.81 見掛けの傾斜角35°の節理面に鏡肌あり。		
										214.39～236.26			214.39～236.26 見掛けの傾斜角30°～75°の節理面に暗オリーブ灰色・淡緑灰色・オリーブ灰色の鉱物脈が付着。節理面に鏡肌あり。		
										214.46～237.91			214.46～237.91 見掛けの傾斜角60°～80°の節理面に暗オリーブ灰色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。		
										215.25・237.98			215.25・237.98 見掛けの傾斜角85°～90°・65°の節理面に暗褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。		
220			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					216.06・238.05			216.06・238.05 見掛けの傾斜角60°・75°の節理面に条線・鏡肌あり。		
										216.63・223.57・242.93			216.63・223.57・242.93 見掛けの傾斜角70°・60°・35°の節理面に鏡肌あり。		
										222.00～222.26			222.00～222.26 虫食い状の空隙あり。		
										223.17			223.17 見掛けの傾斜角30°～80°の節理面に暗褐色のシルトが付着。節理面に鏡肌あり。		
225			△△△	凝灰角礫岩	褐灰					224.53～234.69			224.53～234.69 見掛け傾斜角70°～80°の黒色～暗緑色の細粒部と流動構造あり。		
										237.88～237.94			237.88～237.94 細片状コア。		
230			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					237.88～237.94			237.88～237.94 細片状コア。		
235			△△△	凝灰角礫岩	褐灰										
240			△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐										

L-14' (7の7)

G L = 35.08m

L = 247.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事	
						20	40	60	80					
240	-206.52	247.00	△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	褐灰						60	100	Bb	
51											99			
97											97			
82											100			
100											100			
100											100			
41											99			
245														
250														
255														
260														
265														
270														
275														
280														

M-13' (6の1)

GL=38.10m

L=208.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	37.10	1.00		—	灰褐・赤褐・明褐						—	0.00~0.15 表土。 0.15~0.70 赤褐色土壌、粘土質シルトからなる。 0.70~1.00 シルト層（褐色風化部）。無構造、植物片を少量含む。 砂をわずかに含む。	
5			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい橙					51	87	Db	1.75~1.78 節理面に淡褐色のシルト質粘土が付着。 2.25~2.95 傾斜角5°・70°~80°の白色の細脈あり。 3.10 節理に淡橙色の粘土質シルトを挟在。 3.20・5.88 傾斜角80°・30°の節理面に条線あり。
										50	100		
										60	70		
										35	100		
10			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	にぶい橙					50	97	Ca	6.05~6.20 傾斜角70°~80°の固結した褐色の鉱物脈あり。 6.05~7.00 密着した節理沿いに黒褐色のシルト状部を挟在。 7.00~9.10 密着した節理沿いに傾斜角10°~50°主体の黄褐色~淡黄色の細脈あり。 7.23 傾斜角20°の節理面に条線あり。 淡黄褐色の鉱物が付着。 9.60 傾斜角70°、赤褐色を呈するシルト質粘土を挟在。 赤褐色の凝灰質な細粒部を伴う。 条線・鏡肌あり。 9.85 傾斜角20°の節理面に条線あり。 明赤褐色の砂状部が付着。
										78	100		
										70	93		
										56	91		
15			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	橙					16	77	Cb	11.73~11.78 傾斜角20°の節理面に条線あり。 砂状化部・軟質シルトを挟在。 11.93~14.60 傾斜角0°~30°・50°~90°の節理面に条線あり。 12.50・13.05 節理に褐色・暗褐色の砂状部・砂~細礫状部を挟在。 13.55・14.60 節理面に橙色・褐色のシルトが付着。 14.52 節理面に褐色化した鉱物が付着。
										34	57		
										34	78		
										46	94		
20			△△△△	凝灰角礫岩	にぶい赤褐					30	79	Bb	16.60・17.75 傾斜角20°・60°の固結した褐色・灰黄色の鉱物脈あり。 17.55~18.80 傾斜角40°~70°主体の節理面に条線あり。 17.55 節理面に淡黄褐色のシルトが付着。 17.73・18.32・18.60 節理面に灰緑色・灰色・灰白色の鉱物が付着。 18.80 節理面に黒褐色の砂状部が付着。
										52	100		
										64	100		
										64	90		
25			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					25	78	Bb	20.41 傾斜角5°の節理面に条線あり。 20.85 傾斜角0°~60°の固結した赤褐色の凝灰質な細粒部あり。 21.75~26.33 傾斜角10°~20°・40°~50°主体の節理面に条線あり。 22.35 傾斜角60°の淡黄褐色の帯状の脱色部あり。 22.63~22.68 節理面に淡黄色の鉱物・粘土が付着。 22.74・23.70 節理面に灰黄褐色・黄褐色のシルトが付着。 22.89 節理面に灰色の鉱物・灰黄褐色の粘土~シルトが付着。 23.17・23.60 節理面に褐色・灰黄色の粘土が付着。 23.45 節理に褐灰色の砂状部を挟在。
										100	100		
										45	100		
										73	100		
30			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					51	87	Ba	26.25 空隙に淡緑灰色の鉱物が充填。 26.33 節理面に黄灰色の鉱物が付着。 26.85~27.62 傾斜角5°~40°・60°~70°の節理面に条線あり。 27.04 節理面に灰色の鉱物が付着。 27.23 節理に黄褐色のシルト質砂を挟在。 27.42・27.48 節理面に灰黄色・黄褐色のシルト混じり砂が付着。 27.62 節理面に黄褐色のシルトが付着。 28.05 傾斜角50°の節理面に条線あり。 29.06・30.00・30.33・30.85・31.45 傾斜角10°・40°・50°・50°~70°・40°の節理面に条線あり。
										28	84		
										67	97		
										89	99		
35			△△△△	凝灰角礫岩	極暗赤褐					33	91	Bb	30.65~30.75 傾斜角50°・70°の固結した黄色の細脈あり。 31.82・31.87・32.09・33.12 傾斜角30°・40°・30°・30°の節理面に条線あり。 31.87 節理面にオリーブ色の鉱物が付着。 33.65~34.40 節理面に赤褐色の鉱物が付着。 33.76~35.08 傾斜角10°~50°主体の節理面に条線あり。 34.45 節理面に淡黄色の粘土混じり砂状部が付着。
										38	56		
										60	91		
										68	94		
40			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒					39	98	Bb	35.08 節理面にオリーブ色のシルト混じり砂状部が付着。 35.35~35.80 傾斜角20°の白色の鉱物脈あり。 36.45~37.12 傾斜角10°~60°の節理面に条線あり。 36.65 節理面に灰オリーブ色のシルト混じり砂状部が付着。 37.12 節理に赤褐色の砂~細礫を挟在。 37.79~40.60 傾斜角5°~30°・60°~70°の節理面に条線あり。 38.03 節理に灰黄色の鉱物を挟在。 38.10・40.60 節理面に褐黄色・黄色の粘土が付着。 38.64・38.82・39.23 節理面に黄褐色・暗灰黄色・黒褐色の砂状部が付着。
										45	95		
										91	91		
										60	72		
40			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					21	37	Ba	35.08 節理面にオリーブ色のシルト混じり砂状部が付着。 35.35~35.80 傾斜角20°の白色の鉱物脈あり。 36.45~37.12 傾斜角10°~60°の節理面に条線あり。 36.65 節理面に灰オリーブ色のシルト混じり砂状部が付着。 37.12 節理に赤褐色の砂~細礫を挟在。 37.79~40.60 傾斜角5°~30°・60°~70°の節理面に条線あり。 38.03 節理に灰黄色の鉱物を挟在。 38.10・40.60 節理面に褐黄色・黄色の粘土が付着。 38.64・38.82・39.23 節理面に黄褐色・暗灰黄色・黒褐色の砂状部が付着。
										55	90		
										28	82		
										66	100		
40			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤					30	88	Bb	38.64・38.82・39.23 節理面に黄褐色・暗灰黄色・黒褐色の砂状部が付着。
										30	88		
										28	85		
										28	85		

M-13' (6の2)

GL = 38.10m

L = 208.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-2.50	40.60	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					51	80	Bb	40.39 節理面に褐黄色のシルトが付着。 40.90~41.96 傾斜角20°~80°の節理面に条線あり。 40.90・41.27 節理面に黄色の粘土が付着。 41.55 節理に黄色のシルト質砂を挟在。 42.14・42.48・43.05・43.27 傾斜角50°・50°・70°・30°の節理面に条線あり。 42.14 節理に黄褐色の鱗片状の岩片・砂状部を挟在。
	-3.90	42.00								28	85		
45	-7.05	45.15	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					54	98	Bb	45.15~45.35 黄色の網目構造あり。 45.15~45.84 傾斜角10°~80°の節理面に条線あり。 45.15・45.24 節理面に黄褐色・淡黄色の鉱物が付着。 45.48・50.18・52.90 節理面に暗オリーブ灰色・褐色・暗オリーブ灰色の砂状部が付着。
										39	100		
50	-15.75	53.85	△△△△	凝灰角礫岩	灰					100	100	Bb	51.40 節理に暗褐色の砂~細礫を挟在。
										62	100		
55	-17.40	55.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					66	100	Bb	53.90~55.37 傾斜角30°~90°の節理面に条線あり。 54.97・55.37 節理面に橙色・褐色のシルトが付着。 55.07 節理面にオリーブ色の鉱物が付着。 55.52~56.82 傾斜角5°~60°の節理面に条線あり。 55.57・55.61・55.74 節理面に褐色・黄褐色のシルトが付着。 55.63~56.82 節理面に褐色~黄色・黄褐色の鉱物が付着。
										64	91		
60	-18.90	57.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐					56	100	Bb	57.78・63.45・72.44・73.00・75.33 節理面に褐色・黄褐色・黄褐色・褐色・灰褐色の鉱物が付着。 57.78~107.56 傾斜角20°~90°の節理面に条線あり。 58.33・58.65 節理に暗褐色・暗灰黄色の砂状部を挟在。
										55	100		
65			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					100	100	Bb	63.08・70.10・71.87 節理に暗褐色・暗オリーブ灰色・褐色の砂~細礫を挟在。 63.43・74.89・74.98・75.60 節理面に褐色・黄褐色・黄褐色・灰黄色の粘土が付着。
										95	100		
70			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					100	100	Ab	67.33~107.56 節理面に褐色・黄褐色・オリーブ褐色・オリーブ灰色のシルトが付着。 68.42・74.93・81.10・84.18 節理面に暗褐色・黄褐色・暗褐色・暗褐色の砂状部が付着。
										48	90		
75			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					65	93	Bb	75.25 傾斜角10°~20°の固結した赤灰色の凝灰質な細粒部あり。
										51	100		
80			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					67	100	Bb	
										46	100		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					66	100	Bb	
										70	100		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					87	87	Bb	
										87	87		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					35	69	Bb	
										45	93		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黄灰					23	69	Bb	
										40	79		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					100	100	Bb	
										100	100		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					65	89	Bb	
										65	89		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					43	100	Bb	
										43	100		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					54	100	Bb	
										54	100		
			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒褐灰					54	100	Bb	
										54	100		

M-13' (6の3)

G L = 38. 10m

L = 208. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80			▽	安山岩 (角礫質)	褐灰					100	100	Bb	87. 26 節理面に黄褐色の細粒砂が付着。 87. 26~106. 94 傾斜角25° ~70° の節理面に条線・鏡肌あり。
					赤灰					72	100		
					暗赤灰 黒褐 黒					64	100		
										100	100		
										66	100		
										43	100		
										55	100		
										57	100		
										74	100		
										100	100		
										23	98		
										49	100		
										75	100		
										24	85		
										44	100		
										67	100		
										76	100		
										70	100		
										55	97		
					78	100							
					69	100							
					88	100							
					46	100							
					36	100							
					100	100							
					47	100							
					41	100							
					39	93							
	-69. 55	107. 65		安山岩 (均質)	灰オリ ーフ					22	81	Ba	107. 82 節理に黄褐色のシルトを挟在。 108. 44・108. 85・109. 15・109. 28・110. 18 傾斜角20°・20°・5°・5° ・10° の節理面に条線あり。
				褐灰					13	63			
					灰赤					41	98	Bb	108. 44 節理面に黄褐色のシルトが付着。 108. 85 節理に黄褐色の礫混じり砂質シルトを挟在。 109. 15 節理面にオリブ褐色の砂・小礫が付着。 109. 28 節理面にオリブ褐色の砂・シルトが付着。 109. 65 節理に黄褐色のシルト・砂を挟在。 110. 59・114. 04・115. 19 傾斜角50°・45°・70° の節理面に条線・鏡 肌あり。 110. 75~115. 97 傾斜角25° ~70° の節理面に条線あり。 110. 93 節理に暗赤褐色・黄褐色のシルトを挟在。 113. 48 節理面に黄褐色のシルト・細粒砂が付着。 114. 85~115. 20 傾斜角50° ~70° の流理構造あり。 115. 19 節理面に褐色のシルトが付着。 115. 80~115. 90・116. 25 虫食い状の空隙あり。 115. 97 節理面に暗赤褐色の細粒砂が付着。 116. 25 間隙にオリブ灰色の方解石が充填。 116. 70 傾斜角60° の固結した暗赤褐色の鉱物脈あり。 116. 92 節理面に赤褐色の砂が付着。 118. 52・121. 89・122. 27 節理面に黄褐色・黄褐色~オリブ褐色・黄 褐色の細粒砂が付着。
					暗赤褐					48	98		
					暗赤灰					100	100		
					灰赤					52	100		
					暗赤赤 褐					81	100		
					暗赤褐					78	100		
					暗赤灰					92	100		
					赤褐					86	100		
					暗赤褐					52	100		
					黄灰					45	83		
				安山岩 (均質)								Ba	118. 52・118. 91・120. 95・122. 27・122. 51 傾斜角40° ~70° の節理面 に条線あり。 118. 91 節理に黄褐色のシルト~粗粒砂を挟在。 119. 05~119. 90 傾斜角30° ~70° の黄褐色の細脈あり。
	-80. 40	118. 50											

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事								
						20	40	60	80												
160			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					20	100	Ba	165.33 節理にオリブ黒色の緑泥石・岩片を挟在。 165.53 節理面にオリブ黒色の緑泥石・岩片が付着。								
165																					
170			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	オリブ黒					20	100	Ba	169.92 節理にオリブ灰色の緑泥石及び白色の鉱物脈・メノウを挟在。								
175			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤							Bb	173.06 節理面に暗緑灰色の孔雀石が付着。 173.16 節理面にオリブ黒色の緑泥石が付着。 173.60 節理面にオリブ黒色の緑泥石及び赤褐色の鉱物が付着。 174.33~176.61 傾斜角10°~55°の節理面に条線あり。 174.48・175.88 節理面に暗緑色・灰黒色のシルトが付着。 174.88 節理面に赤褐色の粘土が付着。 175.45 節理面に褐灰色の石英が付着。 176.75・176.79・176.95・176.96・186.81 傾斜角35°・35°・50°・45°・60°の節理面に条線・鏡肌あり。 178.30~185.85 傾斜角15°~60°の節理面に条線あり。 180.61・185.81~185.85・186.81 節理面に赤灰色・淡緑灰色・緑色の粘土が付着。 181.69 節理面に暗緑灰色のシルト粘土混じり鱗片状物質が付着。								
180			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤							Bb	185.10 節理に灰緑色の緑泥石及び白色の石英が付着。 186.19 節理面に灰黒色の細粒砂が付着。 187.08~192.58 傾斜角30°~90°の節理面に条線あり。 188.54 節理面に赤褐色の粘土が付着。 190.12 傾斜角35°の節理面に条線・鏡肌あり。								
185			△△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗赤							Bb	192.80~197.11 傾斜角15°~60°の節理面に条線あり。 193.07 傾斜角50°の節理に暗緑灰色の細粒脈あり。 節理面に白色の粘土が付着。 193.56~196.99 傾斜角15°~90°の節理面に条線・鏡肌あり。 194.00~197.11 傾斜角15°~80°の節理に暗緑灰色の緑泥石脈あり。 195.00~197.30 傾斜角10°~25°の流理構造あり。								
190			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤							Ba	197.32~207.55 傾斜角5°~70°の節理面に条線・鏡肌あり。 198.05・198.09・199.14・206.34 傾斜角45°・30°・55°・15°の節理面に条線あり。 198.09~200.40 傾斜角5°~70°節理に暗緑灰色の緑泥石脈あり。								
195			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤							Ba	197.32~207.55 傾斜角5°~70°の節理面に条線・鏡肌あり。 198.05・198.09・199.14・206.34 傾斜角45°・30°・55°・15°の節理面に条線あり。 198.09~200.40 傾斜角5°~70°節理に暗緑灰色の緑泥石脈あり。								
200			▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽ ▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤							Ba	197.32~207.55 傾斜角5°~70°の節理面に条線・鏡肌あり。 198.05・198.09・199.14・206.34 傾斜角45°・30°・55°・15°の節理面に条線あり。 198.09~200.40 傾斜角5°~70°節理に暗緑灰色の緑泥石脈あり。								

M-13' (6の6)

GL = 38.10m

L = 208.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
200	-169.90	208.00	▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽ ▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒					86	86	Bb	202.84 傾斜角0° ~40° の湾曲した節理面に鏡肌あり。
暗赤					60						99		
暗赤褐					51						67		
					83						100		
赤黒					26						82		
					68						100		
暗オリーブ灰					43						84		
	45	100	Ab										
210													
215													
220													
225													
230													
235													
240													

M-14(12の1)

GL=34.08m

L=446.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
0	33.13	0.95		—	灰					5	—	—	0.00~0.95 埋土。粗砂混じりの礫質土を含む。
5	29.33	4.75	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい赤褐					23	80	Bb	1.54 傾斜角10° の節理面に鏡肌あり。 3.25~3.30 岩片状~細片状コア。 3.77・4.48 傾斜角30°・60° の節理面に条線あり。
										22	74		
10	25.63 25.13	8.45 8.95	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					20	56	Ba	4.60~4.75 細片状コア。 5.75 傾斜角55° の節理面に条線・鏡肌あり。 7.25~7.40 岩片状~細片状コア。
										23	45		
										66	76		
										16	60		
15	17.53	16.55	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	にぶい黄褐					29	60	Bb	8.40 傾斜角70° ~90° の節理面に鏡肌あり。 9.75 傾斜角60° の節理面に条線・鏡肌あり。 10.80~11.00 細片状コア。 10.87 傾斜角90° の節理面に鏡肌あり。 12.40・13.11 節理面に黄褐色の砂質シルト・シルトが付着。
										21	48		
										40	63		
										41	66		
										25	79		
										29	92		
20	13.73	20.35	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					24	86	Ba	17.60 傾斜角85° の節理面に鏡肌あり。 節理に褐色のシルトを挟在。 18.45~19.00 細片状コア。 19.00~19.60 岩片状~細片状コア。 20.00 傾斜角75° の節理面に鏡肌あり。 節理面に黄褐色のシルトが付着。 20.30~20.40 傾斜角80° ~90° の黄白色の細脈あり。 21.16 傾斜角35° の節理面に条線あり。
										7	0		
										0	0		
										9	0		
25	10.73	23.35	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					56	77	Bb	22.63 傾斜角60° の節理面に条線・鏡肌あり。 23.10~23.35 細片状コア。 23.75~24.50 岩片状~細片状コア。 24.27 傾斜角60° の摂理面に鏡肌あり。
										42	81		
										30	30		
										15	26		
30	9.58	24.50	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					21	36	Ba	27.36~33.66 傾斜角20° ~70° の節理面に鏡肌あり。 28.08 節理面に暗灰黄色のシルト混じり細砂が付着。 28.20~28.30 細片状コア。
										22	55		
										50	100		
										35	73		
35	7.98	26.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤					21	66	Bb	31.96 節理に灰褐色の粗砂を挟在。 32.10~32.45・32.80~32.95 岩片状~細片状コア。
										22	55		
										50	100		
										35	73		
40	-1.02	35.10	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					21	66	Bb	33.40 傾斜角60° の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面に黄褐色のシルトが付着。
										61	78		
										36	98		
										15	15		
40	-2.12	36.20	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰褐 青黒					11	11	Cb	38.30 傾斜角60° の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面に褐色の粘土が付着。 褐色の凝灰質な細粒部を伴う。
										28	44		
										19	96		
										41	92		
40	-4.22	38.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒					25	76	Ab	
										59	98		
40			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ灰					29	43	Ba	
										9	0		

M-14(12の2)

GL = 34.08m

L = 446.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40	-7.32	41.40	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ灰					16	16	Ba	41.00 傾斜角70° の節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤褐					52	76	Ab	
45	-11.47	45.55	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					59	85	Bb	41.85~42.05・44.50~44.55・44.95~45.10 岩片状~細片状コア。
					暗赤褐					40	77	Ab	
					暗赤灰					41	75	Bb	
					凝灰角礫岩					32	87	Bb	
50	-16.62	50.70	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					39	100	Ab	47.53 傾斜角40° の節理面に条線あり。節理面に褐灰色のシルトが付着。
					暗赤灰					43	94	Bb	
					灰オリーブ					42	73	Ab	
					褐灰					78	78	Bb	
55	-20.42	54.50	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					35	68	Ab	48.35~48.70 多孔質。 49.00~49.10 傾斜角80° の灰黄色の珪長質脈が貫入。
					褐灰					55	80	Ba	
					赤褐					36	90	Bb	
					赤褐					26	63	Ba	
60	-27.42	61.50	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					37	88	Bb	53.76 傾斜角55° の節理面に条線・鏡肌あり。節理に褐色のシルトを挟在。
					暗赤灰					65	100	Bb	
					赤褐					87	87	Bb	
					赤黒					68	100	Bb	
65	-32.37	66.45	▽▽▽	安山岩 (均質)	赤褐					54	97	Ba	65.35~65.40 岩片状~細片状コア。
					赤褐					57	100	Bb	
					赤灰					38	86	Ba	
					暗オリーブ灰					29	47	Bb	
70	-34.02	68.10	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					48	48	Ba	67.23 傾斜角40° の節理面に条線あり。
					暗赤褐					20	64	Bb	
					暗赤灰					43	93	Bb	
					黒褐					27	80	Ba	
75	-41.07	75.15	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					12	18	Ba	74.75 傾斜角80° ~90° の節理面に条線・鏡肌あり。節理面に褐色のシルトが付着。
					赤褐					72	89	Ab	
					暗赤灰					63	86	Bb	
					赤褐					38	100	Bb	
80	-42.97	77.05	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					40	98	Ba	76.20~76.30・76.95~77.15 岩片状~細片状コア。
					暗赤灰					60	91	Bb	
					暗赤灰にふい赤褐					57	71	Bb	
					暗赤褐					35	48	Bb	
80	-42.97	77.05	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					37	86	Ba	77.54・77.76・78.31・79.05 節理に50°・45°・40°・45° の暗赤灰色・赤褐色・暗赤褐色・赤褐色の凝灰質な細粒部を挟在。 77.66~88.90 傾斜角5° ~70° の節理面に条線あり。 78.40~78.65 岩質は周囲よりやや軟質。細片状コア。 79.60~79.65 細片状コア。
					暗赤灰					24	58	Bb	
					暗赤灰					25	82	Bb	
					暗オリーブ灰					13	48	Bb	
80	-42.97	77.05	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰					12	12	Ba	
					暗オリーブ灰					12	12	Bb	

M-14(12の3)

GL=34.08m

L=446.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色 調	コア 採取率 (%)			最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事							
						20	40	60					80						
80			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗オリーブ灰					23	59	Bb	80.10~80.15・81.20~81.25・81.30~81.35・81.60~81.65・81.80~82.10 細片状コア。 80.15~95.65 傾斜角20°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 80.15 節理面に黄褐色の砂・粘土混じり礫を挟在。 80.25 節理面に黄褐色の粘土混じり砂が付着。 80.95~88.97 節理面に黄褐色・黒褐色・暗赤褐色のシルトが付着。 81.10~93.17 節理面に黄褐色・黒褐色・緑灰色・暗灰褐色・暗赤褐色の細粒砂が付着。 83.03・89.09 節理面に暗緑灰色・暗オリーブ灰色の細粒砂・シルトが付着。 85.57・86.90 節理面に緑灰色・暗緑灰色の中~細粒砂・粗~細粒砂が付着。						
					赤褐 灰赤					10	29	Bb Cb							
					暗オリーブ褐					79	79	Bb Cb							
					暗赤褐 暗青灰					58	91	Bb Cb							
					オリーブ 灰ブ					40	81	Bb Ab							
					暗赤褐					83	100	Bb Ab							
					暗青灰 オリーブ 灰ブ					74	100	Bb							
					暗赤灰					67	93	Ab							
					暗赤灰					88	100	Bb Ab							
					褐灰					74	100	Bb							
					暗赤褐					73	100								
					暗赤褐					70	100								
					暗赤灰					78	95								
					95	-61.62	95.70	▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤						100	100	Ba	95.73~104.79 傾斜角10°~80°の節理面に条線あり。 95.73・96.33・96.50 節理面に暗褐色・暗褐色・赤褐色の細粒砂が付着。 95.90・96.06 節理面に暗褐色・暗褐色の砂混じり粘土が付着。 95.90~104.43 傾斜角10°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 96.41・96.48 節理面に暗赤褐色・赤褐色のシルトが付着。 96.80~98.00 質は周囲よりやや軟質。 97.86・101.45・101.57・102.11・103.14 節理に暗緑灰色・暗緑灰色・暗緑灰色・暗緑灰色・緑灰色の緑泥石を挟在。 97.95~104.79 節理面に暗緑灰色・緑灰色・オリーブ灰色の緑泥石が付着。 99.67 節理に暗オリーブ灰色のシルトを挟在。
										暗赤灰						39	68		
					100			▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	オリーブ褐						25	25	Ba	104.43 節理に透明なメノウを挟在。 104.95~105.00 細片状コア。 105.32~124.67 傾斜角10°~90°の節理面に条線・鏡肌あり。 105.32~125.43 節理面に赤褐色・暗赤褐色・暗オリーブ灰色・オリーブ灰色・黄褐色・暗褐色・オリーブ黒色・褐色の細粒砂が付着。 105.80~105.85 細片状コア。 105.86 節理に暗赤褐色の礫・粗粒砂を挟在。 105.86~125.43 傾斜角10°~80°の節理面に条線あり。 106.23・116.20 節理面に赤褐色・暗赤褐色の細粒砂・シルトが付着。 107.75~110.68 節理に暗赤褐色の砂・礫を挟在。 110.65・111.62・112.86・115.33 節理に暗赤褐色・暗赤褐色・暗赤褐色・暗オリーブ灰色の礫~細粒砂を挟在。 111.64・114.80 節理に暗赤褐色・赤褐色の粗~細粒砂を挟在。 111.97・114.18・116.90・118.02・123.44 節理面に暗赤褐色・オリーブ灰色・赤褐色・オリーブ黒色・暗オリーブ灰色の粗~細粒砂が付着。 114.25・114.49・119.35 節理面に黄褐色・黒褐色・暗オリーブ灰色のシルトが付着。 116.74 節理面にオリーブ灰色のシルト・砂が付着。 117.97 節理にオリーブ黒色の礫混じり細粒砂を挟在。 118.26 節理面に暗オリーブ灰色の中~細粒砂が付着。
										暗緑灰 暗緑灰						55	76	Ca	
										褐色 暗緑灰						28	95	Ba	
										緑黒						22	53		
										暗青灰 オリーブ						88	100		
暗青灰 灰オリーブ										45	100								
灰オリーブ										45	97								
オリーブ黒 褐灰										32	70								
褐灰										27	60								
105	-71.12	105.20	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)						暗赤褐					35	81	Cb		
					暗赤褐					64	94	Bb							
					暗赤褐					23	83								
					暗赤褐					90	100								
					暗赤褐					29	93								
					灰赤					24	69								
					暗赤褐					39	82								
115			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤褐					60	92								
					暗青灰					51	51								
					暗赤褐					20	42								
					暗赤褐					33	43								
					暗赤灰					50	70								
120			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫 質)	暗赤灰					48	95	Ab							
					暗赤灰					73	98	Bb							
					黒褐					39	100								

M-14(12の4)

GL = 34.08m

L = 446.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
120				安山岩 (角礫質)	黒褐					40	93	Bb	124.10~125.10 岩質は周囲よりやや軟質。 124.64・124.67 節理面に灰オリーブ色の緑泥石が付着。
										51	99		
										88	100		
										54	90		
										66	81		
										35	100		
										25	34		
										30	64		
										46	46		
										0	0		
										15	40		
										26	33		
23	84												
30	63												
53	72												
37	93												
24	70												
33	75												
52	94												
22	87												
65	94												
91	100												
67	100												
37	99												
48	94												
64	81												
100	100												
60	100												
74	99												
64	100												
73	100												
56	100												
100	100												
60	100												
79	100												
36	73												
32	91												
20	51												
17	37												
37	71												
125	-91.62	125.70											
130				安山岩 (均質)	暗赤灰					25	34	Ba	125.75~134.85 傾斜角10°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 125.75・128.73 節理面に赤褐色・オリーブ灰色の細粒砂・シルトが付着。 126.30~134.22 節理面に暗オリーブ灰色・オリーブ灰色・暗緑灰色・緑灰色・オリーブ灰色~暗緑灰色の緑泥石が付着。 126.59~133.55 節理面にオリーブ灰色・褐色・赤褐色・褐色のシルトが付着。 126.73 節理に黄褐色の礫混じりシルトを挟在。 127.14 節理面にオリーブ灰色の細粒砂が付着。 127.14・127.43・127.47 傾斜角70°・70°・60°の節理面に条線あり。 127.57 節理にオリーブ灰色のシルトを挟在。 128.68・129.80・131.08・131.76・133.42 節理に緑灰色・オリーブ灰色・暗緑灰色・オリーブ灰色~暗緑灰色・オリーブ灰色の緑泥石を挟在。 129.34・129.38 節理面にオリーブ灰色の緑泥石・赤褐色のシルトが付着。 130.34 節理面にオリーブ灰色の緑泥石・赤褐色の非晶質シリカが付着。 130.77 節理に赤褐色のシルト・オリーブ灰色の緑泥石を挟在。 132.78 節理面に暗緑灰色の緑泥石・赤褐色の石英が付着。
										25	34		
										30	64		
										46	46		
										0	0		
										15	40		
										26	33		
										23	84		
										30	63		
										53	72		
										37	93		
										24	70		
33	75												
52	94												
22	87												
65	94												
91	100												
67	100												
37	99												
48	94												
64	81												
100	100												
60	100												
74	99												
64	100												
73	100												
56	100												
100	100												
60	100												
79	100												
36	73												
32	91												
20	51												
17	37												
37	71												
135	-100.77	134.85											
140				安山岩 (角礫質)	灰					22	87	Ba	134.85 節理に明黄褐色の砂混じり粘土を挟在。 134.85~135.40 岩質は周囲よりやや軟質。 135.31~138.84 傾斜角10°~90°の節理面に条線・鏡肌あり。 135.31~138.73 節理面にオリーブ灰色・暗オリーブ灰色・暗緑灰色・オリーブ灰色・灰緑色・灰オリーブ色の緑泥石が付着。 136.71・138.84 節理に白色及び灰緑色・オリーブ褐色の緑泥石を挟在。 137.11・137.79 節理面に赤褐色・褐色のシルト及び暗緑灰色・オリーブ灰色の緑泥石が付着。
										22	87		
										65	94		
										91	100		
										67	100		
										37	99		
										48	94		
										64	81		
										100	100		
										60	100		
										74	99		
										64	100		
73	100												
56	100												
100	100												
60	100												
79	100												
36	73												
32	91												
20	51												
17	37												
37	71												
145													
150				安山岩 (角礫質)	暗赤褐					37	99	Bb	139.13 傾斜角40°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面にオリーブ灰色の緑泥石が付着。 139.48 傾斜角70°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面にオリーブ褐色の緑泥石が付着。 139.70 傾斜角50°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面に暗オリーブ色の緑泥石が付着。 139.79 傾斜角45°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理に暗オリーブ色の緑泥石を挟在。 140.00~140.60 岩質は周囲よりやや軟質。 141.09~153.40 傾斜角30°~70°の節理面に条線あり。 143.71~150.27 節理面に赤褐色・黒褐色の細粒砂が付着。 144.88~156.08 傾斜角30°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 144.88 節理面に赤褐色の粗~細粒砂・オリーブ灰色の緑泥石が付着。 145.65 節理に赤褐色の礫~細粒砂を挟在。
										37	99		
										48	94		
										64	81		
										100	100		
										60	100		
										74	99		
										64	100		
										73	100		
										56	100		
										100	100		
										60	100		
79	100												
36	73												
32	91												
20	51												
17	37												
37	71												
155	-122.27	156.35											
160				安山岩 (均質)	暗赤灰					32	91	Ba	153.40 節理面に赤褐色の細~粗粒砂が付着。 155.19 節理面に赤褐色の細粒砂・シルトが付着。 155.61・155.75・156.03 節理面に暗緑灰色の緑泥石が付着。 155.93・156.02 節理面に緑灰色・暗緑灰色の緑泥石・赤褐色の鉱物が付着。 155.97・156.08 節理に緑灰色・暗緑灰色の緑泥石・赤褐色の鉱物を挟在。 156.68~161.35 傾斜角10°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 156.68~160.96 節理面に暗緑灰色・オリーブ灰色・オリーブ灰色~暗緑灰色の緑泥石が付着。 156.72 節理に暗緑灰色の緑泥石・明緑灰色~緑灰色の鉱物・赤褐色の自然銅を挟在。 157.18~161.35 節理面に緑灰色・暗緑灰色の緑泥石・赤褐色の鉱物が付着。 157.33~160.89 節理に暗緑灰色の緑泥石・赤褐色の鉱物を挟在。 158.44 傾斜角35°の節理面に条線あり。 159.46 節理に緑灰色・暗緑灰色の緑泥石・赤褐色の鉱物・赤褐色の自然銅を挟在。
										32	91		
										20	51		
										17	37		
										37	71		

M-14(12の5)

GL = 34.08m

L = 446.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
160	-127.42	161.50	▽▽	安山岩 (均質)	暗オリーブ灰					40	74	Ba	
160	-129.32	163.40	▽▽	安山岩 (角礫質)	オリーブ灰 暗オリーブ灰					34	83	Cb	161.50~162.60 岩質は周囲より軟質。 161.74・161.98・163.05・163.12 傾斜角40°・80°・20°・60°の節理面に条線あり。
165	-133.62	167.70	▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰 暗赤					16	51	Ba	161.74・161.98 節理面に緑灰色の細粒砂が付着。 162.04・162.08・163.07・163.26・163.29 傾斜角60°・80°・70°・40°・40°の節理面に条線・鏡肌あり。 162.04・162.08・163.05 節理面に暗緑灰色の緑泥石が付着。 162.60~163.40 岩質は周囲よりやや軟質。 163.07・163.12・163.26・163.29 節理面に暗緑灰色の緑泥石・赤褐色の鉱物が付着。
170	-137.87	171.95	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 極暗赤褐					28	61	Ba	163.68~166.85 傾斜角60°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 163.68~166.58 節理面に暗緑灰色の緑泥石・赤褐色の鉱物が付着。 164.61・164.74 節理面に赤褐色の鉱物が付着。 165.55・166.85 節理に暗緑灰色の緑泥石を挟在。 165.61 節理に暗緑灰色の緑泥石・赤褐色の鉱物を挟在。 167.85~175.04 傾斜角30°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 167.85 節理面に暗緑灰色の緑泥石・赤褐色の鉱物が付着。 168.12~174.68 傾斜角5°~70°の節理面に条線あり。 168.12・171.47・171.89・174.46・174.68 節理面に赤褐色・赤褐色・赤褐色・褐色・褐色の細粒砂が付着。
175	-150.72	184.80	△△	凝灰角礫岩	緑灰 暗赤 緑灰 赤黒 黒褐 赤黒					41	100	Bb	171.40 節理面にオリーブ灰色の緑泥石が付着。 173.23 節理面に暗赤褐色の細粒砂~シルトが付着。 173.52・173.59・173.63・174.80 節理面に暗褐色・褐色・暗褐色・暗褐色のシルトが付着。 174.19・174.98 節理に暗赤褐色・暗褐色の礫・砂混じりシルトを挟在。 175.04 節理に赤褐色の砂混じりシルトを挟在。 176.10~181.80 岩質は周囲よりやや軟質。 176.64~184.15 傾斜角20°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 176.64~184.62 節理面にオリーブ灰色・暗褐色・緑灰色~オリーブ灰色の細粒砂が付着。
180	-155.02	189.10	▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリーブ オリーブ灰 緑灰					65	100	Bb	179.95 節理面にオリーブ灰色の緑泥石が付着。 180.10 節理面にオリーブ灰色のシルトが付着。 184.62・184.72 傾斜角35°~40°の節理面に条線あり。 187.42 傾斜角60°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面に赤褐色の細粒砂が付着。 188.12 傾斜角60°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理に赤褐色の礫・砂混じりシルトを挟在。 189.13~195.63 傾斜角5°~90°の節理面に条線・鏡肌あり。 189.13・189.65 節理面に暗緑灰色・暗緑灰色~オリーブ灰色の緑泥石が付着。
185	-161.82	195.90	▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤					43	77	Ba	190.66 節理面に黒色~暗灰色の鱗片状岩片が付着。 190.78・195.25 節理面に暗灰色~黒色・黒色の鱗片状岩片・緑灰色・オリーブ灰色の粘土質シルトが付着。 191.00~195.04 節理に黒褐色・黒色・緑黒色の鱗片状岩片を挟在。 191.05~191.20 細片状コア。 191.84・194.96 節理面に暗オリーブ色・オリーブ灰色の粘土混じりシルトが付着。 191.94・193.67 節理に黒色の鱗片状岩片・暗オリーブ灰色の粘土質シルトを挟在。 191.95~192.00 細片状コア。 192.49・192.88 節理に黒色の鱗片状岩片・オリーブ灰色・暗オリーブ灰色の粘土を挟在。 192.63・192.96 節理面に暗オリーブ灰色のシルトが付着。 193.14 傾斜角60°の節理面に鏡肌あり。 節理面に黒色の二酸化マンガン・暗オリーブ灰色の砂質シルトが付着。
190	-163.12	197.20	▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤					75	100	Ba	193.15 節理面に黒色の二酸化マンガン・暗灰色の砂が付着。 193.17・195.27・195.61 節理に黒色の鱗片状岩片・暗オリーブ灰色・オリーブ灰色・暗オリーブ灰色~オリーブ褐色のシルトを挟在。 193.22・193.29 節理面に黒色の鱗片状岩片・黒色・暗オリーブ灰色のシルト混じり粘土が付着。 193.33・193.36 節理面に黒色の鱗片状岩片・暗オリーブ灰色の砂混じり粘土が付着。
195	-164.57	198.65	△△	凝灰角礫岩	暗青灰 緑灰					38	70	Ca Ba Ca	193.72~195.36 節理面に黒色の鱗片状岩片・暗オリーブ灰色・暗緑灰色・オリーブ灰色のシルトが付着。 195.38 節理面に黒色の二酸化マンガン・オリーブ灰色のシルトが付着。 195.63 節理面に黒色の鱗片状岩片・暗オリーブ灰色の粘土質シルト・白色のシルト状鉱物が付着。 195.63 節理面に黒色の鱗片状岩片・暗オリーブ灰色のシルト質粘土が付着。 196.19・197.20 傾斜角55°・25°~50°の節理面に条線・鏡肌あり。 197.18 傾斜角30°~60°の節理面に鏡肌あり。 節理面に黒褐色の粘土質砂・シルトが付着。 197.20 傾斜角25°~50°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面に暗オリーブ褐色~暗緑褐色の砂が付着。
200	-163.12	197.20	▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐にふい 黄褐 暗褐					50	90	Ba	197.26 傾斜角10°~30°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面に黒褐色のシルト混じり粘土が付着。 197.27 傾斜角30°・50°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面に黒色の鱗片状岩片・暗オリーブ灰色の砂混じりシルトを挟在。
200	-164.57	198.65	▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ灰					47	88	Bb	197.30 傾斜角25°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面に暗オリーブ色~オリーブ黒色のシルト質砂が付着。 198.44 傾斜角10°・30°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面にオリーブ黒色の黄鉄鉱脈が付着。

M-14(12の7)

GL = 34.08m

L = 446.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事		
						20	40	60	80						
240			△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰					62	100	Bb	254.90 傾斜角60° の節理面に条線あり。		
			△△△							47	100				
			△△△							50	100				
			△△△							66	100				
			△△△							43	100				
245			△△△							62	100				
			△△△		暗赤灰	緑灰					73			100	
			△△△								66			100	
			△△△							62	100				
			△△△							55	100				
			△△△							40	100				
250			△△△							41	100				
			△△△							53	100				
			△△△							88	99				
			△△△							60	96				
255			△△△							70	97				
			△△△							61	100				
			△△△							65	100				
			△△△							30	100				
			△△△							48	89				
260			△△△							50	95				
			△△△			暗赤灰	暗緑灰							24	94
			△△△											71	99
			△△△								47			100	
			△△△						56	98					
265			△△△						58	100					
			△△△						67	100					
			△△△						40	100					
			△△△						39	100					
			△△△						75	100					
270			△△△						37	96					
			△△△						54	97					
			△△△						61	100					
			△△△					74	100						
			△△△					40	100						
275			△△△					37	100						
			△△△					41	89						
			△△△					34	72						
			△△△					44	100						
280	-245.37	279.45	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰 暗赤褐					54	100	Ab			

M-14(12の9)

GL = 34.08m

L = 446.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記 事							
						20	40	60	80											
320			△△△△△	凝灰角礫岩	灰赤					52	100	Bb								
										75	100									
										78	100									
					325			△△△△△	凝灰角礫岩	褐灰							100	100		
																	68	100		
										赤灰							100	100		
																	100	100		
					330	-293.87	327.95	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐							50	100	Ab	330.99 節理に暗緑灰色の緑泥石・灰色の礫を挟在。
																	100	100		
										青黒							66	100		
				42							93									
335			△△△△△	凝灰角礫岩	灰褐					27	61	Bb	332.08~346.97 傾斜角25°~80°の節理面に条線・鏡肌あり。 332.08 節理面に青灰色の鉱物が付着。 332.23・332.36・337.79 節理面に褐色・褐色・赤褐色の細粒砂・シルトが付着。 332.58・332.70・334.61・344.43 節理面に褐色・褐色・灰色・黄褐色のシルトが付着。 334.61・340.07・340.78・344.43 傾斜角40°・70°・75°・70°の節理面に条線あり。							
										61	100									
					緑灰					61	100									
										67	100									
					340			△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤灰							60	100		
																	79	100		
										暗赤褐							38	98		
																	45	79		
																	40	85		
																	78	100		
345			△△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐					57	100	Bb	338.38・343.55・346.97 節理面にオリブ灰色・灰色・褐灰色の細粒砂が付着。 340.78 節理面に黄褐色の固結粘土が付着。							
										49	97									
					緑灰					52	99									
										100	100									
					350	-316.57	350.65	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐							63	100		
																	82	95		
										暗紫灰							80	100		
																	53	100		
																	100	100		
																	100	100		
355			▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					100	100	Bb	358.08 傾斜角45°の節理面に鏡肌あり。 358.08 節理面に暗緑色の緑泥石が付着。							
										100	100									
					暗紫灰					100	100									
										92	100									
360			▽▽▽▽▽																	

M-14(12の10)

GL=34.08m

L=446.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	RQD (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
360			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰					55	100	Bb	361.15~361.40 岩質は周囲よりやや軟質。 361.20 節理に緑黒色の緑泥石を挟在。 361.35 節理に緑黒色のシルト~砂を挟在。 361.69 傾斜角65°、灰色を呈する粘土を挟在。 暗赤褐色の凝灰質な細粒部を伴う。 条線・鏡肌あり。
					赤					30	71	Cb	
365	-331.37	365.45	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗紫灰					49	92	Bb	
										100	100	Bb	
370	-335.17	369.25	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					54	100	Bb	
										89	100	Ba	
375	-339.92	374.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	灰					52	82	Ba	
										20	46	Ba	
380	-341.07	375.15	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	極暗赤褐					47	89	Bb	
										50	98	Bb	
385	-344.02	378.10	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤					32	55	Bb	
										100	100	Bb	
390	-347.57	381.65	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					32	55	Bb	
										100	100	Bb	
395			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤					25	59	Cb	
										22	37	Bb	
400	-349.92	374.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					23	36	Ba	
										40	87	Da	
380			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤					23	36	Cb	
										40	87	Cb	
385	-344.02	378.10	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤					52	100	Bb	
										60	100	Bb	
390	-347.57	381.65	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					46	97	Bb	
										83	100	Bb	
395			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					73	91	Bb	
										40	100	Bb	
400	-349.92	374.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					52	97	Bb	
										58	79	Bb	
385			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐					35	94	Bb	
										53	100	Bb	
390	-344.02	378.10	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤					60	100	Bb	
										44	100	Bb	
395			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					21	61	Bb	
										48	83	Bb	
400	-347.57	381.65	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					44	100	Bb	
										100	100	Bb	
380			△△△△	凝灰角礫岩	暗赤					31	99	Bb	
										38	87	Bb	
385	-349.92	374.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					39	82	Bb	
										39	82	Bb	
390			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤					40	91	Bb	
										67	92	Bb	
395	-344.02	378.10	△△△△	凝灰角礫岩	暗赤					30	73	Bb	
										27	41	Ba	

M-14(12の11)

GL = 34.08m

L = 446.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事			
						20	40	60	80							
400			V V V V	安山岩 (均質)	灰					23	74	Ba				
	-369.37	403.45	V V V V							24	53					
			V V V V							24	90					
405			V V V V	安山岩 (角礫 質)	暗青灰					48	91	Bb				
			V V V V										36	100		
			V V V V										95	95		
			V V V V										43	100		
			V V V V										21	75		
			V V V V										39	100		
			V V V V										41	100		
			V V V V										43	100		409.60・410.59・412.31 傾斜角40°・50°・65°の節理面に鏡肌あり。
			V V V V										100	100	Ab	
			V V V V				暗赤						46	91		
415			V V V V		暗紫灰					54	92	Bb	413.54・413.95・416.02・416.36・417.85 傾斜角65°・75°・45°・85° ・35°の節理面に条線・鏡肌あり。			
			V V V V		紫灰					100	100			413.95・416.02 節理面に淡緑色・暗緑色の緑泥石が付着。		
			V V V V		暗紫灰					100	100					
	-383.87	417.95	V V V V	安山岩 (均質)	紫灰					34	94		416.36 節理面に暗紫灰色の鉱物が付着。			
	-384.87	418.95	V V V V	安山岩 (角礫 質)	暗紫灰					48	100		416.39 傾斜角10°の節理面に条線あり。 節理面に黒灰色の沸石が付着。			
420			V V V V	安山岩 (均質)	紫灰					48	100	Ba	417.85 節理面に赤灰色の鉱物が付着。			
	-387.12	421.20	V V V V	安山岩 (角礫 質)	暗紫灰					51	97	Ab				
	-388.37	422.45	V V V V	安山岩 (均質)	紫灰					39	100	Bb	419.39 傾斜角30°の節理面に鏡肌あり。 節理面に暗紫色の沸石が付着。			
425			V V V V	安山岩 (角礫 質)	暗赤					27	85	Bb	420.04 傾斜角10°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面に暗緑色の孔雀石が付着。			
			V V V V										45	100	Ba	421.73 傾斜角60°の節理面に鏡肌あり。節理面に暗緑褐色の緑泥石が 付着。
			V V V V										39	92		422.19・422.30 傾斜角80°・75°の節理面に条線・鏡肌あり。 節理面に黒緑色の緑泥石が付着。
			V V V V										51	100		423.50・424.54・431.16・437.40 傾斜角40°・75°・50°・45°の節 理面に条線・鏡肌あり。
			V V V V										45	100		
			V V V V										88	100		
			V V V V										100	100		
			V V V V										71	100		
			V V V V										51	100		
430			V V V V										100	100		
			V V V V		暗紫灰					85	100	Bb				
			V V V V		暗赤褐					44	100					
			V V V V							66	100					
			V V V V							39	100					
			V V V V							91	91					
			V V V V		紫黒					79	100					
			V V V V							100	100					
			V V V V							29	82			437.40 節理面に暗紫色の沸石が付着。		
			V V V V		暗紫灰					97	97					
440			V V V V		紫黒					75	100					

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	コア 採取率 (%)				最大 コア 長 (cm)	R Q D (%)	岩 級 区 分	記 事
						20	40	60	80				
0	33.83	0.60	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰赤					40	—	Cb	0.60~0.77 試掘により細片状~土砂状コア。 5.52・6.76 見掛けの傾斜角75°の節理面に赤褐色・オリブ灰の粘土が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
				にぶい赤褐色 赤褐色にぶい赤褐色 暗赤褐色					100	100	Bb		
5			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐色					42	98	Cb	5.71 見掛けの傾斜角30°の節理面に褐色の砂が付着。節理面に鏡肌あり。 6.28 見掛けの傾斜角65°の節理面にオリブ灰色の砂混じり粘土が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 6.86 見掛けの傾斜角70°の節理面にオリブ褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 6.95 見掛けの傾斜角65°の節理面に褐色・オリブ灰色の砂混じりシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。
	27.71	7.00	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐色 灰褐色 灰褐色				79	99			
	26.56	8.20	▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐色				100	100			
10			▽▽▽	凝灰角礫岩	赤褐色 灰褐色 暗赤褐色					25	82	Bb	7.03・7.28 見掛けの傾斜角30°・65°の節理面に褐色・オリブ灰色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 7.36・7.43・8.07 見掛けの傾斜角55°・60°・50°の節理面にオリブ灰色・オリブ褐色・オリブ褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。 7.51 見掛けの傾斜角20°の節理面に赤褐色の砂が付着。 7.87 見掛けの傾斜角60°の節理面にオリブ褐色の砂が付着。節理面に条線あり。 8.19 見掛けの傾斜角45°の節理面に褐色の砂混じりシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。
	25.41	9.40	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐色 灰褐色 灰褐色 暗赤褐色				80	98	Ab		
15			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐色					24.60	10.25	Bb	8.20~9.00 見掛けの傾斜角15°~45°の流動状構造あり。 9.20~9.35 見掛けの傾斜角10°の流動状構造あり。 11.77・13.93・14.05・15.46 見掛けの傾斜角40°・50°・25°・25°の節理面にオリブ褐色・オリブ褐色・オリブ灰色・オリブ褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 11.97・12.20 見掛けの傾斜角40°・65°の節理面にオリブ灰色・褐色のシルト混じり砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 13.82・14.30 見掛けの傾斜角65°・10°の節理面にオリブ灰色・オリブ褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。 14.90~16.05 見掛けの傾斜角20°~35°の流動状構造あり。 16.36・16.71・19.43 見掛けの傾斜角30°・35°・40°の節理面にオリブ褐色・オリブ褐色・オリブ灰色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。 16.76~18.45 見掛けの傾斜角25°~60°の節理面にオリブ灰色の緑泥石脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
	19.05	16.05	▽▽▽	凝灰角礫岩	赤褐色 にぶい赤褐色 暗赤褐色				65	94			
			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐色				75	100			
20			▽▽▽	安山岩 (均質)	黒褐色					79	100	Ba	17.02 見掛けの傾斜角40°の節理面にオリブ灰色のシルト混じり砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 17.10・17.95・18.67・19.33・20.39 見掛けの傾斜角60°・40°・70°・45°・30°の節理面にオリブ灰色・褐色・オリブ褐色・オリブ褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 17.45・20.10・20.67 見掛けの傾斜角35°・70°・35°の節理面にオリブ灰色・オリブ褐色・オリブ灰色の砂混じり粘土が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 17.48・18.70・19.01・20.58 見掛けの傾斜角30°・50°・40°・25°の節理面にオリブ灰色・オリブ褐色の粘土が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
	14.37	20.95	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐色 にぶい赤褐色 暗赤褐色				54	99	Ab		
25			▽▽▽	凝灰角礫岩	黒褐色					34	90	Bb	19.14 見掛けの傾斜角40°の節理面に褐色の砂混じりシルトが付着。節理面に条線あり。 21.81・22.28・22.87 見掛けの傾斜角20°・40°・55°の節理面に暗赤褐色・暗褐色・褐色の砂が付着。節理面に条線あり。 22.67~22.73・23.08~23.48 虫食い状の空隙あり。 23.57 見掛けの傾斜角35°の節理面にオリブ灰色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 23.81・25.94・26.47・26.55 見掛けの傾斜角40°・30°・65°・60°の節理面に灰褐色・オリブ褐色・オリブ褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 24.41 見掛けの傾斜角20°の節理面に条線・鏡肌あり。 25.83 見掛けの傾斜角25°の節理面に暗オリブ灰色の岩片混じり砂が付着。節理面に条線あり。 26.14・26.32・26.36・26.79・27.43 見掛けの傾斜角70°・30°・45°・25°・50°の節理面にオリブ褐色・オリブ褐色・暗褐色・暗オリブ褐色・オリブ灰色の緑泥石脈が付着。 26.42 見掛けの傾斜角50°の節理面にオリブ褐色のシルトが付着。節理面に条線あり。 28.45・28.59 見掛けの傾斜角40°・25°の節理面にオリブ褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。
	11.64	23.80	△△△	安山岩 (角礫質)	黒褐色				43	77			
			△△△	凝灰角礫岩	黒褐色				29	90			
30			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリーブ 灰褐色 暗灰黄					34	84	Cb	28.64・30.52・31.34・32.44・33.29 見掛けの傾斜角55°・30°・65°・45°・65°の節理面にオリブ褐色・オリブ褐色・黄白色・褐色・暗オリブ灰色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。 30.06 見掛けの傾斜角60°の節理面に褐色のシルトが付着。節理面に条線あり。 30.18・31.13・31.98 見掛けの傾斜角50°・45°・70°の節理面にオリブ黒色・オリブ褐色・オリブ褐色の緑泥石脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 32.72 見掛けの傾斜角50°の節理面にオリブ褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 33.10~33.20・33.35~33.80・33.90~34.05 細片状コア。 33.18 見掛けの傾斜角50°の節理面に黄褐色の砂混じり粘土が付着。節理面に条線あり。 34.55~34.80 細片状~岩片状コア。 34.59 見掛けの傾斜角70°の節理面に明黄褐色~にぶい黄褐色の粘土を挟在。節理面に条線あり。
	7.05	28.60	▽▽▽	安山岩 (均質)	灰オリーブ 灰褐色				34	59			
35			▽▽▽	凝灰角礫岩	灰褐色 黒褐色					81	99	Bb	34.80~35.20 周囲よりやや軟質。 34.95~35.20 岩片状~細片状コア。 35.18 見掛けの傾斜角40°の節理面に暗褐色の砂~細礫を挟在。節理面に条線あり。 35.34 見掛けの傾斜角45°の節理面に暗褐色の砂が付着。節理面に条線あり。 35.89~42.85 見掛けの傾斜角30°~60°の節理面にオリブ褐色・褐色・にぶい赤褐色・暗赤褐色・黒褐色・暗褐色の砂が付着。節理面に条線あり。 35.90~36.00・39.55~39.75細片状~岩片状。 37.41~42.40 見掛けの傾斜角20°~65°の節理面に黄褐色・オリブ褐色の砂が付着。節理面に条線・鏡肌あり。 37.67・38.67 見掛けの傾斜角10°・25°の節理面に黄褐色・灰オリーブ色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。 38.89 見掛けの傾斜角10°の節理面に明赤褐色の砂が付着。節理面に鏡肌あり。
	1.36	34.55	△△△	安山岩 (角礫質)	暗灰黄				61	99			
	0.12	35.85	▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰黄 灰オリーブ				38	87			
40			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリーブ					33	76		37.67・38.67 見掛けの傾斜角10°・25°の節理面に黄褐色・灰オリーブ色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。 38.89 見掛けの傾斜角10°の節理面に明赤褐色の砂が付着。節理面に鏡肌あり。
			▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリーブ				30	41			

M-14' (5の2)

GL = 34.40m

L = 194.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	RQD (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
40			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰オリ ーブ 暗赤褐					20	53	Bb	40.40~44.63 虫食い状の空隙あり。
					黒褐 く オリ ーブ 黒					23 60	41.25~41.30・41.65~41.70・44.35~44.40 細片状コア。		
45	-8.49	44.85	△△△△	凝灰角 礫岩	黒褐 く 暗褐					30	63	Bb	44.40 見掛けの傾斜角40°の節理面ににぶい褐色の粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。
										37 80	46.30 見掛けの傾斜角70°の節理面に条線あり。 46.55~46.70 見掛けの傾斜角45°~75°の墨流し状構造あり。 46.57 見掛けの傾斜角25°~45°の節理面ににぶい赤褐色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。		
50	-13.70	50.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐 く 灰赤					34	83	Bb	48.15~48.35 見掛けの傾斜角85°・50°の墨流し状構造あり。
										60 100	49.56 見掛けの傾斜角40°の節理面に条線・鏡肌あり。 50.08 虫食い状の空隙あり。		
55	-16.24	52.95	△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					28	65	Bb	51.04・51.52・52.61 虫食い状の空隙あり。
										36 97	53.55 見掛けの傾斜角60°の節理面に条線・鏡肌あり。		
60	-17.00	53.75	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐 く 暗赤褐					49	91	Bb	54.40~58.05 虫食い状の空隙あり。
										35 62	57.60~57.75 見掛けの傾斜角60°~65°の流理状構造あり。 57.76・57.87 見掛けの傾斜角60°・55°の節理面に暗赤褐色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。		
65	-21.93	58.90	△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					64	78	Bb	60.80~60.92・61.22・61.60・62.00~62.65・65.22~65.40 虫食い状の空隙あり。 60.93 見掛けの傾斜角50°の節理面に条線・鏡肌あり。 61.07 見掛けの傾斜角40°の節理面に暗褐色の細片を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。
										48 100	61.60~61.85 見掛けの傾斜10°~15°の流理状構造あり。 62.00~62.65 見掛けの傾斜10°~50°の帯状構造あり。 62.50~62.55 細片状コア。 62.65 見掛けの傾斜角35°の節理に暗赤灰色の砂・細礫を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。		
70	-23.46	60.50	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 く 極暗赤 褐					42	91	Ba	63.73 見掛けの傾斜角85°の節理面ににぶい黄色の細片を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。
					赤黒					22 45	63.92 見掛けの傾斜角75°~80°の節理にオリーブ黄色のシルト混り細片を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。		
75	-28.67	65.95	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰 く 灰黄					38	38	Bb	64.30 見掛けの傾斜角80°~85°の節理面に灰オリーブ色の砂礫を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。
					暗赤 く 暗赤灰					18 18	65.95 見掛けの傾斜角50°の節理に暗赤灰色の砂混り細片を挟在。 節理面に鏡肌あり。		
80	-33.50	71.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	褐灰					24	74	Bb	66.13~69.50 見掛けの傾斜角15°~70°の節理面に条線・鏡肌あり。 66.20 見掛けの傾斜角75°の節理面に灰褐色の粘土が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。
					灰オリ ーブ					32 76	68.14 見掛けの傾斜角65°の節理面あり。		
85	-38.18	75.90	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					30	30	Bb	69.57 見掛けの傾斜角50°の節理面に褐色の砂質シルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。
					赤黒 く 暗赤褐					18 52	69.68 見掛けの傾斜角30°の節理に灰オリーブ色の細片を挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。		
90	-38.90	76.65	△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					38	70	Bb	69.84・70.08 見掛けの傾斜角55°・60°の節理面に褐色・黄褐色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。
					赤黒 く 暗赤褐					28 89	69.99 見掛けの傾斜角25°の節理面に黄褐色のシルトが付着。 70.20・70.91 見掛けの傾斜角30°・20°の節理面に黄褐色・明黄褐色のシルトが付着。 70.26 見掛けの傾斜角25°の節理面ににぶい黄色のシルト (鉱物脈) を挟在。 70.31 見掛けの傾斜角25°~60°の節理にオリーブ黄色の砂質シルトを挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。		
95	-38.90	76.65	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					39	92	Bb	73.00~73.30 見掛けの傾斜角65°~75°の筋状~脈状構造あり。 74.38 見掛けの傾斜角55°~75°の節理面に赤褐色のシルト質砂・細片が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。
					赤黒 く 暗赤褐					36 82	74.87・74.97 見掛けの傾斜角40°・30°の赤褐色の砂質シルトサイズの細粒部を挟在。 77.60 見掛けの傾斜角0°~20°の暗赤褐色の砂質シルトサイズの細粒部を挟在。		
98	-38.90	76.65	△△△△	凝灰角 礫岩	暗赤褐					50	99	Bb	78.15~78.26 見掛けの傾斜角10°~40°の暗赤褐色の細粒部を挟在。 79.20~79.25・79.45~79.55 見掛けの傾斜角45°~55°・10°~20°の墨流し状構造あり。 79.25 見掛けの傾斜角70°~90°の節理面に条線・鏡肌あり。 79.42 見掛けの傾斜角15°~25°の赤褐色の凝灰質な細粒部あり。 79.55 見掛けの傾斜角55°の赤灰色を呈する砂混りシルトを挟在。 赤褐色の凝灰質な細粒部を伴う。 条線・鏡肌あり。
					赤黒 く 暗赤褐					50 99	79.60 見掛けの傾斜角55°~75°の節理面あり。 79.73 見掛けの傾斜角70°の節理に黄褐色の礫混り砂質シルトを挟在。 節理面に条線・鏡肌あり。		
80			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰黄				15	29		79.95~80.05・80.95~81.00 細片状コア。	

M-14' (5の3)

G L = 34. 40m

L = 194. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	コア採取率 (%)				最大コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級区分	記事
						20	40	60	80				
80	-43.49	81.45	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗灰黄					24	38	Bb	80.07 見掛けの傾斜角30° の節理に黄褐色のシルト混り砂を挟在。節理面に糸線・鏡肌あり。
	-44.54	82.55			暗オリーブ灰								
85	-45.50	83.55	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	灰褐					7	0	Ba	81.06 見掛けの傾斜角60° ~65° の節理に褐色の砂を挟在。節理面に糸線・鏡肌あり。
	-47.32	85.45			暗紫灰								
90	-49.99	88.25	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	紫黒					18	43	Ba	81.34 見掛けの傾斜角60° の節理に暗オリーブ灰色の細片を挟在。節理面に糸線・鏡肌あり。
	-51.62	89.95			青黒								
95			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	凝灰角礫岩					42	90	Bb	82.02 見掛けの傾斜角60° の節理面に糸線・鏡肌あり。
					灰黄褐								
100			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					58	100	Bb	82.30~82.40 細片状コア。
					青黒								
105			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	青黒					56	100	Bb	82.41 見掛けの傾斜角20° の節理に暗オリーブ灰色の砂混り礫を挟在。
					黒褐								
110			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					29	90	Ba	82.43 見掛けの傾斜角30° の節理面に黄褐色のシルトが付着。
					暗赤褐								
115			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ灰					37	82	Bb	82.55 見掛けの傾斜角80° の節理に黄褐色のシルト混り砂を挟在。節理面に糸線・鏡肌あり。
					暗オリーブ								
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐					20	62	Bb	83.01 見掛けの傾斜角60° の節理面に黄褐色のシルトが付着。節理面に糸線・鏡肌あり。
					暗赤褐								
125			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗オリーブ					9	0	Bb	84.05 見掛けの傾斜角50° の節理面に灰オリーブ色のシルトが付着。節理面に糸線・鏡肌あり。
					暗赤褐								
130			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰					30	88	Ba	84.54 見掛けの傾斜角60° の節理面に灰オリーブ色の砂混りシルトが付着。節理面に糸線・鏡肌あり。
					暗赤褐								
135			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤灰					33	94	Ba	84.64 見掛けの傾斜角40° の節理面にオリーブ色のシルトが付着。節理面に糸線・鏡肌あり。
					暗赤灰								
140			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐					18	56	Bb	84.84・85.08 見掛けの傾斜角20°・40° の節理面に糸線・鏡肌あり。
					赤黒								
145			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤黒					24	54	Bb	84.98 見掛けの傾斜角60° の節理面に灰オリーブ色の細片が付着。節理面に糸線・鏡肌あり。
					赤黒								
150			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐					64	97	Bb	85.01 見掛けの傾斜角60° の節理面に暗赤褐色の砂混りシルトが付着。節理面に糸線・鏡肌あり。
					黒								
155			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					35	97	Bb	85.06・86.06・86.39・86.83・87.05 見掛けの傾斜角60°・50°・70°・75°・65° の節理面に糸線・鏡肌あり。
					黒								
160			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					39	100	Bb	85.59 見掛けの傾斜角70° の灰黄色を呈する砂。褐灰色の凝灰質な細粒部を伴う。糸線・鏡肌あり。
					黒								
165			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					25	47	Bb	86.23 虫食い状の空隙あり。
					黒								
170			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					56	100	Bb	86.39 見掛けの傾斜角50° の節理に黒褐色の細片を挟在。
					黒								
175			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					49	94	Bb	86.42 見掛けの傾斜角50° の節理に黒褐色の細片を挟在。
					黒								
180			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					29	90	Ba	86.91 見掛けの傾斜角35° の節理面あり。
					黒								
185			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					24	67	Bb	86.99 見掛けの傾斜角60°・50°・70°・75°・65° の節理面に糸線・鏡肌あり。
					黒								
190			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					37	82	Bb	87.07 見掛けの傾斜角70° の節理面に糸線あり。
					黒								
195			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					49	85	Bb	87.23 見掛けの傾斜角70° の節理面に糸線あり。
					黒								
200			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					22	68	Bb	87.60 見掛けの傾斜角70° の節理面に灰褐色のシルト質粘土が付着。節理面に糸線・鏡肌あり。
					黒								
205			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					20	62	Bb	87.60~98.00 見掛けの傾斜角65°~75° の筋状構造が所々にあり。
					黒								
210			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					18	40	Ba	87.60~98.00 見掛けの傾斜角65°~75° の筋状構造が所々にあり。
					黒								
215			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					9	0	Bb	87.72 見掛けの傾斜角70° の節理面に暗赤色の砂質シルトが付着。節理面に糸線・鏡肌あり。
					黒								
220			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					34	70	Ba	87.99 見掛けの傾斜角40° の節理に黒褐色の礫混り砂を挟在。
					黒								
225			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					30	88	Ba	88.07 見掛けの傾斜角55° の節理面に糸線・鏡肌あり。
					黒								
230			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					33	94	Ba	88.31 見掛けの傾斜角60° の節理面に黄褐色のシルトが付着。節理面に糸線・鏡肌あり。
					黒								
235			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					44	65	Ba	88.59 見掛けの傾斜角70° の灰黄色を呈する砂。褐灰色の凝灰質な細粒部を伴う。糸線・鏡肌あり。
					黒								
240			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					18	56	Bb	89.07 虫食い状の空隙あり。
					黒								
245			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					26	57	Bb	89.07~90.12 虫食い状の空隙あり。
					黒								
250			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					24	54	Bb	89.42 見掛けの傾斜角50° の節理に黒褐色の細片を挟在。
					黒								
255			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					64	97	Bb	89.42 見掛けの傾斜角50° の節理に黒褐色の細片を挟在。
					黒								
260			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					47	75	Bb	89.42 見掛けの傾斜角50° の節理に黒褐色の細片を挟在。
					黒								
265			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					35	97	Bb	89.42 見掛けの傾斜角50° の節理に黒褐色の細片を挟在。
					黒								
270			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					39	100	Bb	89.42 見掛けの傾斜角50° の節理に黒褐色の細片を挟在。
					黒								
275			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					25	47	Bb	89.42 見掛けの傾斜角50° の節理に黒褐色の細片を挟在。
					黒								
280			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					54	100	Bb	89.42 見掛けの傾斜角50° の節理に黒褐色の細片を挟在。
					黒								
285			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒					30	74	Bb	89.42 見掛けの傾斜角50° の節理に黒褐色の細片を挟在。
					黒								

M-14' (5の4)

G L = 34. 40m

L = 194. 0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事																							
						20	40	60	80																											
120			▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	黒褐 ゝ 黒					40	91	Bb	120.71・122.95・124.00・129.58 見掛けの傾斜角55°・50°・80°・60°の節理面に黒褐色・褐灰色・褐色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 121.10~121.90 見掛けの傾斜角20°~75°の帯状構造が所々にあり。 122.35~122.50 見掛けの傾斜角75°の灰褐色の細粒部あり。 123.50~124.40 見掛けの傾斜角15°~75°の帯状構造あり。 123.53 見掛けの傾斜角5°の節理面あり。 124.37 見掛けの傾斜角30°の節理面に黒褐色の細片を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 124.65 見掛けの傾斜角20°の節理面に褐色の細片が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 125.30~126.00 見掛けの傾斜角30°~85°の帯状構造あり。 127.15~127.30 細片状コア。 127.34 見掛けの傾斜角75°の節理面にぶい橙色の砂質シルトを狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 127.46 見掛けの傾斜角25°の節理面に条線・鏡肌あり。 127.53 見掛けの傾斜角55°の節理面に灰褐色の礫混じり砂を狭在。 節理面に鏡肌あり。 128.32 見掛けの傾斜角60°の節理面に暗赤褐色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 128.59 見掛けの傾斜角60°~80°の節理面あり。 130.45~130.55 細片状~岩片状コア。																							
										29	96																									
										40	78																									
										30	96																									
										37	97																									
										87	100																									
										57	100																									
										18	50																									
										33	100																									
										60	80																									
130			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黄灰					51	100	Ba	132.90 見掛けの傾斜角65°の節理面に暗緑色の鉱物脈が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 133.36 見掛けの傾斜角45°の節理面に条線・鏡肌あり。 暗赤褐色の凝灰質な細粒部を伴う。 134.58 見掛けの傾斜角20°~90°の節理面にオリブ色の鉱物脈を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 136.05 見掛けの傾斜角80°の節理面に黒褐色の砂質シルトを狭在。 節理面に条線あり。 136.49~149.23 見掛けの傾斜角10°~35°の節理面に条線・鏡肌あり。 136.65 見掛けの傾斜角50°の節理面に暗緑色の細片が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 137.10~158.45 見掛けの傾斜角35°~75°の節理面に暗緑灰色・緑黒色・黒色の細片(鉱物脈)が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 137.19・155.01 見掛けの傾斜角25°・30°の節理面あり。 138.00 見掛けの傾斜角55°の節理面に暗緑灰色の細片を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 138.54~159.89 見掛けの傾斜角25°~85°の節理面に暗黒色・緑黒色・黒色の細片(鉱物脈)を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 139.30 見掛けの傾斜角15°の節理面に暗青灰色の鉱物脈・細片を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 139.76 見掛けの傾斜角5°の節理面に暗緑色の砂質シルト(鉱物脈)が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 140.01 見掛けの傾斜角10°の節理面に明緑灰色のシルト(孔雀石脈)が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 141.75・159.06 見掛けの傾斜角10°・45°の節理面に暗緑灰色・緑灰色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 142.00・143.62・149.62・151.11 見掛けの傾斜角65°・60°・15°・35°の節理面に緑黒色・黒色・緑黒色・緑黒色の鉱物脈を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 143.16~154.30 見掛けの傾斜角15°~75°の節理面に黒色・緑黒色の鉱物脈が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 145.09 見掛けの傾斜角20°の節理面に鏡肌あり。 146.77 見掛けの傾斜角45°の節理面に暗緑灰色~緑黒色のシルト・鉱物脈を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。																							
										56	100																									
										37	100																									
										135					▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗紫灰 ゝ 灰					38	83	Bb												
																						53	100													
										140					▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰					29	79	Ba	137.19・155.01 見掛けの傾斜角25°・30°の節理面あり。 138.00 見掛けの傾斜角55°の節理面に暗緑灰色の細片を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 138.54~159.89 見掛けの傾斜角25°~85°の節理面に暗黒色・緑黒色・黒色の細片(鉱物脈)を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 139.30 見掛けの傾斜角15°の節理面に暗青灰色の鉱物脈・細片を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 139.76 見掛けの傾斜角5°の節理面に暗緑色の砂質シルト(鉱物脈)が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 140.01 見掛けの傾斜角10°の節理面に明緑灰色のシルト(孔雀石脈)が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 141.75・159.06 見掛けの傾斜角10°・45°の節理面に暗緑灰色・緑灰色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 142.00・143.62・149.62・151.11 見掛けの傾斜角65°・60°・15°・35°の節理面に緑黒色・黒色・緑黒色・緑黒色の鉱物脈を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 143.16~154.30 見掛けの傾斜角15°~75°の節理面に黒色・緑黒色の鉱物脈が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 145.09 見掛けの傾斜角20°の節理面に鏡肌あり。 146.77 見掛けの傾斜角45°の節理面に暗緑灰色~緑黒色のシルト・鉱物脈を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。											
																						46	79													
																						145				▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					55	100	Aa	
																																	30	81		
																						150				▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤灰 ゝ 暗青灰					47	84	Ba	137.19・155.01 見掛けの傾斜角25°・30°の節理面あり。 138.00 見掛けの傾斜角55°の節理面に暗緑灰色の細片を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 138.54~159.89 見掛けの傾斜角25°~85°の節理面に暗黒色・緑黒色・黒色の細片(鉱物脈)を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 139.30 見掛けの傾斜角15°の節理面に暗青灰色の鉱物脈・細片を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 139.76 見掛けの傾斜角5°の節理面に暗緑色の砂質シルト(鉱物脈)が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 140.01 見掛けの傾斜角10°の節理面に明緑灰色のシルト(孔雀石脈)が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 141.75・159.06 見掛けの傾斜角10°・45°の節理面に暗緑灰色・緑灰色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 142.00・143.62・149.62・151.11 見掛けの傾斜角65°・60°・15°・35°の節理面に緑黒色・黒色・緑黒色・緑黒色の鉱物脈を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 143.16~154.30 見掛けの傾斜角15°~75°の節理面に黒色・緑黒色の鉱物脈が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 145.09 見掛けの傾斜角20°の節理面に鏡肌あり。 146.77 見掛けの傾斜角45°の節理面に暗緑灰色~緑黒色のシルト・鉱物脈を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。
27	78																																			
155			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰							48	100																				Ba			
												51	100																							
160			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰							31	77																				Ba	137.19・155.01 見掛けの傾斜角25°・30°の節理面あり。 138.00 見掛けの傾斜角55°の節理面に暗緑灰色の細片を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 138.54~159.89 見掛けの傾斜角25°~85°の節理面に暗黒色・緑黒色・黒色の細片(鉱物脈)を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 139.30 見掛けの傾斜角15°の節理面に暗青灰色の鉱物脈・細片を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 139.76 見掛けの傾斜角5°の節理面に暗緑色の砂質シルト(鉱物脈)が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 140.01 見掛けの傾斜角10°の節理面に明緑灰色のシルト(孔雀石脈)が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 141.75・159.06 見掛けの傾斜角10°・45°の節理面に暗緑灰色・緑灰色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 142.00・143.62・149.62・151.11 見掛けの傾斜角65°・60°・15°・35°の節理面に緑黒色・黒色・緑黒色・緑黒色の鉱物脈を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 143.16~154.30 見掛けの傾斜角15°~75°の節理面に黒色・緑黒色の鉱物脈が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 145.09 見掛けの傾斜角20°の節理面に鏡肌あり。 146.77 見掛けの傾斜角45°の節理面に暗緑灰色~緑黒色のシルト・鉱物脈を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。		
												61	100																							
										165			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					41	93				Aa											
																				32	63															
										170			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					38	86				Ba											
																				42	96															
										180			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					26	50	Ba	137.19・155.01 見掛けの傾斜角25°・30°の節理面あり。 138.00 見掛けの傾斜角55°の節理面に暗緑灰色の細片を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 138.54~159.89 見掛けの傾斜角25°~85°の節理面に暗黒色・緑黒色・黒色の細片(鉱物脈)を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 139.30 見掛けの傾斜角15°の節理面に暗青灰色の鉱物脈・細片を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 139.76 見掛けの傾斜角5°の節理面に暗緑色の砂質シルト(鉱物脈)が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 140.01 見掛けの傾斜角10°の節理面に明緑灰色のシルト(孔雀石脈)が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 141.75・159.06 見掛けの傾斜角10°・45°の節理面に暗緑灰色・緑灰色のシルトが付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 142.00・143.62・149.62・151.11 見掛けの傾斜角65°・60°・15°・35°の節理面に緑黒色・黒色・緑黒色・緑黒色の鉱物脈を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。 143.16~154.30 見掛けの傾斜角15°~75°の節理面に黒色・緑黒色の鉱物脈が付着。 節理面に条線・鏡肌あり。 145.09 見掛けの傾斜角20°の節理面に鏡肌あり。 146.77 見掛けの傾斜角45°の節理面に暗緑灰色~緑黒色のシルト・鉱物脈を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。													
																				64	100															
																				185					▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					65			100	Aa
																																19			67	
190			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰															25	86			Ba												
																				45	92															
195			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰															24	68			Ba												
																				23	90															
200			▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰															39	99			Bb	159.19・159.59 見掛けの傾斜角40°・55°の節理面に緑黒色の砂・細片を狭在。 節理面に条線・鏡肌あり。											
																				39	99															

M-14' (5の5)

GL=34.40m

L=194.0m

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	コア 採取率 (%)				最大 コア長 (cm)	R Q D (%)	岩級 区分	記 事
						20	40	60	80				
160	-118.90	160.30	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰					26	55	Bb	160.10・160.18 見掛けの傾斜角55°～70°・50°の節理に緑黒色の細片(鉱物脈)を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
165	-120.95	162.45	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					21	71	Ba	161.09～161.86 見掛けの傾斜角25°～40°の節理に緑黒色の細片(鉱物脈)を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
170	-121.81	163.35	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰					34	83	Bb	162.02・162.20 見掛けの傾斜角30°・20°の節理に緑黒色の細片・鉱物脈を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
175	-132.28	174.30	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰					42	90	Ba	162.86 見掛けの傾斜角30°の節理面に緑黒色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
180	-133.10	175.15	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰 暗青灰					38	100	Ba	163.35 見掛けの傾斜角25°の節理面に緑黒色の細片(鉱物脈)が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
185	-135.15	177.30	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰 暗青灰					20	100	Ba	163.68 見掛けの傾斜角25°の節理に暗緑灰色の砂質シルトを挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
190	-135.82	178.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗緑灰 暗赤灰					25	98	Ba	164.20 見掛けの傾斜角25°の節理に緑黒色の礫混じり砂質シルト(鉱物脈)を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
195	-137.11	179.35	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					18	73	Bb	166.12～173.42 見掛けの傾斜角20°～90°の節理に緑黒色・暗緑色の細片(鉱物脈)を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
200	-139.55	181.90	△△△△	凝灰角礫岩	緑灰 暗赤褐					31	70	Ba	167.09・170.27 見掛けの傾斜角20°・10°の節理面に条線・鏡肌あり。
160	-141.61	184.05	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	黒					28	80	Bb	167.32 見掛けの傾斜角15°の節理に緑黒色～暗緑灰色のシルト(鉱物脈)を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
165	-141.61	184.05	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					27	64	Ba	169.86 見掛けの傾斜角20°の節理面に緑黒色の鉱物脈が付着。節理面に鏡肌あり。
170	-141.61	184.05	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					20	89	Ba	171.00・171.14 見掛けの傾斜角85°・75°の節理面に白色・白色～緑灰色の方解石脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
175	-141.61	184.05	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					32	65	Bb	171.29 見掛けの傾斜角10°の節理面に灰色のシルト(鉱物脈)が付着。節理面に鏡肌あり。
180	-141.61	184.05	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					45	77	Ba	171.75・171.85 見掛けの傾斜角20°・25°の節理面に青灰色のシルト(孔雀石脈)が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
185	-141.61	184.05	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					27	81	Bb	172.70 見掛けの傾斜角20°の節理面に緑黒色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
190	-141.61	184.05	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					31	73	Ba	174.48 見掛けの傾斜角55°の節理面に青緑色の孔雀石脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
195	-141.61	184.05	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					14	82	Ba	175.19・176.99 見掛けの傾斜角15°・10°の節理面に緑黒色の鉱物脈と緑灰色・青緑色の孔雀石脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
200	-141.61	184.05	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					41	88	Ba	175.76・176.41・176.78・177.28 見掛けの傾斜角10°・10°・15°・70°の節理面に灰黄色・灰黄色・褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。
160	-151.12	194.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					25	97	Bb	176.68 見掛けの傾斜角10°の節理面に緑黒色の鉱物脈、褐色のシルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。
165	-151.12	194.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					29	83	Bb	178.03 見掛けの傾斜角30°の節理面に緑黒色の鉱物脈と青緑色の孔雀石脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
170	-151.12	194.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					48	100	Ba	178.65 見掛けの傾斜角15°の節理面に緑黒色の細片(鉱物脈)が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
175	-151.12	194.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					28	81	Ba	179.01 見掛けの傾斜角5°の節理面に青緑色の孔雀石脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
180	-151.12	194.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					30	100	Bb	179.55 見掛けの傾斜角40°の節理に暗緑色の鉱物脈を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
185	-151.12	194.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					23	100	Ba	180.52 見掛けの傾斜角60°の節理面に暗緑灰色の砂質シルトが付着。節理面に条線・鏡肌あり。
190	-151.12	194.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					32	90	Ba	180.97 見掛けの傾斜角65°の節理面に条線・鏡肌あり。
195	-151.12	194.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐					35	81	Ba	181.44・181.49 見掛けの傾斜角75°・55°の節理に赤暗緑灰色・暗緑灰色の細片を挟在。節理面に条線・鏡肌あり。
200	-151.12	194.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐							Bb	181.96 見掛けの傾斜角65°の灰色を呈するシルト質粘土が付着。条線・鏡肌あり。緑灰色～暗赤褐色の凝灰質な細粒部を伴う。
160	-151.12	194.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐							Ba	183.44・184.00 見掛けの傾斜角25°・55°～85°の節理面に青緑色の孔雀石脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。
165	-151.12	194.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐							Bb	186.70 虫食い状の空隙あり。
170	-151.12	194.00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗赤褐 暗赤褐							Ba	188.17・189.36 見掛けの傾斜角30°・15°～75°の節理面に緑灰色・暗緑灰色の鉱物脈が付着。節理面に条線・鏡肌あり。

K-13. 6(63の1)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状				記事	標尺 (m)		
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2			1	
1		33.72	1.50	V																				0.00~1.50m : コアなし。	1		
2				V			Ca																	1.50~22.70m : 安山岩 (均質)。 中粒輝石安山岩。 1.50~3.55mは風化し斜長石が白濁しており、所々わずかに赤色化している。	2		
3				V			青灰																	3.55~5.45mは健岩に近いが斜長石は白濁している。	3		
4		31.67	3.55	V																					5.45~9.85mは健岩だが、割れ目は暗褐色化し、オリーブ褐色~黄灰色軟質鉱物が少量付着する。	4	
5				V																							
6		29.77	5.45	V																					1.50~5.45mの割れ目はすべて褐色化し、所々に幅1~3mmの褐色砂混じり粘土を挟む。 5.45m以下は健岩だが、割れ目は暗褐色化し、オリーブ褐色~黄灰色軟質鉱物が少量付着する。	5	
7				V																							
8				V																							
9				V																							
10				V																					9.85mに75°の割れ目があり、面は暗褐色化し、幅1mmの緑灰色軟質鉱物を挟む。	10	
11				V	安山岩 (均質)																						
12				V			Ba																		12.00~15.00mは60°以上の割れ目が卓越し、半柱状コアが多くなる。	12	
13				V			暗青灰																				
14				V																							
15				V																						14.30mに70°の割れ目があり、面は褐色化して幅1~2mmの明緑灰色軟質鉱物を挟む。	15
16				V																							
17				V																						16.50~18.20mは20°以下の褐色化した割れ目が発達し、所々幅0.5~1mmの明緑灰色軟質鉱物を挟む。	16
18				V																							
19				V																							
20				V																							

※硬さ
 A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6(63の2)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断断面の性状					標尺 (m)					
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1						
								状	状	状	状	状	状	状	状	状	状	状	状											
21				▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																							
22		12. 52	22. 70		下層との境界は70°で密着している。																									
23				▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	Bb																							
24					赤褐	22. 70~25. 50m: 安山岩 (角礫質)。赤色化した角礫化の弱い中粒輝石安山岩。赤色化は下部ほど顕著。割れ目は60°以上が卓越し、面は褐色化して黄褐色~明緑灰色シルトが少量付着する。																								
25		9. 72	25. 50																											
26				△△△△	凝灰角礫岩	赤褐																								
27					暗灰	25. 50~28. 70m: 凝灰角礫岩。赤色化した基質中にφ1~3cm、最大約13cmの様々な色調の安山岩角礫を含む。																								
28		6. 52	28. 70																											
29				▽▽▽▽																										
30					暗青灰	28. 70~41. 00m: 安山岩 (角礫質)。角礫化の弱い細粒~中粒輝石安山岩で、所々に金属音を発する角礫を含む。																								
31					赤褐	30. 40mに60°の割れ目があり、面は褐色化して幅2mmの褐灰色固結凝灰質シルトを挟む。 30. 40~31. 50mは岩片状コア主体で、割れ目面は褐色化しているが付着物はほとんどない。																								
32																														
33																														
34						33. 45~34. 55mは岩片状コア主体で、割れ目面は概ね褐色化し、所々褐色砂混じりシルトが少量付着する。																								
35																														
36						36. 35~36. 65mは角礫化が進みφ1~3cmの角礫が卓越する。																								
37		-2. 13	37. 35																											
38					37. 35~41. 00mは赤色化が顕著になる。 37. 35~37. 70mは角礫化が進みφ1~3cmの角礫が卓越する。																									
39																														
40					39. 10mに60°の割れ目があり、面は褐色化して不明瞭な条線が認められ、幅5mmの黄褐色固結細礫を挟む。 39. 40~39. 80mは角礫化が進みφ1~3cmの角礫が卓越する。																									

※硬さ
 A: ハンマーによる独打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B: 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C: 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D: 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E: 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F: 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I: 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II: 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III: 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV: 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V: 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI: 土砂状

※断断面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6(63の3)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					標尺 (m)					
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1		記事				
41		-5.78	41.00	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐	Bb																							
42				▽▽▽▽▽																										
43				▽▽▽▽▽																										
44				▽▽▽▽▽																										
45				▽▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																							
46				▽▽▽▽▽																										
47				▽▽▽▽▽																										
48				▽▽▽▽▽																										
49		-13.23	48.45	▽▽▽▽▽																										
49		-13.88	49.10	▽▽▽▽▽																										
50				▽▽▽▽▽		赤褐																								
51		-15.28	50.50	▽▽▽▽▽																										
52				▽▽▽▽▽		暗青灰																								
53				▽▽▽▽▽																										
54				▽▽▽▽▽		赤褐																								
55		-19.48	54.70	▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)		Bb																							
56				▽▽▽▽▽		暗青灰																								
57		-21.78	57.00	▽▽▽▽▽																										
58				▽▽▽▽▽																										
59				▽▽▽▽▽		暗青灰																								
60				▽▽▽▽▽		赤褐																								

※硬さ
 A : ハンマーによる独打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6(63の4)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	岩級 区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)			
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1					
61				▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰 赤褐	Bb																				60.00~64.50mは多孔質な安山岩角礫が卓越する。	61	
62				▽▽▽▽																									61.50mに50°の割れ目があり、面は小凹凸があり、褐色化して幅1~2mmの褐色砂混じりシルトを挟む。
63				▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																					63	
64				▽▽▽▽																									
65				▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																				64.50~68.75m: 安山岩(均質)。 64.70~66.60mは50~70°の割れ目が卓越し、面は褐色化して光沢があり、幅1mm前後の黄褐色~明灰色軟質鉱物を挟む。	65	
66				▽▽▽▽																									
67				▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰 赤褐	Bb																						67
68				▽▽▽▽																									
69				▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰 赤褐	Bb																					68.75~71.25m: 安山岩(角礫質)。 やや赤色化した角礫化の弱いや多孔質の中粒輝石安山岩。	69
70				▽▽▽▽																									
71				▽▽▽▽	凝灰角礫岩	赤褐 暗青灰	Bb																					71.25~74.80m: 凝灰角礫岩。 赤色化した基質中にφ1~3cm、最大約10cmの様々な色調の安山岩角礫を含む。	71
72				△△△△																									
73				△△△△	安山岩 (角礫質)	赤褐 暗赤褐	Ba																						73
74				△△△△																									
75				▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																					74.80~76.75m: 安山岩(角礫質)。 赤色化した角礫化の弱い中粒輝石安山岩。	75
76				▽▽▽▽																									
77				▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																					76.75~88.65m: 安山岩(均質)。 中粒輝石安山岩。 76.75~78.50mは60~80°の割れ目が卓越し、面は褐色化して幅1mm前後の褐色~暗褐色シルトを挟む。	77
78				▽▽▽▽																									
79				▽▽▽▽																									79
80				▽▽▽▽																									80

※硬さ
 A: ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない(金属音)。
 B: 中打で割れ、ナイフで傷がつかない(金属音)。
 C: 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難(亜金属音)。
 D: 軽打で割れ、ナイフで傷がつく(亜金属音)。
 E: 軽打で割れ、ナイフでけずれる(だく音)。
 F: 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下(だく音)。

※コアの形状
 I: 長柱状(30cm以上の円柱状コア)
 II: 柱状(10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III: 短柱状(全周を有し10cm未満)
 IV: 岩片状(全周のない4cm以上の岩片)
 V: 細片状(長さ4cm未満の岩片)
 VI: 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する(厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する(厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6(63の5)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状			記事	標尺 (m)					
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3			2	1			
81				▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																						
82				▽▽▽▽																									
83				▽▽▽▽																									82. 75mに85°の割れ目があり、面は暗褐色化して光沢があり、幅1mmの褐灰色砂質シルトを挟む。
84				▽▽▽▽																									
85				▽▽▽▽																									84. 90mに50°の割れ目があり、面は褐色化して光沢があり、条線が認められ、幅1mmの明褐灰色軟質鉱物を挟む。
86				▽▽▽▽																									
87				▽▽▽▽																									
88				▽▽▽▽																									87. 45mに50°の割れ目があり、面は黒褐色化して幅1mmの灰白色軟質鉱物を挟む。 87. 45~87. 75mは自破砕状の固着割れ目が網目状に発達する。
89		-53. 43	88. 65	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	赤褐	Bb																				88. 65~94. 00m : 安山岩 (角礫質)。 赤色化した角礫化の弱い中粒輝石安山岩。		
90				▽▽▽▽																									
91				▽▽▽▽																									
92				▽▽▽▽					暗赤褐																				91. 85mに80°の割れ目があり、面は褐色化して褐色砂質シルトが少量付着する。
93				▽▽▽▽																									
94		-58. 78	94. 00	▽▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																				94. 00~105. 60m : 安山岩 (均質)。 中粒輝石安山岩。		
95				▽▽▽▽																									94. 30mに70°の割れ目があり、面は褐色化して褐灰色軟質鉱物が付着する。
96				▽▽▽▽																									94. 90~101. 35mは20°以下の割れ目が卓越する。面は概ね黒褐色化し、所々暗緑色軟質鉱物が少量付着する。
97				▽▽▽▽																									
98				▽▽▽▽																									
99				▽▽▽▽																									
100				▽▽▽▽																									

※硬さ
 A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の7)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					標尺 (m)					
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1		記 事				
121				△	凝灰角礫岩	赤褐																								
122			△	暗青灰																										
123				△		明緑灰																								
124		-89.38	124.60	△																										
125				▽	安山岩 (角礫質)	青黒	Bb																							
126				▽																										
127				▽																										
128				▽																										
129				▽																										
130				▽	安山岩 (均質)	暗赤褐	Ba																							
131				▽																										
132				▽																										
133				▽																										
134		-99.18	134.40	▽																										
135				▽	安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																							
136				▽																										
137				▽																										
138				▽																										
139				▽																										
140		-104.38	139.60	▽						Ca																				

※硬さ
 A : ハンマーによる独打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6(63の8)

GL=35.22m

L=1253.0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状			標尺 (m)				
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3		2	1	記事	
141		-104.88	140.10	V	安山岩 (均質)	暗青灰	Ca																				140.50~140.80mは70°で幅約5cmの自破砕状脆弱部を挟む。
142				V																							
143				V																							143
144				V																							144
145				V																						144.60~145.30mは自破砕状脆弱部が卓越する。	145
146		-110.18	145.40	V	安山岩 (角礫質)	暗赤褐	Bb																			145.40~160.85m: 安山岩 (角礫質)。 145.40~145.95mは赤色化した角礫化の弱い中粒輝石安山岩。 145.95~156.35mは角礫化の弱い中粒輝石安山岩。やや多孔質でコア肌が粗い。	146
147		-110.73	145.95	V																							
148				V		青黒																					148
149				V																						148.50mに60°の割れ目があり、面は平滑で暗赤褐色化し、条線が認められるが付着物はほとんどない。 148.85mに65°の割れ目があり、面は平滑で褐色化し、条線が認められるが付着物はほとんどない。	149
150				V																							150
151				V																							151
152				V																							152
153				V																							153
154				V		褐																					154
155				V																							155
156				V																						155.20mに70°の割れ目があり、面は平滑で、暗褐色化して褐色シルトが少量付着する。下盤側に幅2mmの赤褐色細粒凝灰岩を挟む。	156
157		-121.13	156.35	V																						156.35~159.20mは赤色化した角礫化の弱い中粒輝石安山岩。やや多孔質でコア肌が粗い。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。	157
158				V		赤褐																					158
159				V																							159
160		-123.98	159.20	V		暗紫灰 黄褐																				159.20~160.85mは自破砕状の細粒~中粒輝石安山岩。角礫は暗色・境界明瞭で角礫間は黄褐色。 159.60~159.65mは角礫間が脆弱化し、黄褐色細砂礫状となる。	160

※硬さ
 A: ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B: 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C: 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D: 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E: 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F: 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I: 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II: 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III: 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV: 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V: 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI: 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の10)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ							※コアの形状						※断裂面の性状					標尺 (m)			
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1					
								土砂状							土砂状														
181		-145.28	180.50	△△	凝灰角礫岩	暗青灰	Bb																				181		
182			△△	暗赤褐																									
183			△△	暗青灰																									
184			△△	暗赤褐																									
185			△△	淡黄																									
186			△△	褐																									
187		-151.93	187.15	△△		暗青灰																							187
188			△△	暗赤褐																									
189			△△	暗青灰																									
190			△△	暗赤褐																									
191			△△	暗青灰																						191			
192			△△	暗赤褐																									
193			△△	暗青灰																									
194			△△	暗赤褐																									
195			△△	暗青灰																									
196			△△	暗赤褐																									
197			△△	暗青灰																									
198			△△	暗赤褐																									
199			△△	暗青灰																									
200			△△	暗赤褐																									

- ※硬さ
- A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 - B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 - C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 - D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 - E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 - F : 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下 (だく音)。

- ※コアの形状
- I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 - II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 - III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 - IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 - V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 - VI : 土砂状

- ※断裂面の性状
- 1. 割目が新鮮。
 - 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 - 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 - 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 - 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6(63の11)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標 尺 (m)	月 日	標 高 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	地 質 名	色 調	岩 級 区 分	※硬 さ							※コアの形状						※断裂面の性状					標 尺 (m)		
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1				
															土砂状	土砂状	土砂状	土砂状	土砂状						土砂状		土砂状	
201				△△△	凝灰角礫岩	暗青灰	Bb																					
202			△△△	〃																								
203			△△△	〃																								
204			△△△	〃																								
205			△△△	〃																								
206			△△△	〃																								
207		-171. 53	206. 75	△△△	安山岩 (角礫質)	暗青灰	Bb																					
208			▽▽▽	〃																								
209			▽▽▽	〃																								
210			▽▽▽	〃																								
211			▽▽▽	〃																								
212			▽▽▽	〃																								
213			▽▽▽	〃																								
214		-178. 33	213. 55	▽▽▽		暗黒																						
215				▽▽▽		〃																						
216				▽▽▽		オリブ褐																						
217				▽▽▽		〃																						
218				▽▽▽		〃																						
219				▽▽▽		〃																						
220				▽▽▽		〃																						

- ※硬 さ
- A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 - B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 - C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 - D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 - E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 - F : 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。

- ※コアの形状
- I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 - II : 柱 状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 - III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 - IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 - V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 - VI : 土砂状

- ※断裂面の性状
1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6(63の13)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)						
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	土砂	岩片	柱状	短柱	長柱			5	4	3	2	1	
241					安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																				240. 00~248. 10m : 安山岩 (均質)。 細粒輝石安山岩。 20~40° と60° 以上の割れ目が交差して発達するため、半柱状~岩片状コア主体となる。割れ目面は概ね暗緑色化して光沢があり、しばしば幅1~2mmの暗緑色軟質鉱物を挟む。	241				
242																														242		
243																															243	
244																															244	
245																															245	
246																															246	
247																															247	
248		-212. 88	248. 10																												248	
249								安山岩 (角礫質)	暗青灰	Bb																					248. 10~264. 75m : 安山岩 (角礫質)。 248. 10~250. 60mは自破砕状の細粒輝石安山岩。 248. 10~248. 35mは50° の平行割れ目に挟まれ脆弱化している。 250. 60~264. 75mは角礫化の弱い細粒~中粒輝石安山岩。所々角礫化がやや進み赤褐色~緑灰色の角礫を含む部分を挟む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 250. 70~251. 60mは赤色化し、角礫化がやや進んでいる。	249
250				暗褐																												
251		-215. 48	250. 70		赤褐																								251			
252		-216. 38	251. 60																										252			
253					暗青灰																								253			
254																													254			
255																											255					
256																											256					
257																											257					
258						灰褐																					258					
259																											259					
260																											260					

※硬さ
 A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の15)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)			
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	土砂状	岩片状	柱状	短柱状	長柱状			5	4	3
281		-246.38	281.60	V	安山岩 (均質)	暗青灰 暗赤灰	Ba																					280.70mに85°のわん曲した割れ目があり、面は暗緑色化して光沢があり、幅1~2mmのオリブ色軟質鉱物を挟む。	281
282				V																								281.60~312.95m: 安山岩 (角礫質)。 281.60~300.45mは角礫化の弱い中粒~粗粒輝石安山岩。全般に赤色化し、角礫の境界はやや不明瞭。やや多孔質でコア肌は粗く、亜金属音を発する。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。	282
283				V		暗赤褐																							283
284				V																									284
285				V																									285
286				V																									286
287				V																									287
288				V																									288
289				V																									289
290				V																									290
291				V	安山岩 (角礫質)		Bb																						291
292				V																									292
293				V																									293
294				V																								293.70mに60°の割れ目があり、面は暗赤褐色して高角度の条線が認められ、幅1mm未満の暗褐色シルトを挟む。	294
295				V																								295.00~296.15mは角礫の境界に沿って幅約2mmが暗褐色に変色している。	295
296				V		赤褐																							296
297				V																									297
298				V																									298
299				V																									299
300				V																									300

※硬さ
 A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6(63の16)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状					※断裂面の性状	記事	標尺 (m)				
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II				I	5	4	3
301		-265.23	300.45	▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽ ▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗赤褐 赤褐	Bb														<p>300.45~303.00mは角礫化がごく弱く均質に近いが、割れ目が発達し、所々岩片状~細片状コアとなる。</p> <p>301.20~301.60mは40~60°の割れ目が交差し岩片状コアとなる。面は黒褐色化し部分的に青緑色軟質鉱物が少量付着する。</p> <p>302.10~302.60mは20~60°の割れ目が交差し岩片状~細片状コアとなる。面は黒褐色化し幅0.5~1mmの暗褐色シルトが付着する。</p> <p>303.00m以深は割れ目が少なく長柱状~柱状のコアが連続する。</p> <p>304.30~304.85mは角礫化がごく弱く均質に近い。金属音を発する。 304.45mに70°の割れ目があり、面は赤褐色し光沢がある。付着物はほとんどないが、面に沿ってフィルム状に剥離し易い。 304.65mにも70°の割れ目があり、面は黒褐色~赤褐色化し光沢がある。 明緑灰色鉱物が少量付着する。 305.10mに65°の平行割れ目があり、割れ目間の幅約1cmが細片化している。いずれの割れ目も面は褐色化し幅1mm未満の赤褐色細粒部を挟み条線が認められる。</p> <p>311.70mに45°の割れ目があり、面には赤褐色粘土フィルムが付着し、不明瞭な条線が認められる。</p> <p>下層との境界は漸移的で密着している。</p> <p>312.95~316.40m: 安山岩(均質) 輝石斑晶が目立つ中粒~粗粒輝石安山岩。 全般にやや赤色化しているが、金属音を発する。 割れ目は60~80°のものが卓越し、面は黒褐色化して光沢があり、褐色シルトが付着する。</p> <p>315.50~315.70mは80°のわん曲した割れ目に沿って細片状になっている。 面は黒褐色化して光沢があり、幅1mm未満の暗褐色シルトを挟む。 下層との境界は漸移的で密着している。</p> <p>316.40~345.40m: 安山岩(角礫質)。 316.40~339.45mは角礫化の弱い中粒輝石安山岩。 全般に赤色化し、角礫の境界はやや不明瞭。やや多孔質で垂金属音を発する。</p> <p>317.80mに65°の割れ目があり、面は暗赤褐色して赤褐色シルトが少量付着する。 318.35mに60°の割れ目があり、面はほぼ新鮮だが青緑色軟質鉱物が少量付着する。</p>	301			
302						暗灰																		302	
303		-267.78	303.00																						303
304																									304
305																									305
306																									306
307																									307
308									赤褐																308
309																									309
310																									310
311																									311
312																									312
313		-277.73	312.95																		313				
314					安山岩 (均質)	暗赤灰	Ba														314				
315																					315				
316		-281.18	316.40																		316				
317																					317				
318					安山岩 (角礫質)	赤褐	Bb														318				
319																					319				
320																					320				

※硬さ

A: ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない(金属音)。
 B: 中打で割れ、ナイフで傷がつかない(金属音)。
 C: 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難(亜金属音)。
 D: 軽打で割れ、ナイフで傷がつく(亜金属音)。
 E: 軽打で割れ、ナイフでけずれる(だく音)。
 F: 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下(だく音)。

※コアの形状

I: 長柱状(30cm以上の円柱状コア)
 II: 柱状(10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III: 短柱状(全周を有し10cm未満)
 IV: 岩片状(全周のない4cm以上の岩片)
 V: 細片状(長さ4cm未満の岩片)
 VI: 土砂状

※断裂面の性状

- 割目が新鮮。
- 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する(厚さ0.5mm以上について記載)。
- 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する(厚さ0.5mm以上について記載)。
- 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
- 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					標尺 (m)	
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1		
361				▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	青黒																				361
362		-327. 23	362. 45	▽▽▽▽		黒褐																				362
363		-328. 43	363. 65	△△△△		赤褐 オリブ灰																				363
364				△△△△																						364
365				△△△△																						365
366				△△△△																						366
367				△△△△																						367
368				△△△△																						368
369				△△△△		オリブ灰																				369
370				△△△△			Bb																			370
371				△△△△																						371
372				△△△△	凝灰角礫岩																					372
373				△△△△																						373
374				△△△△																						374
375				△△△△		青灰																				375
376				△△△△																						376
377				△△△△																						377
378				△△△△																						378
379				△△△△																						379
380				△△△△																						380

361. 65mに50° の割れ目があり、面は黒褐色化し、暗褐色シルトが少量附着する。
下層との境界は約30° で密着している。
362. 45~389. 15m : 凝灰角礫岩。
362. 45~383. 85mはシルト~細粒砂サイズの基質中にφ1~5cm、最大約10cmの角礫を含む。礫分30~50%。
礫種は青灰色~灰色の輝石安山岩が主体で、同質だが暗赤褐色の角礫が少量点在する。異質礫は見られない。角礫の境界は概ね明瞭であるが、一部に不明瞭なものも見られる。全般に亜金属音であるが、大きな角礫のなかには金属音を発するものがある。
割れ目は少なく、あっても20° 以下の低角度のものが卓越し、面は概ね新鮮である。
362. 45~363. 65mは赤色化しているが、下位に向かって不明瞭になる。

368. 45mに80° の割れ目があるが、面は概ね新鮮で附着物はない。

369. 50mに80° のやや湾曲した割れ目があり、割れ目の下位には幅約4cmの暗赤褐色化した細粒凝灰岩を挟む。面に小凹凸がありは明灰色化し褐色シルトが少量附着する。

370. 60mに80° の割れ目があるが、面は新鮮で附着物もない。

375. 15mに60° の割れ目があり、面はわずかに明灰色化し不明瞭な条線が認められるが附着物はない。

- | | | |
|---|---|--|
| <p>※硬さ</p> <ul style="list-style-type: none"> A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。 F : 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。 | <p>※コアの形状</p> <ul style="list-style-type: none"> I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア) II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア) III : 短柱状 (全周を有し10cm未満) IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片) V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片) VI : 土砂状 | <p>※断裂面の性状</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. 割目が新鮮。 2. 附着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。 3. 附着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。 4. 附着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。 5. 附着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。 |
|---|---|--|

K-13. 6 (63の21)

GL = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					標尺 (m)					
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1		記 事				
																										土 砂 片 柱 柱 状 状 状 状 状				
401				▽▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰															404. 65mに50° の割れ目があり、面はほぼ新鮮だが水平に近い条線が認められ、平滑になっている。	401								
402			▽▽▽▽▽																				402							
403			▽▽▽▽▽																				403							
404			▽▽▽▽▽																				404							
405			▽▽▽▽▽																				405							
406			▽▽▽▽▽																				406							
407			▽▽▽▽▽																				407							
408		-372. 88	408. 10	▽▽▽▽▽																			408							
409		-373. 93	409. 15	▽▽▽▽▽	凝灰角礫岩	暗赤褐	Bb													下層との境界は漸移的で密着している。 409. 15~425. 10m：凝灰角礫岩。 赤色化したシルト～細粒砂サイズの基質中にφ1~5cm、最大約12cmの角礫を含む。礫分30~50%。 礫種は細粒～中粒輝石安山岩で、暗色・緻密で境界が明瞭なものと、やや多孔質で境界が不明瞭なものが混在する。 所々に幅20~50cmの角礫化が弱い部分を挟む。 全般に亜金属音であるが、大きな角礫は金属音を発する。 割れ目は少なく長柱状～柱状コアが連続する。 410. 90mに40° の割れ目があり、面はやや明灰色化して不明瞭な条線が認められるが付着物はない。	409									
410				△△△△△																			410							
411				△△△△△																			411							
412				△△△△△																			412							
413				△△△△△																			413							
414				△△△△△																			414							
415				△△△△△																			415. 00~420. 00mは所々に60~80° の高角度の割れ目があり、面はやや明灰色化しているが付着物はほとんどない。	415						
416				△△△△△																		416								
417				△△△△△																		417								
418				△△△△△																			418							
419				△△△△△																			419. 75mに70° の割れ目があり、面は明灰色化して部分的にフィルム状の白色鉱物が付着する。	419						
420				△△△△△																		420								

- | | | |
|--|---|---|
| <p>※硬さ</p> <p>A：ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない（金属音）。
 B：中打で割れ、ナイフで傷がつかない（金属音）。
 C：中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難（亜金属音）。
 D：軽打で割れ、ナイフで傷がつく（亜金属音）。
 E：軽打で割れ、ナイフでけずれる（だく音）。
 F：手で割れ、ナイフがつきささる程度以下（だく音）。</p> | <p>※コアの形状</p> <p>I：長柱状（30cm以上の円柱状コア）
 II：柱状（10cm以上30cm未満の円柱状コア）
 III：短柱状（全周を有し10cm未満）
 IV：岩片状（全周のない4cm以上の岩片）
 V：細片状（長さ4cm未満の岩片）
 VI：土砂状</p> | <p>※断裂面の性状</p> <p>1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する（厚さ0. 5mm以上について記載）。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する（厚さ0. 5mm以上について記載）。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。</p> |
|--|---|---|

K-13. 6(63の23)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状 図	地質 名	色調	岩級 区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					標尺 (m)			
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1				
								状	状	状	状	状	状	状	状	状	状	状	状									
441		-405.33	440.55	▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰	Bb																					
442			▽▽▽▽	暗青灰																								
443			▽▽▽▽	暗赤褐																								
444		-408.63	443.85	▽▽▽▽		暗青灰																						
445		-409.78	445.00	▽▽▽▽		赤褐																						
446				▽▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐																						
447		-411.38	446.60	△△△△		暗赤褐																						
448		-413.33	448.55	△△△△		暗赤褐																						
449				▽▽▽▽	安山岩 (角礫質)	暗青灰	Bb																					
450				▽▽▽▽		暗青灰																						
451				▽▽▽▽		暗赤褐																						
452				▽▽▽▽		暗赤褐																						
453				▽▽▽▽		赤褐																						
454				▽▽▽▽	凝灰角 礫岩	暗赤褐																						
455				▽▽▽▽		暗赤褐																						
456				▽▽▽▽		黄褐																						
457		-421.78	457.00	△△△△	安山岩 (角礫質)	暗赤褐																						
458				△△△△		暗赤褐																						
459				△△△△	安山岩 (角礫質)	黄褐																						
460		-424.28	459.50	▽▽▽▽		暗赤褐																						

441.55mに85°の割れ目があり、幅1~2mmは面に沿ってフレーク状に剥離し易く、暗緑色~暗褐色の光沢があり、45°の染線が認められる。
442.00mに65°の割れ目があり、面は暗赤褐色で光沢があり、幅1mm未満の白色微細結晶が付着する。

444.05~445.10mは30~60°の割れ目が交差し、岩片状コアとなる。割れ目面はいずれも黒褐色化して光沢があり、所々青紫色軟質鉱物や褐色シルトが付着する。

445.10~446.60mは角礫の弱い細粒~中粒輝石安山岩。全般に赤色化し、角礫の境界は不明瞭で亜金属音を発する。

446.25mに70°の割れ目があり、面は暗緑色~暗赤褐色化して光沢があり、面に沿ってフレーク状に剥離し易い。
下層との境界は漸移的に密着。

446.60~448.55m:凝灰角礫岩。
暗赤褐色化したシルト~細粒砂サイズの基質中にφ1cm前後、最大約4cmの角礫を含む。礫分50~70%。
礫種は細粒~中粒輝石安山岩で、暗赤褐色~灰褐色~明黄褐色と様々な色調を呈し、境界は概ね明瞭である。
全般に亜金属音を発する。

下層との境界はほぼ水平で割れ目により分離している。

448.55~457.00m:安山岩(角礫質)。
角礫のやや進んだ細粒~中粒輝石安山岩。
赤色化した部分が卓越するが、所々に厚さ40~60cmの赤色化していない暗色部を挟む。
角礫は概ね暗色で境界も明瞭であるが、赤色化し境界が不明瞭な角礫も混在する。
また、453.25m以深では縁辺沿いの幅2~4mmが青黒色化した角礫が目立つようになる。
全般に亜金属音を発するが、大きな角礫は金属音を発する。
割れ目は少ないが確認されたものは、30°以下のものが卓越し、面は概ね新鮮である。
450.60~457.00mは石英によって充填された固着割れ目や小空隙が点在する。

456.10~456.90mは赤色化が著しく、角礫の境界は不明瞭になる。
下層との境界はほぼ水平で割れ目により分離している。

457.00~459.50m:凝灰角礫岩。
暗赤褐色化したシルト~細粒砂サイズの基質中にφ1~2cm、最大約6cmの角礫を含む。礫分50~70%。
礫種は細粒~中粒輝石安山岩で、暗青灰色~灰褐色~黄褐色と様々な色調を呈し、境界は概ね明瞭である。
全般に亜金属音を発する。
457.30~457.80mには石英によって充填された固着割れ目がある。

下層との境界は漸移的に密着している。

- ※硬さ
- A:ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない(金属音)。
 - B:中打で割れ、ナイフで傷がつかない(金属音)。
 - C:中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難(亜金属音)。
 - D:軽打で割れ、ナイフで傷がつく(亜金属音)。
 - E:軽打で割れ、ナイフでけずれる(だく音)。
 - F:手で割れ、ナイフがつきささる程度以下(だく音)。

- ※コアの形状
- I:長柱状(30cm以上の円柱状コア)
 - II:柱状(10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 - III:短柱状(全周を有し10cm未満)
 - IV:岩片状(全周のない4cm以上の岩片)
 - V:細片状(長さ4cm未満の岩片)
 - VI:土砂状

- ※断裂面の性状
- 1.割目が新鮮。
 - 2.付着物があり、褐色や黒褐色を呈する(厚さ0.5mm以上について記載)。
 - 3.付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する(厚さ0.5mm以上について記載)。
 - 4.付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 - 5.付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の25)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					標尺 (m)																
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	記 事																					
								土 砂 片 状						柱 状	柱 状	柱 状	柱 状	柱 状	柱 状							5	4	3	2	1											
481				V V V V V V V V V V	安山岩 (均質)		Ba																480. 00~481. 40mは潜在割れ目が網目状に発達する。固着割れ目にはハンマーの軽打で分離するものもあり、面は黒褐色化して光沢がある。	481																	
482				V V V V V V V V V V	暗青灰																		482. 35mに25° の割れ目があり、面は黒褐色化して高角度の条線が認められ、褐色シルトが付着している。下層との境界は漸移的で密着している。	482																	
483	-447. 73	482. 95	V V V V V V V V V V																				Bb																	482. 95~537. 05m : 安山岩 (角礫質)。 482. 95~486. 30mは角礫化の弱い細粒~中粒輝石安山岩。角礫は暗色、やや多孔質で境界は不明瞭なものが卓越する。全般に亜金属音を発する。 482. 95~514. 80mは角礫は暗色、やや多孔質で斜長石斑晶が目立ち、境界はやや不明瞭なものが卓越する。所々φ1~2cmの角礫が卓越する部分を挟む。 全般に亜金属音であるが、φ5cm以上の緻密角礫は金属音を発する。 割れ目は少なく概ね20° 以下で面は新鮮である。 484. 20~484. 80mは20~60° の割れ目が発達する。面は黒褐色化しているが付着物は少ない。 484. 85~485. 15mは安山岩 (均質) の角礫。	483
484				V V V V V V V V V V																																				486. 30~491. 00mは角礫化がごく弱く均質に近い細粒~輝石安山岩。 全般に金属音を発する。 割れ目は20~50° が卓越し、面は黒褐色化し光沢がある。	484
485				V V V V V V V V V V																																				488. 15mに80° の割れ目があり、面は黒褐色化して光沢があり、ほぼ水平な条線が認められ、幅1mmのオリープ褐色シルトを挟む。	485
486				V V V V V V V V V V																																				489. 10~489. 90mは固着割れ目が網目状に発達する。 489. 30mに75° の割れ目があり、面は黒褐色化して光沢があり、ほぼ水平な条線が認められ、褐色シルトが付着する。	486
487				V V V V V V V V V V																																				491. 00~497. 15mは角礫化のやや進んだ中粒輝石安山岩。角礫は暗色で斜長石斑晶が目立ち、境界が明瞭なものと不明瞭なものとの混在する。所々にφ1~2cmの角礫が卓越する部分を挟む。 全般に亜金属音を発する。 割れ目は少なく、面も概ね新鮮である。	487
488				V V V V V V V V V V																																				494. 90mに80° の割れ目があり、面は黒褐色化してやや光沢があり、ほぼ水平な条線が認められ、黄灰色軟質鉱物がわずかに付着する。 495. 45~495. 65mは緻密な角礫が密集し金属音を発する。	488
489				V V V V V V V V V V																			?																	497. 15~499. 70mは角礫化の弱い中粒輝石安山岩。φ10~30cmの緻密な角礫が卓越する。全般には亜金属音であるが、角礫は金属音を発するものが多い。 割れ目は少なく、面も概ね新鮮である。	489
490				V V V V V V V V V V																																				499. 70mに30° の割れ目があり、下面に沿った虫食い状空洞に黄灰色鉱物が晶出している。	490
491	-455. 78	491. 00		V V V V V V V V V V																			安山岩 (角礫質)		Bb																491
492				V V V V V V V V V V																			492																		
493				V V V V V V V V V V	暗青灰																		493																		
494				V V V V V V V V V V																			494																		
495				V V V V V V V V V V																			495																		
496				V V V V V V V V V V																			496																		
497				V V V V V V V V V V																			497																		
498				V V V V V V V V V V	褐																		498																		
499				V V V V V V V V V V																			499																		
500				V V V V V V V V V V																			500																		

※硬さ
 A: ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B: 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C: 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D: 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E: 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F: 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I: 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II: 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III: 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV: 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V: 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI: 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の28)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)				
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1						
								土砂片状						土砂片状						土砂片状										
541					安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																							
542																												542. 05~542. 35mは幅1mm前後の暗緑色石英を挟む潜在割れ目が発達し、割れ目沿いの虫食い状空洞を黄灰色石英や石英が充填している。	542	
543																													543. 15~546. 50mは、60~80° と20~45° の割れ目が交差し、短柱状~岩片状コアが卓越する。いずれの割れ目面も黒褐色化し光沢がある。	543
544																														544
545																														545
546																														546
547		-511. 48	546. 70		安山岩 (角礫質)	暗赤褐	Bb																			下層との境界は漸移的で密着している。 546. 70~576. 75m : 安山岩 (角礫質)。 546. 70~547. 90mは角礫化の弱い中粒輝石安山岩。暗赤色化し、角礫の境界は不明瞭でやや多孔質。	547			
548		-512. 68	547. 90			暗青灰																					547. 90~549. 00mは角礫化のやや進んだ中粒輝石安山岩。角礫はやや多孔質で、境界部に沿った幅2~4mmが暗褐色している。	548		
549						褐																					549. 00~576. 75mは角礫化の弱い細粒~中粒輝石安山岩。角礫は境界が不明瞭なものが卓越するが、所々にφ1~2cmで明色あるいは暗色を呈し境界が明瞭な角礫も混在する。全般に亜金属音である。割れ目は少なく、あっても面は新鮮である。	549		
550		-514. 78	550. 00																									550		
551																													551	
552																													552	
553					安山岩 (角礫質)	暗青灰	Bb																				553			
554						褐																					553. 80mに小規模な虫食い状空洞があり、明緑灰色軟質鉱物が少量付着する。	554		
555																												555		
556																												556		
557								オリブ灰																				557		
558																											557. 95mに60° の割れ目があり、面はほぼ新鮮であるが、不明瞭な条線が認められる。	558		
559																										559				
560																										560				

※硬さ
 A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6(63の29)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1		
														土状	土状	土状	土状	土状	土状	柱状	柱状	柱状	柱状	柱状		
561																										
562																										
563																										
564																										
565																										
566							Bb														566. 10~566. 35mは65°と35°~45°の割れ目が交差し、岩片状となる。面はいずれも黒褐色化し明緑灰色の軟質鉱物が少量付着する。	566				
567							Bb																			
568							Bb																			
569							Bb																			
570							Bb														570. 25mに70°の割れ目があり、面は黒褐色化し明緑灰色軟質鉱物が少量付着する。	570				
571							Bb																			
572							Bb																			
573		-537. 68	572. 90				Ba																			
574		-538. 78	574. 00				Ba														574. 00~575. 00mは弱く赤色化している。	574				
575		-539. 78	575. 00				Ba														575. 00~576. 00mは角礫化がごく弱く均質に近い。	575				
576		-540. 78	576. 00				Ba														576. 00~576. 65mは赤色化し、角礫と基質の境界は不明瞭である。 下層との境界は漸移的で密着している。	576				
577		-541. 43 -541. 53	576. 65 576. 75				Ba														576. 75~578. 55m: 安山岩 (均質)。 中粒輝石安山岩。 40~50°の割れ目が卓越し、面は黒褐色化して光沢がある。	577				
578							Ba														下層との境界は漸移的で密着。	578				
579		-543. 33 -543. 48	578. 55 578. 70				Bb														578. 55~590. 40mは角礫化の弱い細粒~中粒輝石安山岩。 角礫は暗色で境界が不明瞭なものが卓越する。 全般に亜金属音を発する。	579				
580		-544. 28	579. 50				Bb																			

※硬さ
 A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の30)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1		
581							Bb																		581.30~585.35mは30~45°の割れ目が発達し、所々割れ目が交差し岩石状~細片状となる。大半の割れ目には灰白色の微細結晶の薄膜(0.5mm未満)が付着している。	581
582																										582
583																										583
584							Bb																			584
585																										585
586							灰オーブ																		585.65~586.00mは40~80°の割れ目が交差し細片状となる。面には小凹凸があり、灰白色鉱物と褐色粗粒砂混じりシルトが付着する。	586
587																										587
588			-552.38	587.60			Gb																		587.60~588.65mは60~80°の割れ目に沿って細片状コア主体となる。面には凹凸があり、灰白色微細結晶の薄膜(0.5mm未満)や褐色シルトが少量付着する。	588
589			-553.43	588.65																						589
590																									589.20mに60°の割れ目があり、幅1cm前後の細角礫を挟み褐色シルトが少量付着する。	590
591			-555.18	590.40																					590.40~631.00mは角礫化のやや進んだ細粒輝石安山岩。角礫はφ1~5cm灰色・緻密で境界が明瞭なものが卓越する。角礫間も緻密である。全般に亜金属音を発する。割れ目は45~60°が卓越し、面は概ね明灰色化しているが付着物はほとんどない。	591
592																										592
593																										593
594							オリブ褐																		593.15mに30°の割れ目があり、面はほぼ新鮮であるが褐色シルトが少量付着する。	594
595																										595
596																										596
597																										597
598							青黒																			598
599																									598.80mに30°の割れ目があり、面は明灰色化して褐色シルトが少量付着する。	599
600																										600

※硬さ
 A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない(金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない(金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難(亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく(亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる(だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下(だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状(30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状(10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状(全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状(全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状(長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する(厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する(厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※ 硬 さ										※ コアの形状					※ 断 裂 面 の 性 状					標尺 (m)
								※ 硬 さ										※ コアの形状					※ 断 裂 面 の 性 状					
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1	記 事			
621					安山岩 (角礫質)	オリブ褐 青黒	Bb															620. 35~620. 55mは40~50°の割れ目が交差し、岩片状となる。面は明灰色化しているが付着物はほとんどない。 621. 00~621. 20mは70°の平行割れ目により、岩片状となる。面は暗褐色化し、白色鉱物がわずかに点在する。	621					
622																								622				
623																									623			
624																										624		
625																											625	
626																											626	
627																											627	
628																										627. 60~628. 80mは70~85°と45~60°の割れ目が交差し、短柱状~半柱状コアが主体となる。45~60°の面は明灰色化しているが、70~85°の面は概ね新鮮で、いずれの面も付着物はほとんどない。	628	
629																											629	
630																										629. 60~630. 00mは80°と30~50°の割れ目が交差し、岩片状となる。面は明灰色化しているが付着物はほとんどない。	630	
631		-595. 78	631. 00			暗青灰	Cb																631. 00~631. 85mはφ1~3cmの角礫が主体となり、同質だが赤褐~紫灰色を呈する角礫が混じる。	631				
632		-596. 38	631. 60																						631. 85~643. 80mは角礫化がやや進んだ中粒~粗粒輝石安山岩。角礫は暗色・緻密で境界は明瞭。全般に亜金属音であるが、一部の大きな角礫は金属音を発する。 631. 85mに80°の割れ目があり、幅1~2mmの褐色粘土を挟む。面は平滑で、不明瞭な条線が認められる。割れ目沿いは脆弱で、割れ目面と平行に剥離しやすい。周辺は割れ目が発達して細片状となり、黄褐色~褐色シルトが付着している。	632		
633		-596. 78	632. 00			暗青灰	Bb																634. 50~635. 30mは角礫化は弱い40°前後の割れ目が発達し、岩片状となる。面は部分的に暗褐色に変色しているが付着物はない。	633				
634																									635. 40mに75°の褐色割れ目があり、黄褐色~褐色シルトが少量付着している。周辺は角礫間が脆弱化し細片状となる。	634		
635		-600. 08	635. 30			暗オリブ	Cb																636. 20mに70°の割れ目があり、黄褐色~褐色シルトが少量付着している。周辺は角礫間が脆弱化し細片状となる。 636. 50~636. 70mは20~50°の割れ目が交差し、岩片状となる。面は暗褐色化しているが付着物はほとんどない。	635				
636		-601. 18	636. 40																						637. 50mに80°の割れ目があり、幅1mmの黄褐色~褐色鉱物片混じりシルトが付着している。面は平滑で黒褐色化しているが、条線は不明瞭。周辺は割れ目が発達して岩片状となる。 637. 70~638. 25mは20~60°の割れ目が交差し、岩片状となる。面は暗褐色化しているが付着物はほとんどない。	636		
637																								637				
638																								638				
639																								639				
640																								640				

※ 硬 さ

- A: ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
- B: 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
- C: 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
- D: 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
- E: 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
- F: 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下 (だく音)。

※ コアの形状

- I: 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
- II: 柱 状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
- III: 短柱状 (全周を有し10cm未満)
- IV: 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
- V: 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
- VI: 土砂状

※ 断 裂 面 の 性 状

1. 割目が新鮮。
2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6(63の33)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					標尺 (m)						
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	土	土	砂	片	柱		柱	状	状	状	状	5
641					安山岩 (角礫質)	暗青灰	Bb																							640. 10~642. 95mは角礫化がやや進んでいるが、割れ目は少ない。 641. 20~641. 60mは70°の割れ目に沿って岩片状となる。面は暗褐色化しているが、付着物はほとんどない。	641
642						暗オリーブ																									642
643																															643
644		-608. 58	643. 80		安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																							下層との境界は漸移的で密着している。 643. 80~645. 50m：安山岩 (均質)。中粒輝石安山岩。金属音を発する。20~60°の割れ目が発達し、短柱状~岩片状コア主体となる。面は黒褐色化しており、一部に白色鉱物が付着する。644. 80~645. 30mは30~60°の割れ目が交差し岩片状となる。面は黒褐色化しているが、付着物はほとんどない。	644
645		-610. 28	645. 50																											下層との境界は漸移的で密着している。 645. 50~660. 90m：安山岩 (角礫質)。角礫化のやや進んだ細粒~中粒輝石安山岩。角礫は暗色・緻密で境界は明瞭。所々に幅5~20cmの角礫化がより進んだ部分を挟む。全般に亜金属音であるが、大きな角礫の中には金属音を発するものがある。 646. 55mに55°の割れ目があり、周辺は細片状となる。面は黒褐色化しているが、付着物はわずかである。 647. 25~647. 55mは40~60°の割れ目が交差し、岩片状となる。面は黒褐色化しているが、付着物はほとんどない。	645
646																															646
647																															647
648																															648
649																															649
650																															650
651																														649. 70mに65°の割れ目があり、周辺は岩片状となる。面は黒褐色化しているが、付着物はほとんどない。 649. 95mに60°の割れ目があり、褐色シルトが少量付着する。面は黒褐色化し、不明瞭な条線が認められる。周辺は岩片状となる。 650. 00~656. 30mは割れ目が少なく、柱状~長柱状コアが連続する。	651
652																														651. 60mに60°の割れ目があり、岩片状となる。面は黒褐色化しているが、付着物は少ない。 652. 20~653. 70mは角礫間を充填する白色鉱物が点在する。	652
653					安山岩 (角礫質)	暗オリーブ灰	Bb																								653
654																															654
655																															655
656		-620. 78	656. 00																											656. 30~656. 90mは80°の割れ目により、岩片状となる。面は部分的に黒褐色化し、褐色シルトが少量付着する。部分的に条線が認められる。 656. 90~657. 90mは60~80°と30~50°の割れ目が交差し、岩片状~細片状コア主体となる。 657. 90~658. 50mは角礫化がごく弱く均質に近い。概ね金属音を発するが、割れ目も発達する。 658. 60~658. 90mは70°の割れ目により、細片状となる。面は部分的に黒褐色化し、褐色シルトが少量付着する。	656
657																															657
658																															658
659																															659
660						オリブ褐																								659. 70~660. 30mは角礫化が進みφ1~3cmの角礫が卓越する。	660

※硬さ
 A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の37)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)				
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1						
721				V	安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																					721		
722				V																										722
723				V																										723
724				V																									723. 55mに60° の割れ目があり、面は暗緑色化して光沢があり、不明瞭ながら約45° の条線が認められるが、付着物はほとんどない。	724
725				V																										725
726				V																										726
727				V																										727
728				V																										728
729				V																										729
730				V																										730
731				V																										731
732				V																										732
733				V																										733
734				V																									733. 70~734. 45mは80~85° のわん曲した割れ目があり、岩片状コア主体となる。面は暗緑色化し所々に白色自形鉱物が晶出している。	734
735				V																						734. 90~737. 75mは所々軽微な自破砕状で、角礫間は暗緑色鉱物により充填・固着している。	735			
736				V																							736			
737				V																							737			
738				V																							738			
739				V																							739			
740				V																							740			

※硬さ
 A : ハンマーによる独打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の38)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)						
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	土	細	岩	短	柱			長	砂	片	柱	柱	状
741				V	安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																				741. 10~741. 55mは軽微な自破砕状で、角礫間は暗緑色鉱物により充填・固着している。	741				
742			V																											742		
743			V																											743		
744			V																											744		
745			V																											745		
746			V																											746		
747			V																											747		
748			V																											748		
749			V																											749		
750			V																											750		
751			V																											751		
752			V																											752		
753			V																											753		
754			V																											754		
755			V																											755		
756		-720. 58	755. 80	V				凝灰角礫岩	暗褐 暗青灰 黄褐	Bb																					755. 40~755. 80mは下位に下って斑晶の量が減少する。	756
757																													756. 80~867. 80m : 凝灰角礫岩。 暗褐色のシルトサイズ基質中にφ0. 5~2cm、最大約7cmの様々な色調の安山岩角礫を含む。割れ目は少ない。	757		
758																													756. 65mに70° の割れ目があり、面は新鮮だが白色自形鉱物が少量付着する。	758		
759																													759. 90mに60° の割れ目があり、面は暗緑色化し幅1mmの白色鉱物を挟む。	759		
760																													760			

- ※硬さ
 - A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 - B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 - C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 - D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 - E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 - F : 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。
- ※コアの形状
 - I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 - II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 - III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 - IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 - V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 - VI : 土砂状
- ※断裂面の性状
 - 1. 割目が新鮮。
 - 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 - 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 - 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 - 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の39)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	土	砂	片	柱	柱		
761				△△△																						761
762				△△△																						762
763				△△△																					763. 30~763. 60mは細粒の安山岩 (均質) 角礫。	763
764				△△△		暗褐																			764. 50mに55° の割れ目があり、面は部分的に暗緑色化し白色鉱物が少量付着する。	764
765				△△△																						765
766				△△△																					765. 90~766. 70mは約30° の平行割れ目が発達する。	766
767				△△△																						767
768				△△△	凝灰角礫岩	暗青灰	Bb																			768
769				△△△																						769
770				△△△																						770
771				△△△																					771. 00~774. 85mは様々な色調の安山岩角礫に黄灰色サイト角礫が混じる。	771
772				△△△		黄褐																				772
773				△△△																						773
774				△△△																						774
775				△△△																					774. 90~775. 35mは20° の暗褐色細粒凝灰岩の葉理が認められる。	775
776				△△△																						776
777				△△△																						777
778				△△△																						778
779				△△△																					778. 50~779. 65mは角礫が少なく、約30° の暗褐色細粒凝灰岩の葉理が認められる。 779. 90mに45° の割れ目があり、面は概ね新鮮で約60° の条線が認められるが付着物はない。 780. 25mに50° の割れ目があり、面は暗緑色化して光沢があり、高角度の条線が認められる。付着物はほとんどないが面に沿ってフィルム状に剥離しやすい。	779
780				△△△																						780

※硬さ
 A : ハンマーによる独打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6(63の40)

GL = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1		
781				△△△																					781	
782				△△△																					782	
783				△△△																					783	
784				△△△																					784	
785				△△△																					785	
786				△△△		暗褐																			786	
787				△△△		?																		786. 45mに60° の割れ目があり、面は暗赤褐色化して高角度の条線が認められるが、付着物はない。	787	
788				△△△																					788	
789				△△△																					789	
790				△△△	凝灰角礫岩	暗青灰	Bb																		790	
791				△△△																					791	
792				△△△		?																			792	
793				△△△																					793	
794				△△△		黄褐																			794	
795				△△△																					795	
796				△△△																					796	
797				△△△																					797	
798				△△△																				797. 50mに60° の割れ目があり、面は暗緑色化して光沢があり、ほぼ水平の不明瞭な条線が認められるが、付着物はない。	798	
799				△△△																				798. 55mに60° の割れ目があり、面は暗緑色化して光沢があり、高角度の条線が認められる。付着物はほとんどないが面に沿ってフィルム状に剥離し易い。	799	
800				△△△																				799. 45mに65° の割れ目があり、面は暗緑色化して光沢があり、高角度の条線が認められるが、付着物はほとんどない。	800	

※硬さ
 A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の41)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1		
801				△△△																						
802				△△△																						
803				△△△																						
804				△△△																						
805				△△△																						
806				△△△		暗褐																				
807				△△△																						
808				△△△																						
809				△△△																						
810				△△△	凝灰角礫岩	暗青灰	Bb																			
811				△△△																						
812				△△△																						
813				△△△																						
814				△△△		黄褐																				
815				△△△																						
816				△△△																						
817				△△△																						
818				△△△																						
819				△△△																						
820				△△△																						

※硬さ
 A : ハンマーによる独打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6(63の42)

GL=35.22m

L=1253.0m

標尺(m)	月日	標高(m)	深度(m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺(m)						
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1								
821				△△△△																								821			821. 10~825. 35mlはφ0.5~1cmの様々な色調の角礫を多く含む。	821
822				△△△△																								822				822
823				△△△△																								823				823
824				△△△△																								824				824
825				△△△△																								825				825
826				△△△△		暗褐																						826				826
827				△△△△																								827				827
828				△△△△																								828				828
829				△△△△																								829				829
830				△△△△	凝灰角礫岩	暗青灰	Bb																					830				830
831				△△△△																								831				831
832				△△△△																								832				832
833				△△△△																								833				833
834				△△△△		黄褐																						834				834
835				△△△△																								835				835
836				△△△△																								836				836
837				△△△△																								837				837
838				△△△△																								838				838
839				△△△△																								839				839
840				△△△△																								840				840

※硬さ
A：ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない（金属音）。
B：中打で割れ、ナイフで傷がつかない（金属音）。
C：中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難（亜金属音）。
D：軽打で割れ、ナイフで傷がつく（亜金属音）。
E：軽打で割れ、ナイフでけずれる（だく音）。
F：手で割れ、ナイフが付きささる程度以下（だく音）。

※コアの形状
I：長柱状（30cm以上の円柱状コア）
II：柱状（10cm以上30cm未満の円柱状コア）
III：短柱状（全周を有し10cm未満）
IV：岩片状（全周のない4cm以上の岩片）
V：細片状（長さ4cm未満の岩片）
VI：土砂状

※断裂面の性状
1. 割目が新鮮。
2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する（厚さ0.5mm以上について記載）。
3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する（厚さ0.5mm以上について記載）。
4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の43)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1		
841				△△△ △△△ △△△																				841. 15mに10° で幅4mmの暗褐色細粒凝灰岩を挟む。 841. 35mに15° で幅約1cmの暗褐色細粒凝灰岩を挟む。 841. 65~841. 80mに15° の褐色粗粒凝灰岩を挟む。	841	
842				△△△ △△△ △△△																					842	
843				△△△ △△△ △△△																					843	
844				△△△ △△△ △△△		暗褐																			844	
845				△△△ △△△ △△△																					845	
846				△△△ △△△ △△△																					846	
847				△△△ △△△ △△△																					847	
848				△△△ △△△ △△△																					848	
849				△△△ △△△ △△△																					849	
850				△△△ △△△ △△△	凝灰角礫岩	暗青灰	Bb																		850	
851				△△△ △△△ △△△																				850. 40mに75° の割れ目があり、面は暗赤褐色し、上盤側に幅2~5mmの暗褐色細粒凝灰岩を挟むが、付着物はない。	851	
852				△△△ △△△ △△△																					852	
853				△△△ △△△ △△△																					853	
854				△△△ △△△ △△△																					854	
855				△△△ △△△ △△△		黄褐																		855. 50~855. 75mは赤褐色化した中粒輝石安山岩の角礫。	855	
856				△△△ △△△ △△△																					856	
857				△△△ △△△ △△△																				856. 55mに45° の割れ目があり、面は黒褐色化して高角度の条線が認められ、褐色シルトが少量付着する。	857	
858				△△△ △△△ △△△																					858	
859				△△△ △△△ △△△																					859	
860				△△△ △△△ △△△																					860	

※硬さ
 A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の44)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ							※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)	
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1				
861				△△△		暗褐																				861. 20~861. 50mは暗赤褐色化した細粒輝石安山岩の角礫。	861	
862				△△△		〃																					862	
863				△△△		〃																					863	
864				△△△	凝灰角礫岩	暗青灰																					864	
865				△△△		〃																					865	
866				△△△		黄褐																					866	
867				△△△		〃																					867	
868		-832. 58	867. 80	▽▽▽		暗青灰																					868	
869				▽▽▽	安山岩 (角礫質)	褐灰																					869	
870		-834. 53	869. 75	▽▽▽		〃	Bb																				870	
871				△△△		暗褐																						871
872				△△△		〃																						872
873				△△△		暗青灰																						873
874				△△△		〃																						874
875				△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐																						875
876				△△△		〃																						876
877		-841. 48	876. 70	△△△		暗褐																						877
878				△△△		〃																						878
879				△△△		オリブ灰																						879
880				△△△																								880

- | | | |
|---|---|--|
| <p>※硬さ</p> <ul style="list-style-type: none"> A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。 F : 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。 | <p>※コアの形状</p> <ul style="list-style-type: none"> I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア) II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア) III : 短柱状 (全周を有し10cm未満) IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片) V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片) VI : 土砂状 | <p>※断裂面の性状</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. 割目が新鮮。 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。 |
|---|---|--|

K-13. 6 (63の47)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					記事	標尺 (m)					
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1							
921				△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐	Bb																								
922			△△△	青黒																											
923			△△△	赤灰																											
924			△△△		安山岩 (角礫質)	青黒	Ba																								
925			△△△	褐																											
926			△△△																												
927		-891.53	926.75	▽▽▽	安山岩 (均質)	暗青灰	Ba																								
928			▽▽▽																												
929			▽▽▽																												
930			▽▽▽		凝灰角礫岩	オリーフ灰	Cb																								
931		-895.68	930.90	▽▽▽		暗青灰		Bb																							
932			▽▽▽	暗赤褐																											
933			▽▽▽	暗灰																											
934		-898.63	933.85	△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐	Cb																								
935		-899.28	934.50	△△△		暗赤褐																									
936			△△△	暗赤褐																											
937			△△△		凝灰角礫岩	暗赤褐	Cb																								
938		-902.63	937.85	△△△		暗赤褐																									
939		-903.33	938.55	△△△		暗赤褐																									
940		-904.08	939.30	△△△	暗赤褐	Bb																									
940			△△△	暗灰																											

926. 35mに20°の割れ目があり、面はやや暗褐色化し不明瞭ながら約45°の条線が認められる。褐色シルトが少量付着する。

926. 75～930. 90m：安山岩（角礫質）。角礫化の弱い中粒輝石安山岩で、部分的に流理状構造が見られる。割れ目は30°以下が卓越し、面は概ね新鮮。

930. 90～933. 85m：安山岩（均質）。中粒輝石安山岩。20°以下の割れ目が発達し、面は概ね暗緑色化している。

933. 85～967. 30m：凝灰角礫岩。933. 85～939. 30mはオリーフ灰色の細粒砂～中粒砂サイズ基質中にφ0. 5～2cm、最大約5cmの様々な色調の安山岩角礫を含む。934. 00～934. 50mは80°の割れ目沿いに細片化し、幅約1cmの暗緑灰色細粒混じりシルトを挟む。面は所々赤褐色化している。934. 75mに5°で幅1～1. 5cmの暗褐色細粒凝灰岩を挟む。

936. 60～936. 75mは礫量が少ない。

938. 00～938. 55mは明緑灰色の細粒凝灰岩を挟み、細片化している。

939. 30～943. 30mは上部がやや赤色化した褐色の細粒砂～中粒砂サイズ基質中にφ0. 5～2cm、最大約3cmの様々な色調の安山岩角礫を含む。

- ※硬さ
 A：ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない（金属音）。
 B：中打で割れ、ナイフで傷がつかない（金属音）。
 C：中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難（亜金属音）。
 D：軽打で割れ、ナイフで傷がつく（亜金属音）。
 E：軽打で割れ、ナイフでけずれる（だく音）。
 F：手で割れ、ナイフがつきささる程度以下（だく音）。
- ※コアの形状
 I：長柱状（30cm以上の円柱状コア）
 II：柱状（10cm以上30cm未満の円柱状コア）
 III：短柱状（全周を有し10cm未満）
 IV：岩片状（全周のない4cm以上の岩片）
 V：細片状（長さ4cm未満の岩片）
 VI：土砂状
- ※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する（厚さ0. 5mm以上について記載）。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する（厚さ0. 5mm以上について記載）。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の48)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状					標尺 (m)
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1	
941		-906.08	941.30	△△△△△ △△△△△ △△△△△	凝灰角礫岩	暗赤褐 暗灰	Bb															940.15~940.35mlは緑灰色の細粒凝灰岩を挟み、細片化している。	941		
942			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗褐 暗灰																				942.90mlに45°の割れ目があり、面は暗緑色化して不明瞭ながら高角度の条線が認められ、暗緑色シルトが少量付着する。 943.25mlに70°の割れ目があり、面は暗緑色化して光沢があり、低角度の条線が認められ、暗緑色シルトが少量付着する。 943.30~954.85mlは褐色の細粒砂サイズ基質中にφ1~4cm、最大約19cmの様々な色調の安山岩角礫を含み、青灰色の細粒輝石安山岩が卓越する。 944.45~944.55mlに10°の暗黄褐色中粒凝灰岩を挟む。	942
943		-908.08	943.30	△△△△△ △△△△△ △△△△△		褐																	946.80mlに50°の割れ目があり、面は暗緑色化して暗緑褐色シルトが少量付着する。 947.55mlに60°の割れ目があり、面は暗緑色化して暗緑褐色シルトが少量付着する。		943
944			△△△△△ △△△△△ △△△△△	青灰																					949.15~949.85mlは30~50°の割れ目が発達し、面は概ね暗緑色化している。
945			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗灰																				951.45mlに60°の割れ目があり、面は暗緑色化して光沢があり、褐色シルトが少量付着する。	
946			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗褐																					954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。
947			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗褐																				954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。	
948			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗灰																					954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。
949			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗褐																				954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。	
950			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗褐																					954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。
951			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗褐																				954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。	
952			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗褐																		954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。	952		
953			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗灰																			954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。	953	
954			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗褐																		954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。		954	
955		-919.63	954.85	△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗褐																		954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。	955	
956			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗褐																		954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。		956	
957			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗灰																			954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。	957	
958			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗灰																		954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。		958	
959			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗灰																			954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。	959	
960			△△△△△ △△△△△ △△△△△	暗灰																		954.85~967.30mlは暗褐色の細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約6cmの暗灰色の安山岩角礫を含む。割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 955.25mlに40°の割れ目があり、面は暗緑色化して高角度の条線が認められ、暗褐色シルトが少量付着する。		960	

※硬さ

※コアの形状

※断裂面の性状

- A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
- B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
- C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
- D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
- E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
- F : 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下 (だく音)。

- I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
- II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
- III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
- IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
- V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
- VI : 土砂状

- 1. 割目が新鮮。
- 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
- 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
- 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
- 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ											※コアの形状						※断裂面の性状					標尺 (m)			
								F	E	D	C	B	A	※コアの形状						※断裂面の性状													
														VI	V	IV	III	II	I														
981				V	安山岩 (均質)	青灰	Ba																									981	981. 20mに75°の割れ目があり、面は黒色～暗赤褐色化して約30°の条線が認められ、一部幅4mmの方解石を挟む。
982			V																												982	982. 10～982. 65mは45～60°で幅2mm以下の暗緑色鉱物を挟む潜在割れ目が発達する。	
983		-947. 58	982. 80	V	安山岩 (均質)	青灰	Bb																							983	982. 80～996. 60m : 安山岩 (角礫質)。 角礫化がごく弱く均質に近い細粒輝石安山岩。 割れ目は少ないが、面は黒色化したものがやや多い。		
984		-947. 98	983. 20	V																											984		
985				V																											985		
986				V					Ab																						986		
987				V																											987		
988				V																											988		
989		-953. 38	988. 60	V	安山岩 (角礫質)	暗緑灰	Bb																							989	989. 20mに80°の割れ目があり、面はほぼ新鮮で付着物もほとんどないが、上盤側に幅4～5mmの方解石を伴う。 989. 55～989. 85mは角礫化がやや進み、φ0. 5～2cmの角礫を含む。		
990				V																										990			
991		-956. 33	991. 55	V																										991	991. 25mに75°の割れ目があり、面は暗赤褐色で幅2～5mmの暗赤褐色細粒凝灰岩に沿い、高角度の条線が認められるが付着物はほとんどない。類似の性状の潜在割れ目が上盤側に1条、下盤側に2条認められる。 991. 65～992. 10mは角礫化がやや進んでいる。		
992				V																										992			
993				V																									993				
994				V																									994				
995				V			Ab																					995					
996		-961. 38	996. 60	V	凝灰角礫岩	暗緑灰 く 赤褐 く 青灰	Bb																						996				
997				△																										997	996. 60～1002. 10m : 凝灰角礫岩。 暗緑灰色のシルト～細粒砂サイズ基質中にφ0. 5～2. 5cm、最大約5cmの様々な色調の安山岩角礫を含み、赤褐色の細粒輝石安山岩角礫が卓越する。 割れ目は少なく、面は概ね新鮮。		
998		-963. 03	998. 25	△																										998			
999				△																								999					
1000				△																								1000					

※硬さ
 A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフがつきささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0. 5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6(63の51)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※硬さ						※コアの形状						※断裂面の性状	記事	標尺 (m)																		
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I				5	4	3	2	1													
1001				△△△	凝灰角礫岩	暗緑灰 赤褐 青灰																																		
1002		-966.88	1002.10	▽▽▽																			1002.10~1005.40m : 安山岩 (角礫質)。 角礫化がごく弱く均質に近い中粒輝石安山岩。 40~60° の割れ目が発達し、面は概ね暗緑色化している。	1002																
1003				▽▽▽	安山岩 (角礫質)	青灰																																		
1004				▽▽▽																																				
1005		-970.18	1005.40	▽▽▽																			1005.40~1014.75m : 凝灰角礫岩。 暗緑灰色のシルト~細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大 約10cmの様々な色調の安山岩角礫を含む。 割れ目は少なく、面は概ね新鮮。 1006.15mに70° の割れ目があり、面は黒色~暗赤褐色化し、 ほぼ水平な条線が認められるが、付着物はほとんどない。	1006																
1006				△△△		暗緑灰	Bb																																	
1007				△△△																																				
1008				△△△																																				
1009				△△△																																				
1010				△△△	凝灰角礫岩	赤褐																																		
1011				△△△																																				
1012				△△△																																				
1013				△△△		青灰																																		
1014				△△△																																				
1015		-979.53	1014.75	▽▽▽																			1014.75~1020.75m : 安山岩 (均質)。 中粒輝石安山岩。 幅1mm以下の暗緑灰色鉱物を挟む20° 以下の割れ目や潜在割 れ目が発達し、面は概ね暗緑色。	1015																
1016				▽▽▽																																				
1017				▽▽▽	安山岩 (均質)	青灰	Ba																																	
1018				▽▽▽																			1018.35~1018.60mはごく弱く角礫化している。	1018																
1019				▽▽▽																																				
1020				▽▽▽																																				

※硬さ
 A : ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 B : 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
 C : 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
 D : 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
 E : 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
 F : 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下 (だく音)。

※コアの形状
 I : 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
 II : 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
 III : 短柱状 (全周を有し10cm未満)
 IV : 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
 V : 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
 VI : 土砂状

※断裂面の性状
 1. 割目が新鮮。
 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。

K-13. 6 (63の53)

G L = 35. 22m

L = 1253. 0m

標尺 (m)	月日	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	地質名	色調	岩級区分	※ 硬 さ						※ コアの形状						※ 断裂面の性状					標尺 (m)		
								F	E	D	C	B	A	VI	V	IV	III	II	I	5	4	3	2	1			
														土細岩	砂片	柱状	柱状	柱状	柱状								
1041		-1005.13	1040.35	▽	安山岩 (角礫質)	暗緑灰	Bb																			1041	1040.35~1046.50m: 凝灰角礫岩。 1040.35~1044.40mは緑灰色のシルト~細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約4cmの暗緑灰色細粒安山岩角礫を含む。礫径・礫量ともに下位に向かって減少し、所々に細粒凝灰岩の葉理が認められる。
1042				△		緑灰																				1042	1042.20mに50°の割れ目があり、幅1~2mmの灰色細粒凝灰岩を挟み、高角度の葉理が認められる。
1043				△		暗緑灰																				1043	
1044		-1009.18	1044.40	△	凝灰角礫岩	暗緑灰																				1044	
1045				△		褐灰																				1045	1044.40~1046.50mは褐灰色のシルト~細粒砂サイズ基質中にφ0.5~2cm、最大約7cmの様々な色調の安山岩、デイサイト、泥岩の角礫を含む。礫径・礫量ともに下位に向かって増加する。 1045.50~1046.50mは緑灰色のデイサイト角礫が密集する。
1046				△		緑灰																				1046	
1047		-1011.28	1046.50	△		青黒																				1047	1046.50~1049.70m: 凝灰岩。青黒色~暗赤褐色の細粒凝灰岩が卓越し、所々に様々な粒度・色調の凝灰岩を挟む。堆積時の擾乱を示す墨流し状構造が認められる。 1046.50~1047.10mは細片化している。
1048				△		暗赤褐																				1048	
1049				△		暗緑灰																				1049	
1050		-1014.48	1049.70	△																						1050	1049.70~1053.40m: デイサイト (角礫質)。角礫化がやや進んだ無斑晶質デイサイトで、境界が明瞭な角礫が密集する。割れ目は比較的少なく、面は概ね新鮮。
1051				△	デイサイト (角礫質)	黒褐																				1051	
1052				△		緑灰																				1052	
1053				△																						1053	
1054		-1018.18	1053.40	△		緑灰																				1054	1053.40~1054.65m: 凝灰岩。 1053.40~1053.75mは粗粒凝灰岩~火山礫凝灰岩。 1053.75~1054.30mは細粒凝灰岩。いずれも水平~15°の葉理が認められる。 1054.30~1054.65mは赤色化した細粒凝灰岩が主体で、堆積時の擾乱構造が認められる。
1055		-1019.08	1054.30	△		暗赤褐																				1055	1054.65~1055.65m: デイサイト (角礫質)。角礫化がやや進んだ無斑晶質デイサイトで緑灰色~暗褐色の角礫が混じる。
1056		-1020.43	1055.65	△	デイサイト (角礫質)	緑灰 暗褐																				1056	1055.65~1056.55m: 凝灰岩。赤色化した細粒凝灰岩が主体で、10~20°の葉理や堆積時の擾乱構造が認められる。
1057		-1021.33	1056.55	△		赤褐																				1057	1056.55~1066.25m: デイサイト (角礫質)。1056.55~1061.75mは角礫化の弱い無斑晶質デイサイト。幅1mm以下の赤褐色鉱物を挟む割れ目や潜在割れ目が卓越し、面は概ね赤色化しているが付着物はほとんどない。
1058				△		暗緑灰																			1058		
1059				△	デイサイト (角礫質)	黒褐																			1059		
1060				△																					1060		

※ 硬 さ

- A: ハンマーによる強打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
- B: 中打で割れ、ナイフで傷がつかない (金属音)。
- C: 中打で割れ、ナイフで傷をつけるのが困難 (亜金属音)。
- D: 軽打で割れ、ナイフで傷がつく (亜金属音)。
- E: 軽打で割れ、ナイフでけずれる (だく音)。
- F: 手で割れ、ナイフが付きささる程度以下 (だく音)。

※ コアの形状

- I: 長柱状 (30cm以上の円柱状コア)
- II: 柱状 (10cm以上30cm未満の円柱状コア)
- III: 短柱状 (全周を有し10cm未満)
- IV: 岩片状 (全周のない4cm以上の岩片)
- V: 細片状 (長さ4cm未満の岩片)
- VI: 土砂状

※ 断裂面の性状

- 1. 割目が新鮮。
- 2. 付着物があり、褐色や黒褐色を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
- 3. 付着物があり、青色・緑色・黄色・白色等を呈する (厚さ0.5mm以上について記載)。
- 4. 付着物がなく、褐色や黒褐色を呈する。
- 5. 付着物がなく、青色・緑色・黄色・白色等を呈する。