

# 大間原子力発電所

## 敷地の地質・地質構造

(コメント回答 その11)

(dF断層系に関わるボーリングコアの  
地質柱状図, コア写真及びBHTV画像)

2020年8月28日

電源開発株式会社

# 目次



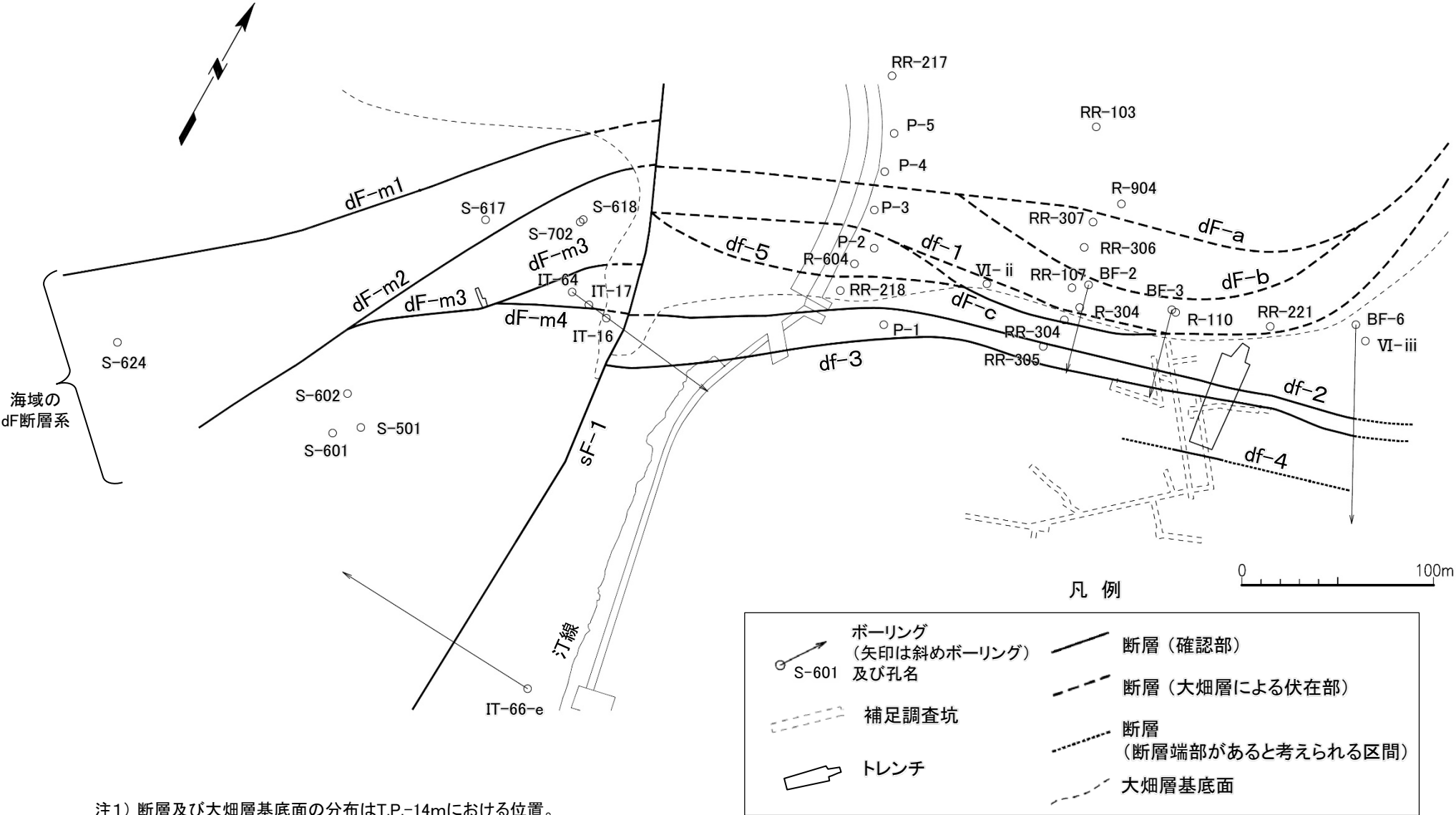
1. ボーリング調査位置図	2
2. 地質柱状図凡例	4
3. 地質柱状図	5
4. コア写真	230
5. BHTV画像	446

## 詳細頁一覧表

孔名	柱状図	コア写真	BHTV	位置図
VI-ii	5 ~ 8	230 ~ 232	-	2
VI-iii	9 ~ 12	233 ~ 235	-	
BF-2	13 ~ 16	236 ~ 238	-	
BF-3	17 ~ 20	239 ~ 241	-	
BF-6	21 ~ 24	242 ~ 245	-	
IT-16	25 ~ 28	246 ~ 249	446	
IT-17	29 ~ 32	250 ~ 253	447	
IT-64	33 ~ 36	254 ~ 257	448~450	
IT-66-e	37 ~ 48	258 ~ 268		
P-1	49 ~ 54	269 ~ 274	-	
P-2	55 ~ 59	275 ~ 279	-	
P-3	60 ~ 63	280 ~ 283	-	
P-4	64 ~ 74	284 ~ 294	-	
P-5	75 ~ 78	295 ~ 298	-	
R-110	79 ~ 95	299 ~ 315	-	
R-304	96 ~ 105	316 ~ 325	-	
R-604	106 ~ 107	326 ~ 327	-	
R-904	108 ~ 117	328 ~ 337	-	

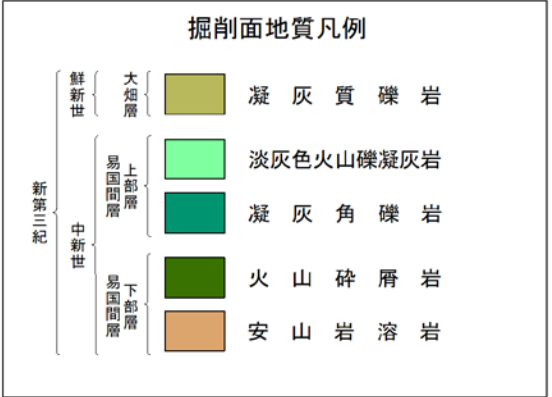
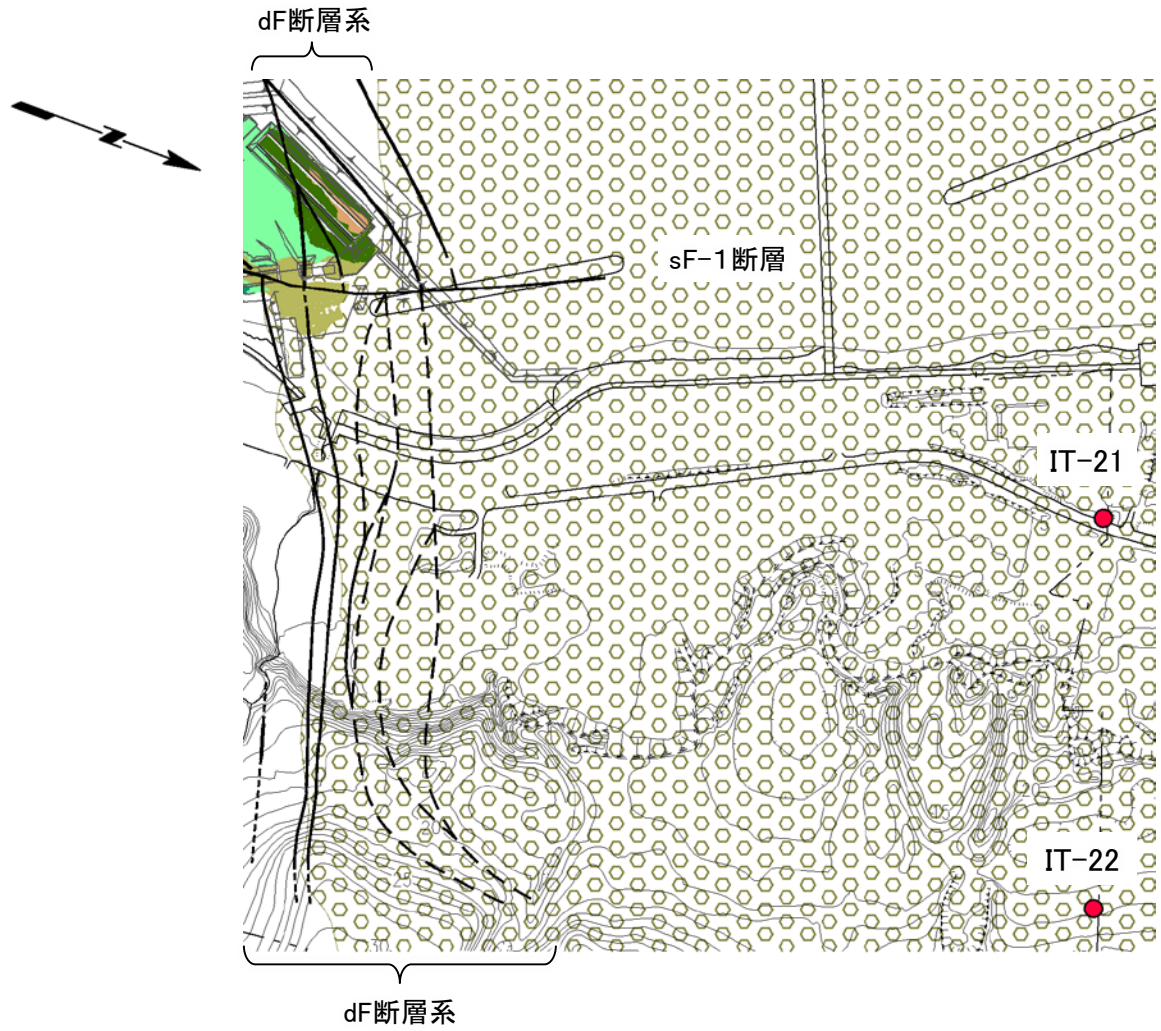
孔名	柱状図	コア写真	BHTV	位置図
RR-103	118 ~ 127	338 ~ 347	-	2
RR-107	128 ~ 131	348 ~ 351	-	
RR-217	132 ~ 141	352 ~ 361	-	
RR-218	142 ~ 152	362 ~ 371	-	
RR-221	153 ~ 157	372 ~ 376	-	
RR-304	158 ~ 160	377 ~ 379	-	
RR-305	161 ~ 165	380 ~ 384	-	
RR-306	166 ~ 168	385 ~ 387	-	
RR-307	169 ~ 170	388 ~ 389	-	
S-501	171 ~ 180	390 ~ 398	-	
S-601	181 ~ 189	399 ~ 407	-	
S-602	190 ~ 200	408 ~ 417	-	
S-617	201 ~ 202	418 ~ 419	-	
S-618	203 ~ 206	420 ~ 423	-	
S-624	207 ~ 212	424 ~ 429	-	
S-702	213 ~ 222	430 ~ 438	-	
IT-21	223 ~ 226	439 ~ 442	-	3
IT-22	227 ~ 229	443 ~ 445	-	

# 1. ボーリング調査位置図(1/2)



注1) 断層及び大畑層基底面の分布はT.P.-14mにおける位置。  
 注2) 海域のdF断層系の断層については、個別の断層名を区別せずに扱うが、識別する必要がある場合を踏まえ、断面名をdF-m1～dF-m4断層として記載する。

# 1. ボーリング調査位置図(2/2)

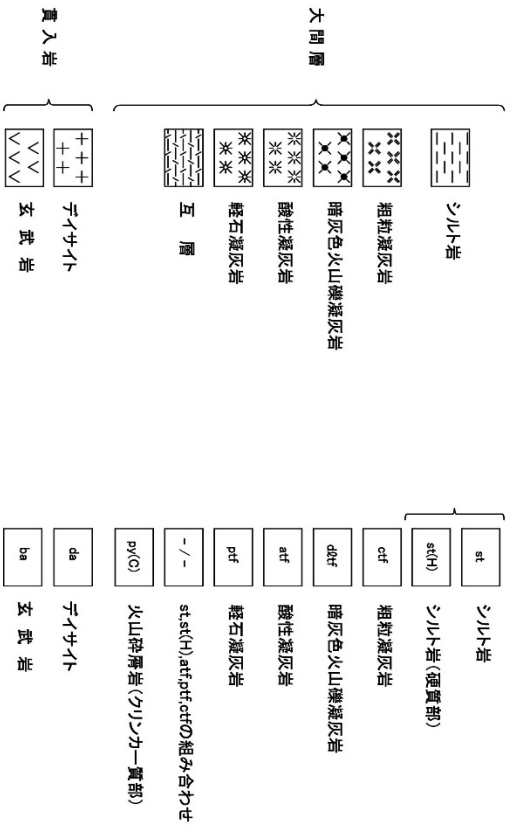
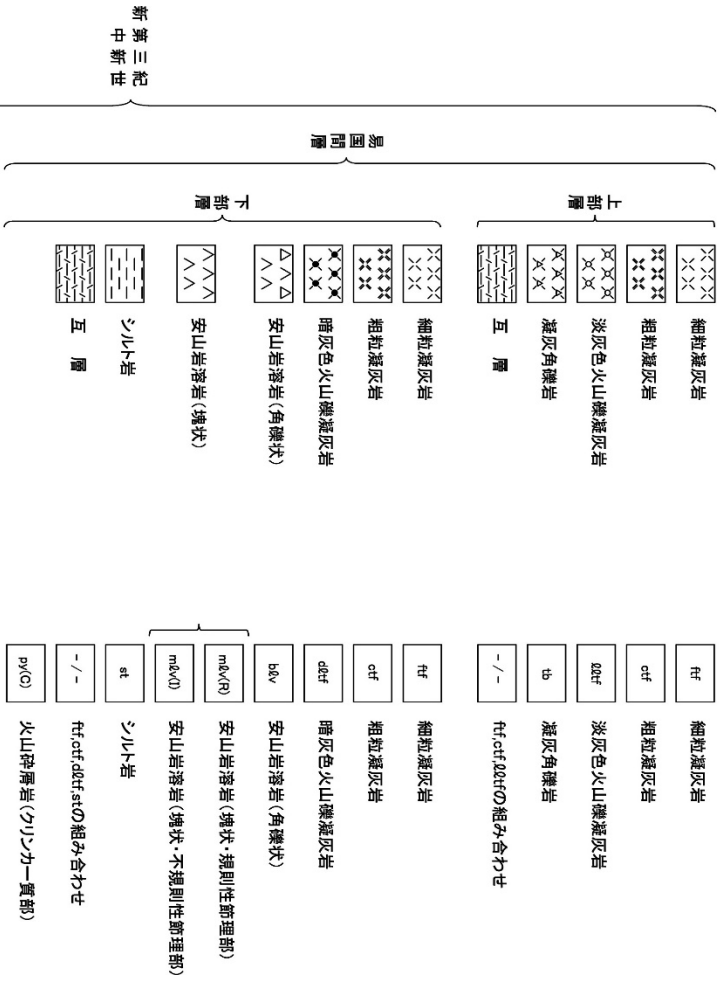
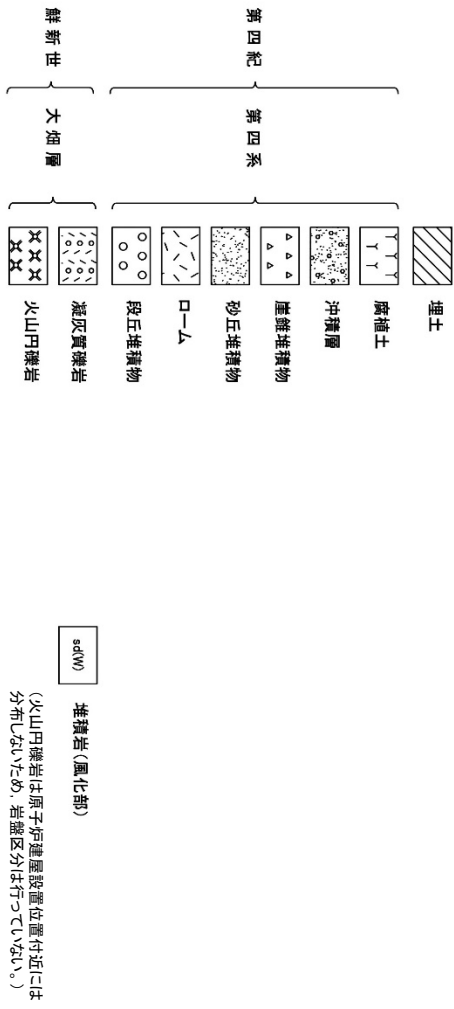


ボーリング位置図

注) 断層の分布はT.P.-14mにおける位置。



地質柱状図凡例 【地質区分】 【岩盤区分】



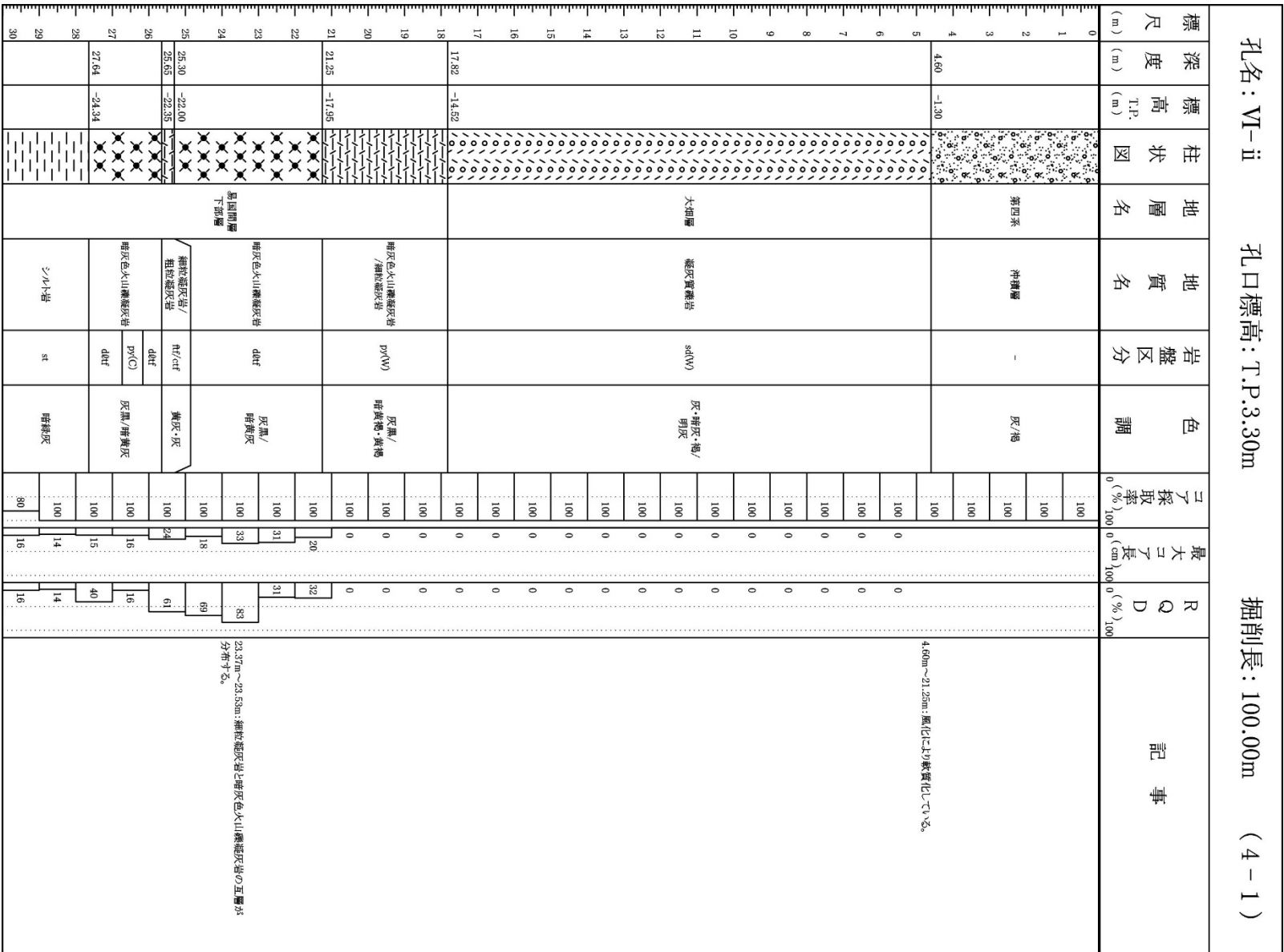
(注1) 地質名のうち互層の構成は、主要な構成地質から順に記載している。  
 例えば、シルト岩／粗粒凝灰岩／暗灰色火山礫凝灰岩互層など。  
 (注2) 色調のうち、礫部と基質部とから成る地質については、礫部／基質部の順に記載している。  
 例えば、灰黒／淡黄灰など。

2. 地質柱状図凡例



### 3. 地質柱状図(1/225)

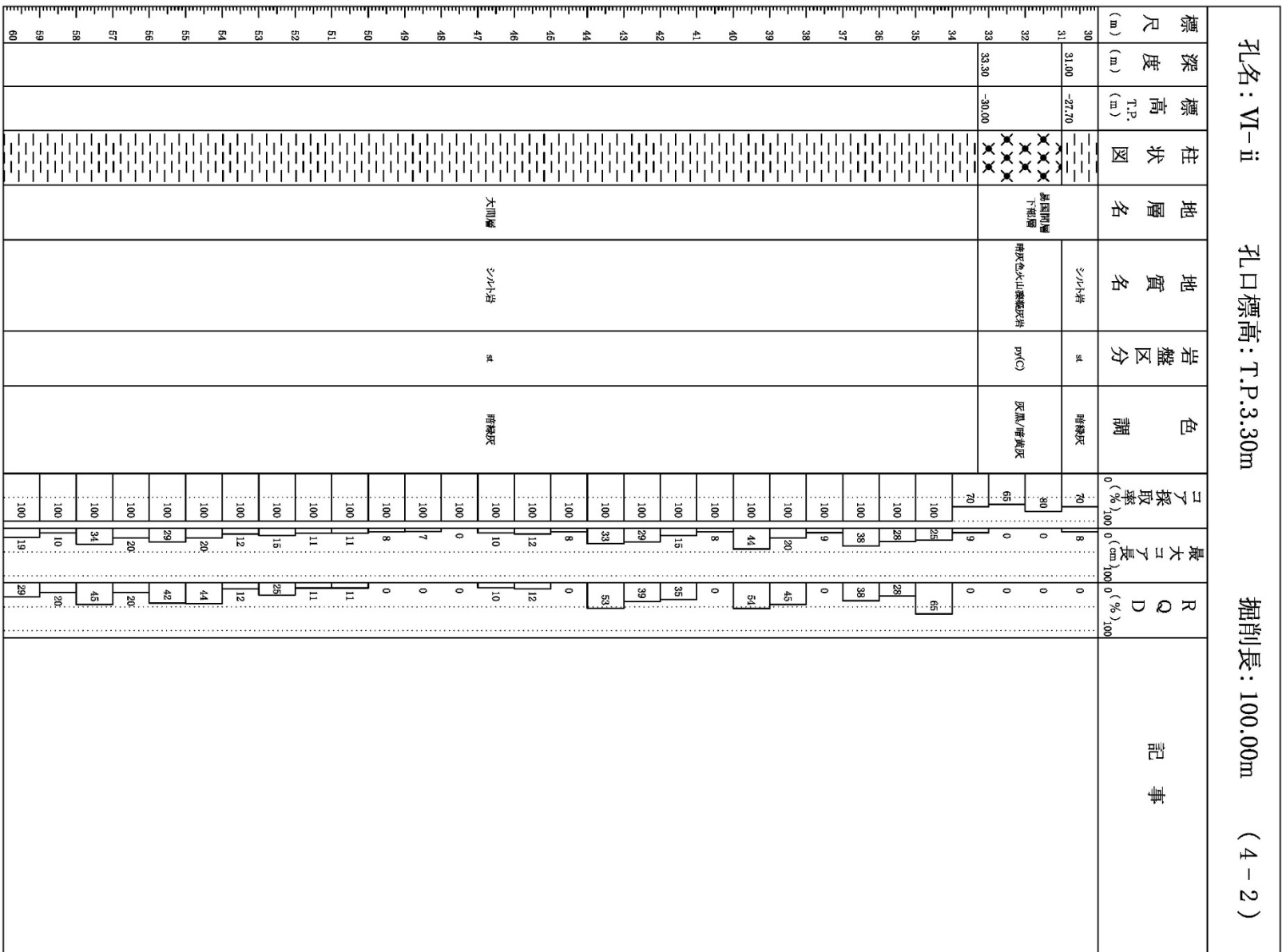
#### VI-ii 孔 深度0m~30m



23.37m~23.53m: 凝灰凝灰岩と暗灰色火山礫凝灰岩の互層が分布する。

### 3. 地質柱状図(2/225)

#### VI-ii 孔 深度30m~60m







### 3. 地質柱状図(5/225)

#### VI-iii 孔 深度0m~30m

標尺 (m)		深度 (m)	標高 (m)	T.P.	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
0	0.30	22.98	22.98		第四系	礫石堆積物	礫層土	-	褐色	100	0	0	4.00m~23.70m: 風化に伴う軟質化L-Civ.s.
1	1.70	21.58	21.58	ローA			褐色/暗褐色	100	0	0			
2					大相層	凝灰質凝灰岩	sd(w)	灰・暗灰・褐/明灰	褐色	100	0	0	
3	4.00	19.28	19.28						暗褐色/暗褐色	100	0	0	
4									暗褐色/暗褐色	100	0	0	
5									暗褐色/暗褐色	100	0	0	
6									暗褐色/暗褐色	100	0	0	
7									暗褐色/暗褐色	100	0	0	
8									暗褐色/暗褐色	100	0	0	
9									暗褐色/暗褐色	100	0	0	
10									暗褐色/暗褐色	100	0	0	
11									暗褐色/暗褐色	100	0	0	
12									暗褐色/暗褐色	100	0	0	
13									暗褐色/暗褐色	100	0	0	
14					暗褐色/暗褐色	100	0	0					
15					暗褐色/暗褐色	100	0	0					
16					暗褐色/暗褐色	100	0	0					
17					暗褐色/暗褐色	100	0	0					
18					暗褐色/暗褐色	100	0	0					
19					暗褐色/暗褐色	100	0	0					
20					暗褐色/暗褐色	100	0	0					
21					暗褐色/暗褐色	100	0	0					
22					暗褐色/暗褐色	100	0	0					
23					暗褐色/暗褐色	100	0	0					
24	23.70	-0.42	-0.42		黒/暗褐色	100	0	0					
25					黒/暗褐色	100	0	0					
26					黒/暗褐色	100	0	0					
27	26.85	-3.57	-3.57		黄灰・灰	100	0	0					
28	27.15	-3.87	-3.87		黄灰・灰	100	0	0					
29					黄灰・灰	100	0	0					
30	28.95	-5.67	-5.67		黄灰・灰	100	0	0					

孔名: VI-iii

孔口標高: T.P.23.28m

掘削長: 100.00m

(4-1)





### 3. 地質柱状図(6/225)

#### VI-iii 孔 深度30m~60m

孔名: VI-iii		孔口標高: T.P.23.28m		掘削長: 100.00m		(4-2)					
標尺 (m)	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
30			△△△△	長岡間層 下部層	安山岩溶岩(角礫状)	bhv	黒/暗黄灰	100	10	10	
31	31.50	-8.22	△△△△		安山岩溶岩(角礫状)	bhv	黒/暗黄灰	100	20	38	
32			××××	長岡間層 下部層	暗灰色火山礫状灰岩	dht	灰黒/暗黄灰	100	16	16	
33			××××		暗灰色火山礫状灰岩	dht	灰黒/暗黄灰	100	13	13	
34			××××	長岡間層 下部層	暗灰色火山礫状灰岩	dht	灰黒/暗黄灰	95	0	0	
35			××××		暗灰色火山礫状灰岩	dht	灰黒/暗黄灰	100	0	0	
36			××××	長岡間層 下部層	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山礫状灰岩	ht/dht	灰黒/黄灰-暗黄灰	90	5	0	
37	37.65	-14.37	△△△△		安山岩溶岩(角礫状)	bhv	黒/暗黄灰	100	14	24	
38			△△△△	長岡間層 下部層	シルト岩	st	暗綠灰	100	20	41	
39			△△△△		粗粒凝灰岩	ctf	灰-暗灰	100	14	14	
40			△△△△	長岡間層 下部層	シルト岩	st	暗綠灰	100	14	14	
41	41.15	-17.27	△△△△		粗粒凝灰岩	ctf	灰-暗灰	100	28	43	
42			△△△△	長岡間層 下部層	シルト岩	st	暗綠灰	100	15	29	
43			××××		暗灰色火山礫状灰岩	dht	灰黒/暗黄灰	100	15	15	
44	44.10	-20.92	××××	長岡間層 下部層	シルト岩	st	暗綠灰	90	18	28	
45	44.70	-21.42	××××		粗粒凝灰岩	ctf	灰	100	15	26	
46	45.10	-21.92	××××	長岡間層 下部層	シルト岩/ 粗粒凝灰岩	st/ctf	暗黄灰-灰	100	15	43	
47			××××		暗灰色火山礫状灰岩	dht	灰黒/暗黄灰	100	15	26	
48	47.97	-24.59	××××	長岡間層 下部層	シルト岩	st	暗綠灰	100	36	63	
49			××××		暗灰色火山礫状灰岩	pr(C)	灰黒/暗黄灰	60	0	0	
50	50.20	-26.92	××××	長岡間層 下部層	シルト岩	st	暗綠灰	80	0	0	
51	50.80	-27.52	××××		暗灰色火山礫状灰岩	pr(C)	灰黒/暗黄灰	60	0	0	
52	51.00	-27.72	××××	長岡間層 下部層	シルト岩	st	暗綠灰	100	16	16	
53	53.60	-30.32	××××		暗灰色火山礫状灰岩	pr(C)	灰黒/暗黄灰	53	0	0	
54			××××	長岡間層 下部層	シルト岩	st	暗綠灰	100	10	10	
55			××××		暗灰色火山礫状灰岩	pr(C)	灰黒/暗黄灰	42	0	0	
56			××××	長岡間層 下部層	シルト岩	st	暗綠灰	100	9	0	
57			××××		暗灰色火山礫状灰岩	pr(C)	灰黒/暗黄灰	10	0	0	
58			××××	長岡間層 下部層	シルト岩	st	暗綠灰	100	10	10	
59			××××		暗灰色火山礫状灰岩	pr(C)	灰黒/暗黄灰	32	0	0	
60			××××	暗灰色火山礫状灰岩	pr(C)	灰黒/暗黄灰	100	10	10		



### 3. 地質柱状図(7/225)

#### VI-iii 孔 深度60m~90m

孔名: VI-iii		孔口標高: T.P.23.28m		掘削長: 100.00m (4-3)							
標尺 (m)	深度 (m)	標高 (T.P. (m))	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
60								100	17	38	73.79m: 炭酸塩約30mmの所層 (GF-2)がある。
61								100	10	10	
62								100	44	44	
63								100	29	29	
64								100	35	51	
65								100	30	85	
66								100	25	57	
67								100	18	18	
68								100	40	64	
69								100	36	36	
70								100	32	32	
71								100	28	39	
72					シロ小岩	st	暗緑灰	100	18	28	
73								100	6	0	
74								100	7	0	
75								100	15	30	
76								100	45	77	
77								100	37	85	
78								100	27	30	
79								100	15	40	
80								100	18	50	
81								100	15	16	
82								100	12	12	
83								100	15	15	
84	84.25	-60.97	※※※			atf	灰・灰白	100	17	44	
84.55	-61.27		※※※					100	46	88	
87.70	-64.42		※※※		粗粒凝灰岩 / シロ小岩	ctf/st	暗灰・暗緑灰	100	16	28	
88.25	-64.97		※※※		微性凝灰岩	atf	灰・灰白	100	16	64	
88.75	-65.47		※※※		粗粒凝灰岩 / シロ小岩	ctf/st	灰・暗灰・暗緑灰	100	17	32	
89			※※※		微性凝灰岩	atf	灰・灰白	100	14	53	
89.90	-66.62		※※※		シロ小岩	st	暗緑灰	100			



### 3. 地質柱状図(8/225)

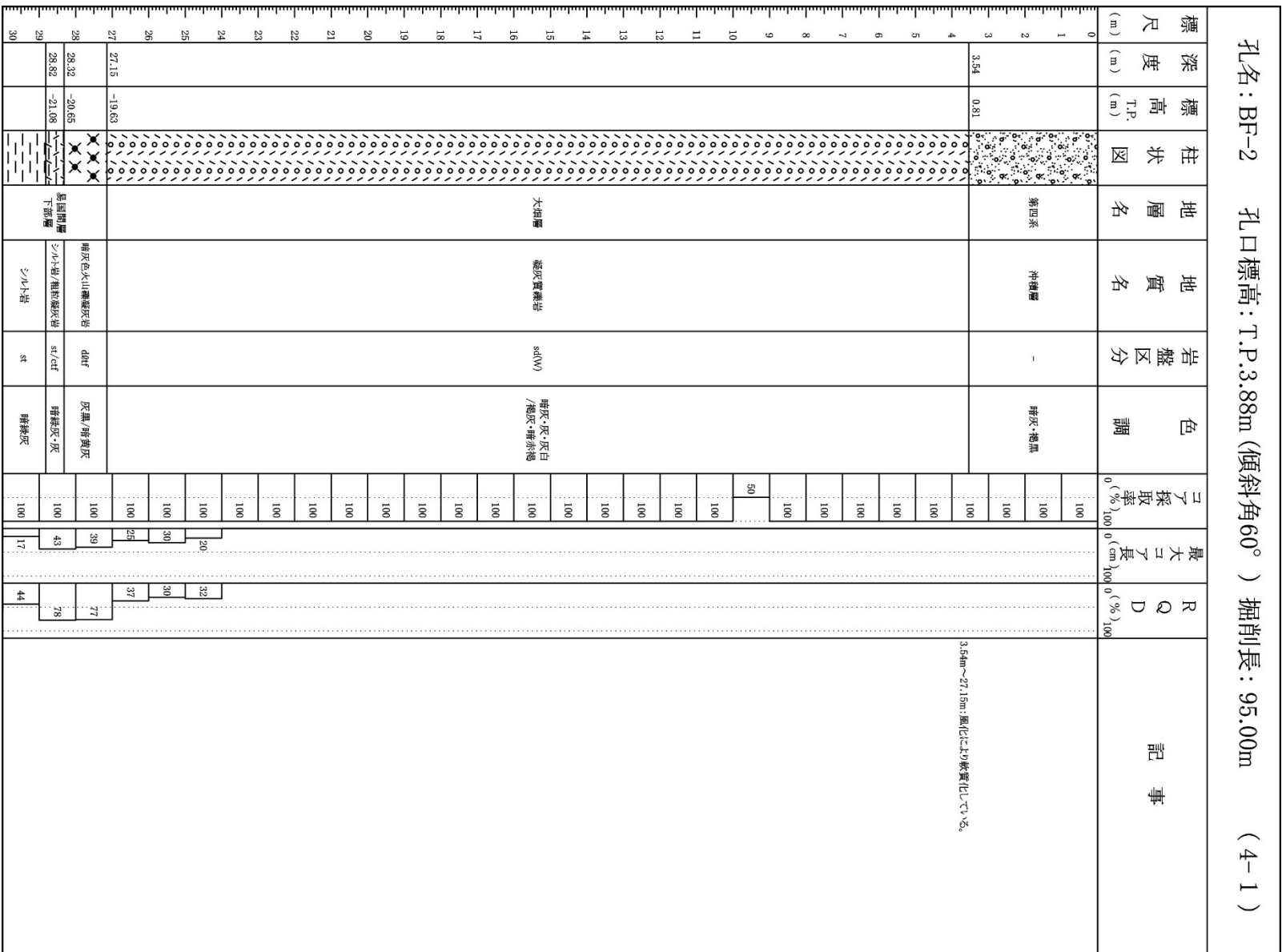
#### VI-iii 孔 深度90m~100m

孔名: VI-iii		孔口標高: T.P.23.28m		掘削長: 100.00m (4-4)							
標尺 (m)	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
90				大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	8	0	
91								100	18	18	
92								100	16	28	
93								100	10	10	
94								100	10	20	
95								100	18	47	
96								100	24	63	
97								100	29	54	
98	98.40	-75.12	※					100	22	48	
99	98.70	-75.42	※					100			
	99.30	-76.02	※								
100	100.00	-76.72	※								
					酸性凝灰岩	arf	灰-灰白	100	32	54	
					シルト岩	st	暗緑灰				
					酸性凝灰岩	arf	灰-灰白				



### 3. 地質柱状図(9/225)

#### BF-2孔 深度0m~30m



### 3. 地質柱状図(10/225)

#### BF-2孔 深度30m~60m

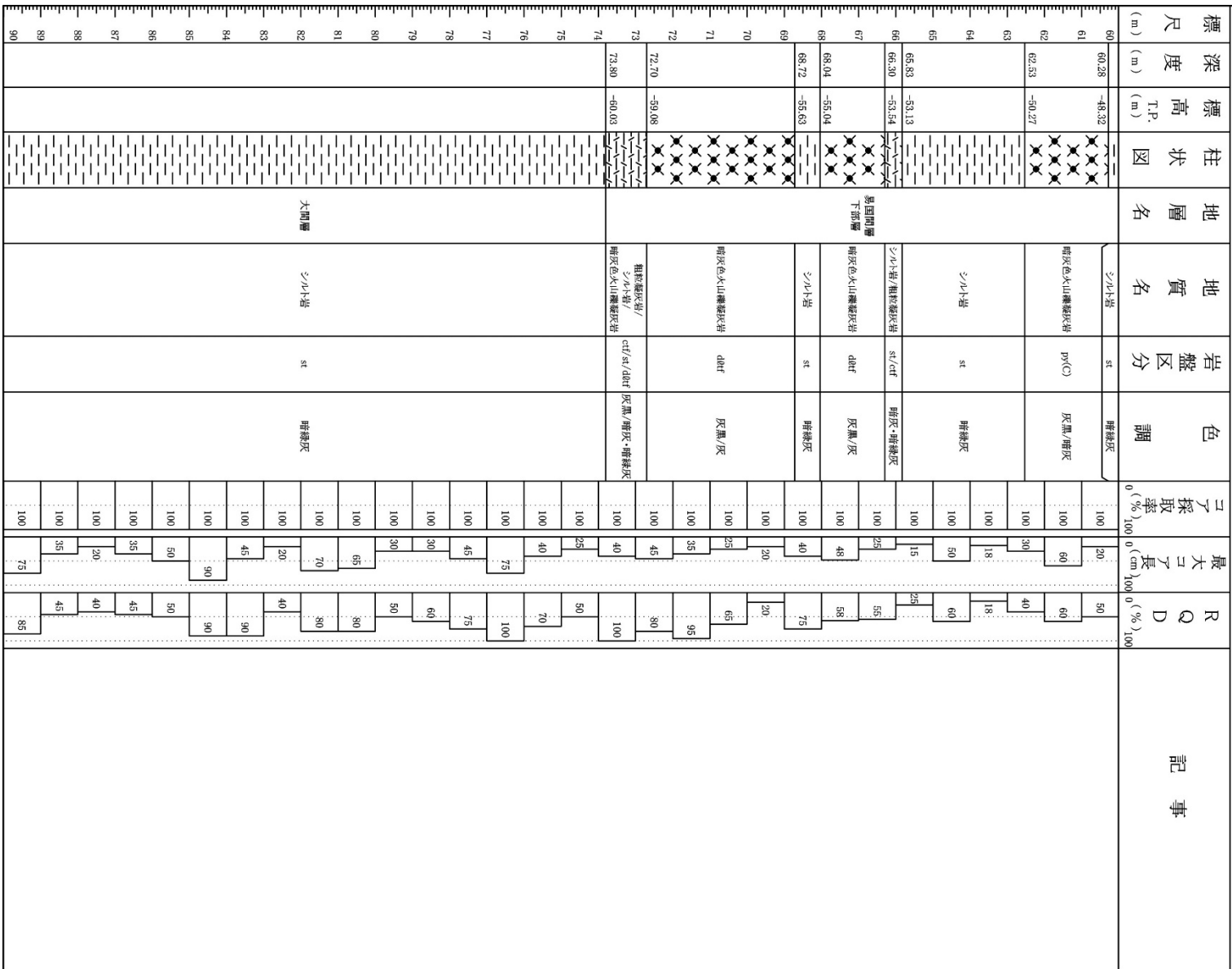
標尺 (m)	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
30	30.60	-22.62	[Symbol]	[Symbol]	ソリト岩	st	暗緑灰	100	22	58	37.00m: 断層 (df-1)がある。掘削の影響により、露状を呈し、断層面や破砕部の詳細は不明である。
31	30.90	-22.88			粗粒凝灰岩	pv(C)	灰黒	100	58		
32	31.90	-23.75	[Symbol]	粗粒凝灰岩	st	暗緑灰	100	28	95	38.20m: 破砕帯幅約12cmの断層 (df-a)がある。	
33	33.19	-24.86			pv(C)	暗灰	100	84			
34			[Symbol]	ソリト岩	st	暗緑灰	100	29	44	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
35	35.15	-26.56			dfdf	灰黒/暗灰	100	16			
36	35.87	-27.18	[Symbol]	ソリト岩	st	暗緑灰	100	15	28	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
37	37.15	-28.29			pv(C)	暗灰	100	31			
38			[Symbol]	ソリト岩	st	暗緑灰	100	15	56	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
39	39.00	-29.89			dfdf	暗灰	100	53			
40	40.37	-31.08	[Symbol]	粗粒凝灰岩	st	暗緑灰	100	75	85	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
41	41.80	-32.32			dfdf	暗灰	100	80			
42	42.25	-32.71	[Symbol]	粗粒凝灰岩	pv(C)	暗灰	100	22	32	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
43	43.05	-33.40			st/dfdf	灰黒/暗灰・暗緑灰	100	40			
44	44.00	-34.23	[Symbol]	粗粒凝灰岩	pv(C)	暗灰	100	40	50	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
45	44.75	-34.87			st/dfdf	暗灰	100	40			
46	45.00	-35.09	[Symbol]	粗粒凝灰岩	st	暗緑灰	100	20	20	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
47	46.00	-36.09			dfdf	暗灰	100	25			
48	47.00	-37.09	[Symbol]	粗粒凝灰岩	st	暗緑灰	100	70	85	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
49	48.00	-38.09			dfdf	暗灰	100	45			
50	49.40	-39.59	[Symbol]	粗粒凝灰岩	st	暗緑灰	100	50	50	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
51	50.20	-39.59			dfdf	暗灰	100	50			
52	51.60	-40.81	[Symbol]	粗粒凝灰岩	pv(C)	暗緑灰	100	15	25	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
53	52.70	-41.76			st	暗緑灰	100	35			
54	53.00	-42.02	[Symbol]	粗粒凝灰岩	pv(C)	暗灰	100	35	45	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
55	53.40	-42.84			st	暗緑灰	100	20			
56	54.00	-42.89	[Symbol]	粗粒凝灰岩	pv(C)	暗灰	100	40	40	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
57	54.40	-43.75			st	暗緑灰	100	40			
58	55.00	-43.75	[Symbol]	粗粒凝灰岩	pv(C)	暗灰	100	10	10	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
59	56.71	-45.23			st	暗緑灰	100	20			
60	58.05	-46.39	[Symbol]	粗粒凝灰岩	pv(C)	暗灰	100	30	18	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
61	58.30	-46.61			st	暗緑灰	100	18			
62	59.00	-47.22	[Symbol]	粗粒凝灰岩	pv(C)	暗緑灰	100	40	50	41.77m: 破砕帯幅約8cmの断層 (df-c)がある。	
63	59.49	-47.64			st	暗緑灰	100	40			



### 3. 地質柱状図(11/225)

BF-2孔 深度60m~90m

孔名: BF-2 孔口標高: T.P.3.88m (傾斜角60°) 掘削長: 95.00m (4-3)











### 3. 地質柱状図(14/225)

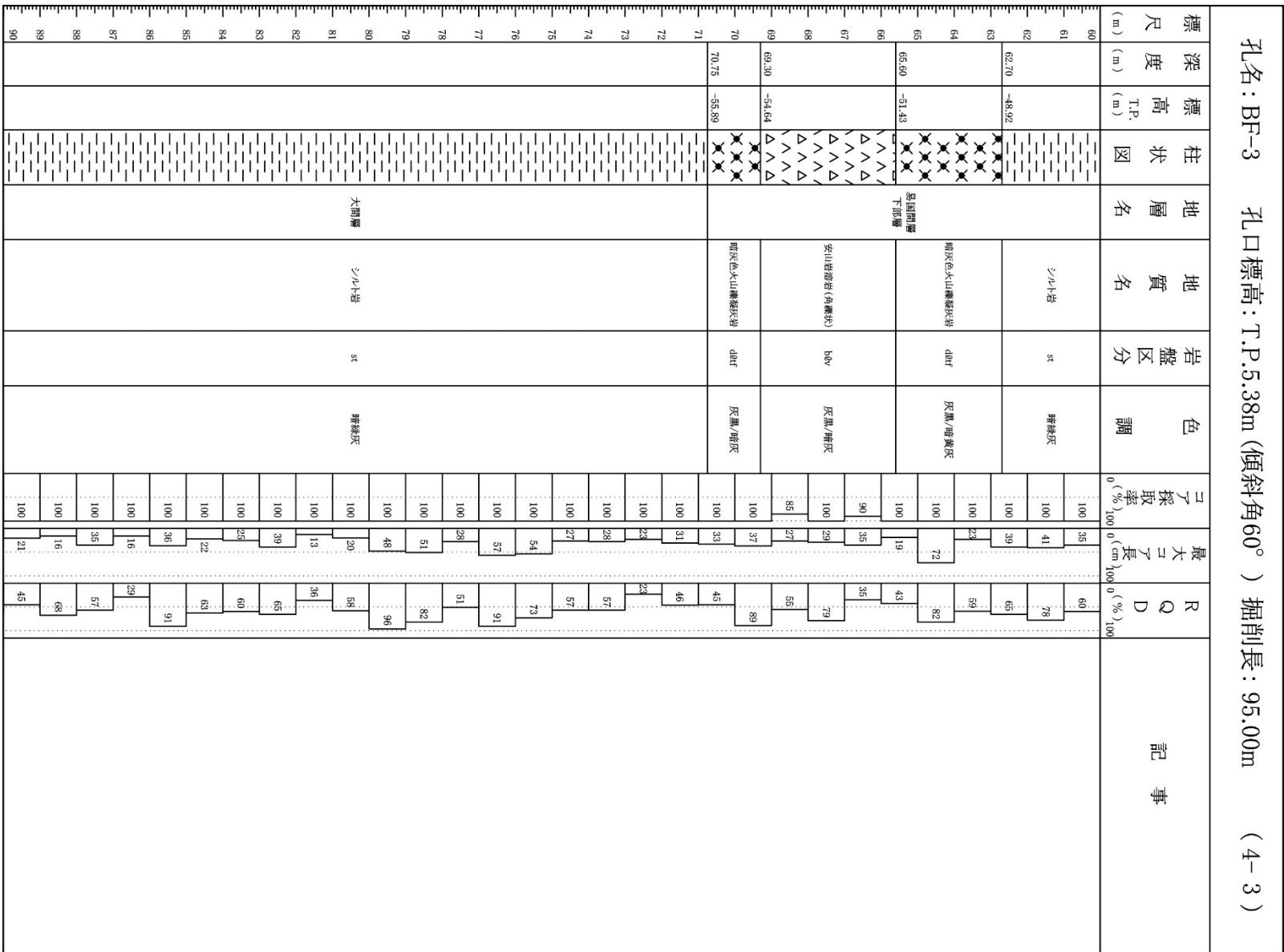
#### BF-3孔 深度30m~60m

孔名: BF-3		孔口標高: T.P.5.38m (傾斜角60°)		掘削長: 95.00m		(4-2)					
標尺	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (m)	RQD (%)	記事
30			△△△△	島國断層 下部層	安山岩溶岩(角礫状)	bav	灰黒/暗黄灰	100	0	0	48.5m: 波状傾斜5cm~約10cmの断層 (d-c)がある。
31			△△△△					80	51	70	
32			△△△△				100	50	85		
33	33.00	-23.20	△△△△				100	37	84		
34			△△△△				100	49	82		
35			△△△△		暗灰色火山礫凝灰岩 /クワト岩/粗粒凝灰岩 /細粒凝灰岩	dct/st /ctf/tf	灰黒/暗黄灰 ・暗緑灰・灰・黄灰	100	17	28	
36			△△△△				73	14	51		
37			△△△△				100	22	53		
38	38.65	-28.09	△△△△				100	22	44		
39			△△△△				100	24	44		
40			△△△△		暗灰色火山礫凝灰岩	dnt	灰黒/暗黄灰	100	24	36	
41			△△△△				100	24	58		
42			△△△△				100	17	45		
43			△△△△				100	25	44		
44			△△△△				100	26	60		
45			△△△△				100	18	43		
46			△△△△				85	20	31		
47			△△△△				95	11	21		
48	48.30	-36.45	△△△△				100	12	34		
49			△△△△				100	14	47		
50	50.70	-38.53	△△△△		暗灰色火山礫凝灰岩 /クワト岩/粗粒凝灰岩	dnt/st/ctf	灰黒/ 暗黄灰・暗緑灰・灰	100	22	53	
51			△△△△				90	25	25		
52			△△△△		暗灰色火山礫凝灰岩	pv(C)	灰黒/暗黄灰	100	15	25	
53			△△△△				70	10	10		
54	54.80	-42.08	△△△△				100	35	35		
55			△△△△				90	10	20		
56			△△△△		クワト岩/ 暗灰色火山礫凝灰岩 /粗粒凝灰岩	st/dnt/ctf	灰黒/暗緑灰・ 暗黄灰・灰	80	36	36	
57			△△△△				90	13	25		
58	58.55	-45.33	△△△△				80	11	21		
59			△△△△				100	27	54		
60	59.90	-46.49	△△△△		クワト岩	st	灰黒/暗黄灰 暗緑灰	100	12	12	



### 3. 地質柱状図(15/225)

BF-3孔 深度60m~90m



### 3. 地質柱状図(16/225)

BF-3孔 深度90m~95m

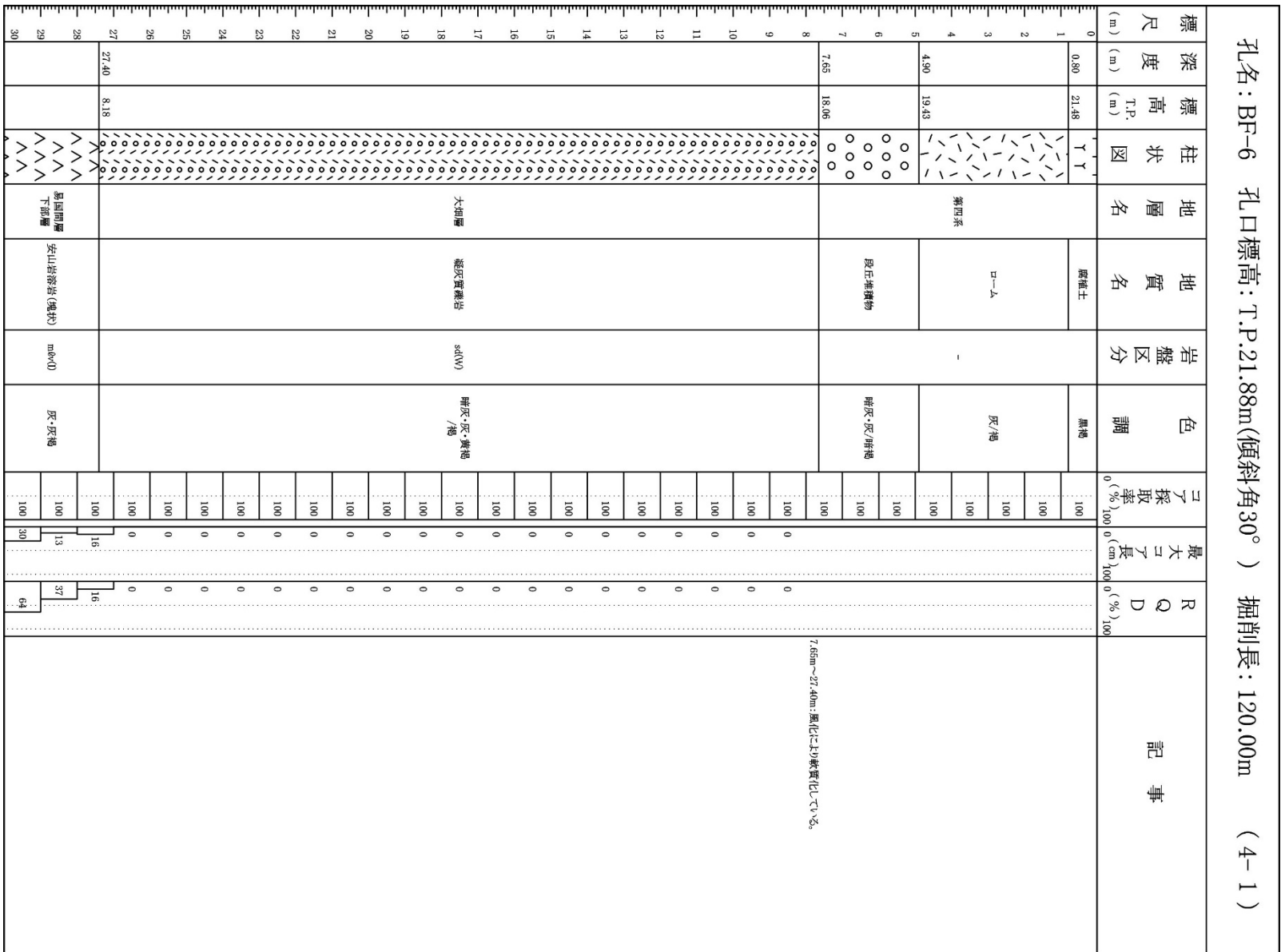


標尺 (m)		深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	採取率 (%)		最大長さ (mm)		R Q D (%)		記事
90	91	92	93	94	95	95.00	-76.89		0	100	0	100	0	100	
					大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	100	24	17	59	45	90.74m~90.80m: 酸性凝灰岩が分布する。
									100	100	33	33	68	68	
									100	100	41	41	63	63	
									100	100	24	24	49	49	
									100	100					



### 3. 地質柱状図(17/225)

BF-6孔 深度0m~30m

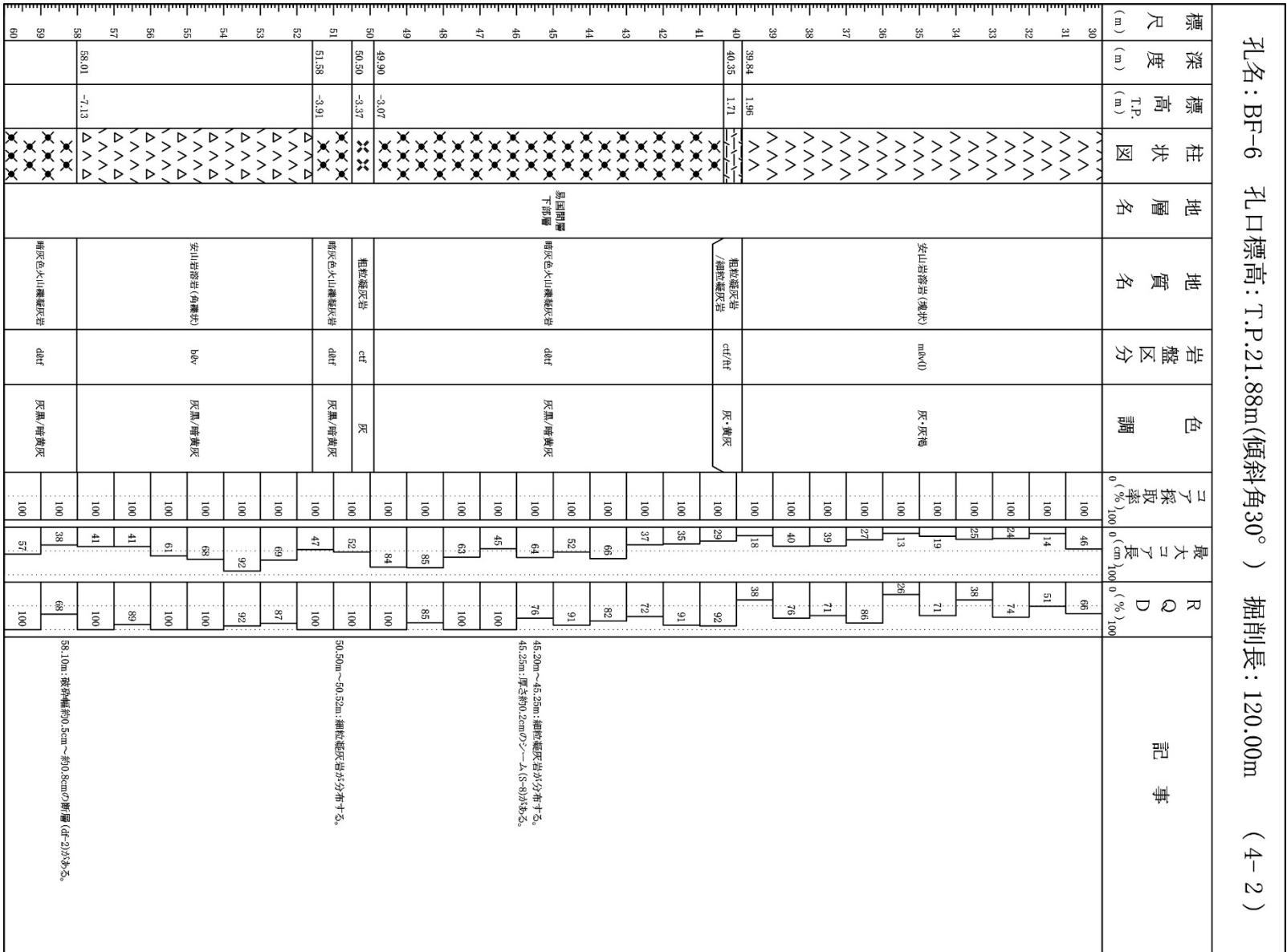






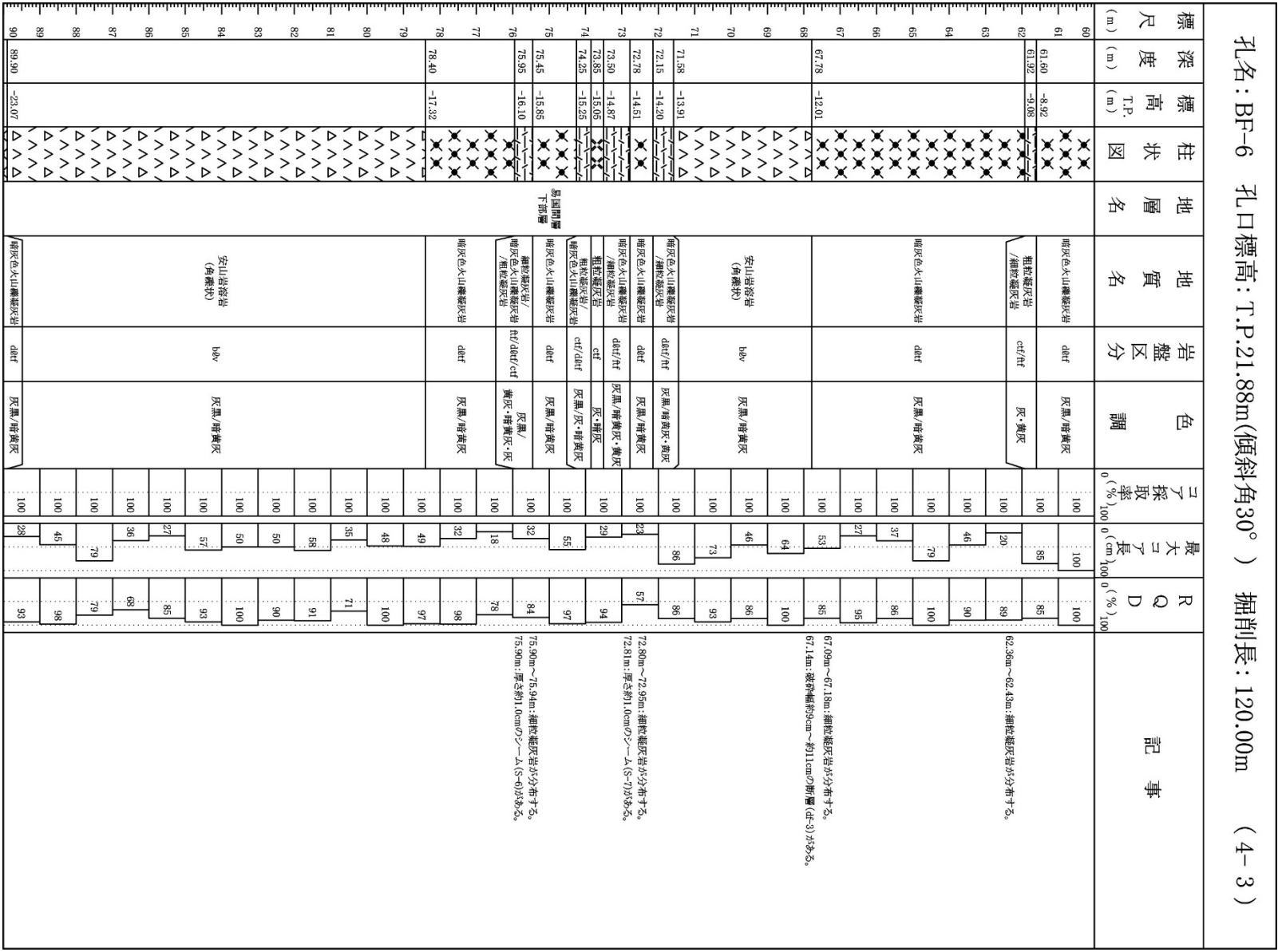
### 3. 地質柱状図(18/225)

#### BF-6孔 深度30m~60m



### 3. 地質柱状図(19/225)

#### BF-6孔 深度60m~90m





### 3. 地質柱状図(20/225)

#### BF-6孔 深度90m~120m

孔名: BF-6 孔口標高: T.P.21.88m(傾斜角30°) 掘削長: 120.00m (4-4)											
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事
(m)	(m)	(m)						(%)	(cm)	(%)	
30					暗灰色火山礫凝灰岩	dhtf	灰黒/暗黄灰	100	49	94	96.10m~96.20m:粗粒凝灰岩が分布する。
91					暗灰色火山礫凝灰岩	dhtf	灰黒/暗黄灰	100	56	100	
92					粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山礫凝灰岩	ctf/dhtf	灰黒/灰・暗黄灰	100	82	100	
93					粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山礫凝灰岩	ctf/dhtf	灰黒/灰・暗黄灰	100	90	100	
94	94.55	-25.40			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山礫凝灰岩	ctf/dhtf	灰黒/灰・暗黄灰	100	84	95	
95					暗灰色火山礫凝灰岩	dhtf	灰黒/暗黄灰	100	38	98	
96	96.48	-26.36			安山岩溶岩 (角礫状)	bhv	灰黒/暗黄灰	100	33	90	
97					暗灰色火山礫凝灰岩	dhtf/ctf	灰黒/灰・暗黄灰	100	41	100	
98	98.31	-27.28			暗灰色火山礫凝灰岩 /粗粒凝灰岩	dhtf/ctf	灰黒/暗黄灰	100	61	94	
99	99.26	-27.75			暗灰色火山礫凝灰岩 /粗粒凝灰岩	dhtf	灰黒/暗黄灰	100	78	100	
100	99.57	-27.91			安山岩溶岩 (角礫状)	bhv	灰黒/暗黄灰	100	77	100	
101	101.00	-28.62			暗灰色火山礫凝灰岩	dhtf	灰黒/暗黄灰	100	59	100	
102	102.35	-29.30			暗灰色火山礫凝灰岩 /粗粒凝灰岩	dhtf/ctf	灰黒/ 暗黄灰・暗緑灰・灰	100	42	91	
103					粗粒凝灰岩 /粗粒凝灰岩	ctf/ctf	黄灰・暗灰	100	61	93	
104	104.50	-30.57			粗粒凝灰岩 /粗粒凝灰岩	ctf/ctf	黄灰・暗灰	100	50	95	
105	106.00	-30.62			粗粒凝灰岩 /粗粒凝灰岩	ctf/ctf	黄灰・暗灰	100	48	88	
106	106.34	-31.29			暗灰色火山礫凝灰岩	dhtf	灰黒/暗黄灰	100	39	100	
107					暗灰色火山礫凝灰岩	dhtf	暗緑灰	100	21	72	
108	108.21	-32.23			暗灰色火山礫凝灰岩	dhtf	暗緑灰	100	50	100	
109					粗粒凝灰岩	pv(C)	灰黒	100	75	100	
110					粗粒凝灰岩	pv(C)	灰黒	100	31	50	
111					粗粒凝灰岩	pv(C)	灰黒	100	45	77	
112					粗粒凝灰岩	pv(C)	灰黒	100	61	92	
113	113.05	-34.65			粗粒凝灰岩	pv(C)	灰黒	100	30	55	
114					粗粒凝灰岩	pv(C)	灰黒	100	41	65	
115					粗粒凝灰岩	pv(C)	灰黒	100	17	41	
116					粗粒凝灰岩	pv(C)	灰黒	100	27	82	
117					粗粒凝灰岩	pv(C)	灰黒	100	59	59	
118	118.21	-37.23			粗粒凝灰岩	pv(C)	灰黒	100	24	94	
119					粗粒凝灰岩	pv(C)	灰黒	100	55	100	
120	120.00	-38.12			粗粒凝灰岩	pv(C)	灰黒	100			



### 3. 地質柱状図(21/225)

#### IT-16孔 深度0m~30m

孔名: IT-16		孔口標高: T.P.-1.37m		掘削長: 120.00m (4-1)							
標尺 (m)	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
0				基岩間層				100			0.00m~14.41m: 風化に伴って軟質化している。
1				基岩間層 上部層	凝灰質凝灰岩	sd(N)	灰・暗灰/明灰	100			14.75m~14.87m: 傾斜角約80° 幅約0.8cmの白色結晶物を伴った割れ目が見られる。 15.15m~15.24m: 凝灰質凝灰岩が分布する。 15.15m: 厚さ約1.4cmのS~A(S=9)がある。 15.15m: 厚さ約1.4cmのS~A(S=10)がある。
2								100			
3								100			
4								100			
5								100			
6								100			
7								100			
8								100			
9								100			
10								100			
11								100			
12								100			
13								100			
14	14.41	-15.78		基岩間層 下部層	凝灰色火山凝灰岩	datf	灰黒/淡黄灰	100	17	28	17.25m~17.48m: 岩片状コア。 18.34m~18.59m: 岩片状コア。 19.38m~19.50m: 凝灰質凝灰岩が分布する。
15	15.19	-16.56			凝灰質凝灰岩/ 凝灰質凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	td/cst /datf	灰黒/ 黄灰・灰・暗黄灰	100	15	39	
16	16.00	-17.37			暗灰色火山凝灰岩	datf	灰黒/暗黄灰	100	19	49	
17								100	24	59	
18								100	44	71	
19	19.50	-20.87			安山岩溶岩(塊状)	mb(40)	黒灰	100	32	42	22.88m~23.45m: 岩片状コア。
20								100	0	0	
21								100	0	0	
22								100	10	10	
23	23.15	-24.52			安山岩溶岩(角礫状)	b(4)	黒/暗黄灰	100	4	0	
24								100	7	0	
25	25.36	-26.73			凝灰質凝灰岩	nt	黄灰	100	0	0	25.36m~25.62m: 凝灰質凝灰岩が分布する。 25.62m: 厚さ約0.2cmのS~A(S=9)がある。 25.62m: 傾斜角約55° 破砕幅約1cmの断層 (dF-10の分岐部) がある。
26	26.00	-27.37			暗灰色火山凝灰岩	datf	黒・暗黄灰 /暗黄灰	100	22	57	
27								100	13	13	
28								100	30	30	29.66m~30.00m: 岩片状コア。
29								100	0	0	
30								100	0	0	

### 3. 地質柱状図(22/225)

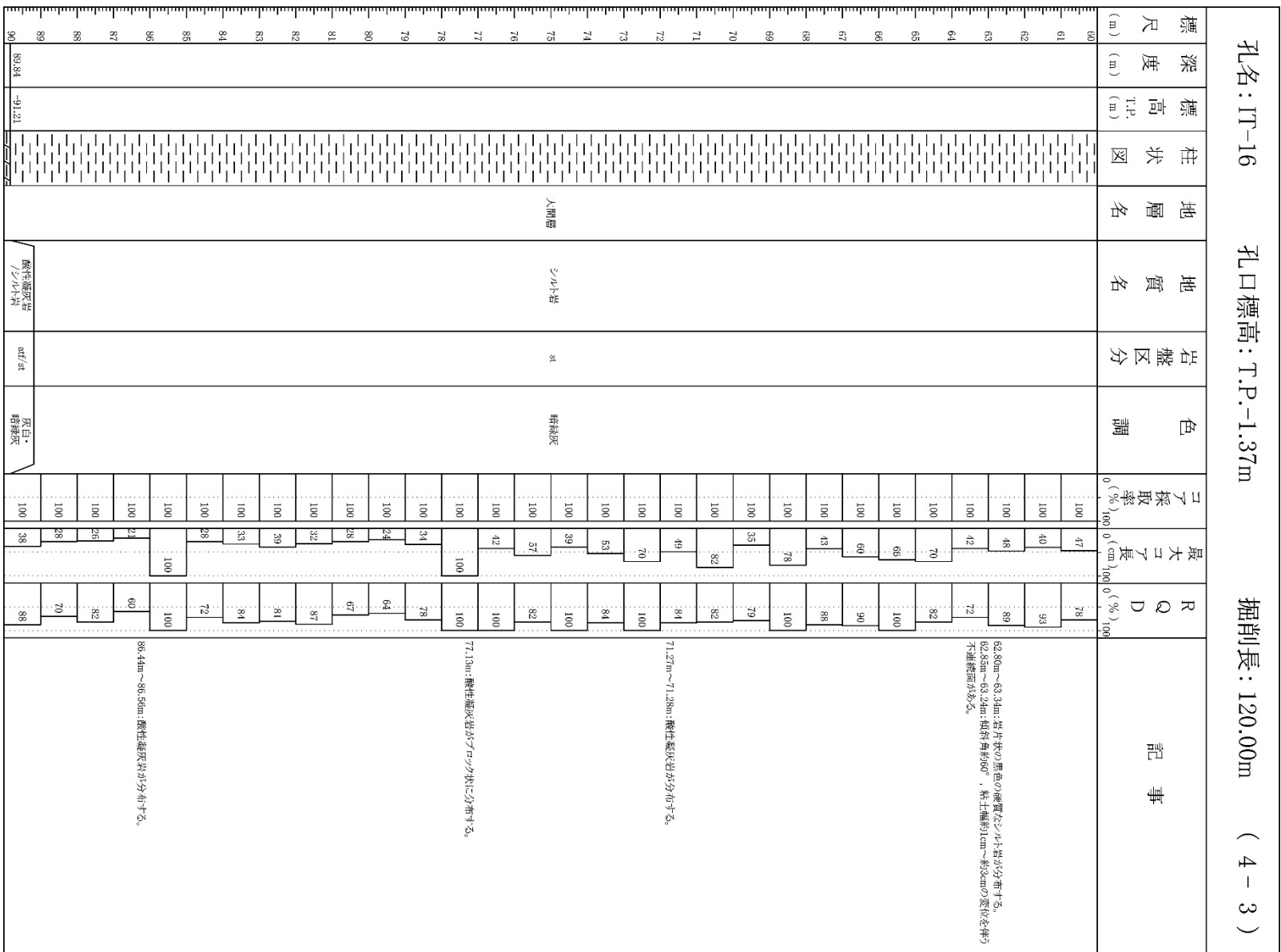
#### IT-16孔 深度30m~60m

孔名: IT-16		孔口標高: T.P.-1.37m		掘削長: 120.00m (4-2)							
標尺 (m)	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
30	30.77	-32.14	△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒色粘土/粘質灰	暗灰色火山凝結灰岩	d&ef	黒/暗黄灰	100	8	0	30.60m~31.02m: 岩片状コア。 30.77m: 岩塊塊状に崩層がある。付近の地質構造の崩折によりsf-1崩層と考える。崩層面の傾斜角及び破砕面は不明。 31.39m~31.79m: 岩片状コア。 31.92m~32.16m: 岩片状コア。
31			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	26	53	
32			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	43	60	
33	33.29	-34.66	△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	24	54	33.29m: 傾斜角約90° ~ 約60° の崩層がある。付近の地質構造の崩折によりsf-1崩層の分岐面と考える。 33.61m~33.94m: 岩片状コア。
34			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	60	84	
35			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	75	75	
36			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	15	52	
37			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	29	73	
38	38.60	-39.97	△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	40	91	38.09m~38.36m: 岩片状コア。
39			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	39	82	
40			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	d&ef	黒/暗黄灰	100	28	72	
41	41.85	-43.22	△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	暗灰色火山凝結灰岩	d&ef	黒/暗黄灰	100	30	68	41.08m~41.11m: 細粒凝灰岩が分布する。 41.11m~41.17m: 粗粒凝灰岩がブロック状に分布する。
42	42.60	-43.97	△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	シルト岩	st	黒/暗黄灰	100	0	0	
43	43.97	-44.88	△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	暗灰色火山凝結灰岩	d&ef	黒/暗黄灰	100	0	0	
44	44.69	-46.06	△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	暗灰色火山凝結灰岩	d&ef	黒/暗黄灰	100	30	69	43.17m~43.21m: 暗灰色火山凝結灰岩が分布する。
45	45.11	-46.46	△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	シルト岩	st	黒/暗黄灰	100	53	78	
46	46.37	-47.74	△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	シルト岩/粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝結灰岩	st/c&ef/ d&ef	黒/暗黄灰・暗黄灰	100	49	93	44.30m: 傾斜角約90° の割れ目がある。
47	47.14	-48.51	△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	粗粒凝灰岩	c&ef	黒/暗黄灰	100	35	80	46.82m: 傾斜角約90° の変位を伴う不連続面がある。崩面・条線を伴う条線は走向方向に45°。
48	47.81	-49.18	△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	暗灰色火山凝結灰岩	d&ef	黒/暗黄灰	100	31	100	47.79m~47.81m: シルト岩が分布する。
49			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	39	84	
50	50.34	-51.71	△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	49	100	50.34m: 傾斜角約65° 張砂礫約15cmの崩層(df-c)がある。 51.50m~52.25m: 傾斜角約95° の変位を伴う不連続面がある。
51			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	41	51	
52			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	26	56	
53			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	29	64	
54			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	63	100	
55			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	44	75	
56			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	55	99	56.35m~56.38m: 細粒凝灰岩がブロック状に分布する。
57			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	85	99	
58			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	72	72	
59			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	61	100	57.85m~58.20m: 岩片状コア。
60			△△△△ ▽▽▽▽ ××××	黒/暗黄灰	安山岩凝灰(角礫状)	b&v	黒/暗黄灰	100	61	100	



### 3. 地質柱状図(23/225)

#### IT-16孔 深度60m~90m



糜泥灰岩 / シルト岩  
st / st  
灰白・暗緑灰



### 3. 地質柱状図(24/225)

#### IT-16孔 深度90m~120m

孔名: IT-16		孔口標高: T.P.-1.37m		掘削長: 120.00m (4-4)							
標尺 (m)	深度 (m)	標高 (m) T.P.	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
90	90.42	-91.79	[Pattern]	大間層	酸性凝灰岩/シルト岩	atf/st	灰白・暗緑灰	100	32	75	111.25m: 傾斜角約85°の交代を伴う不連続面がある。見掛けの断面交代数は約95cm。密着している。
91										100	
92			[Pattern]		シルト岩	st	暗緑灰	100	56	100	102.53m~102.83m: 粗粒凝灰岩とシルト岩の互層が分布する。 103.31m~103.42m: 酸性凝灰岩が分布する。
93								100	61	93	
94			[Pattern]					100	61	100	101.38m~101.42m: 酸性凝灰岩がブロック状に分布する。
95	95.39	-96.76	[Pattern]		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	46	89	
96	96.24	-97.61	[Pattern]					100	45	98	105.89m~105.94m: 酸性凝灰岩が分布する。
97								100	56	86	
98								100	76	89	114.38m~115.00m: 酸性凝灰岩が分布する。
99								100	22	79	
100								100	22	64	111.25m: 傾斜角約85°の交代を伴う不連続面がある。見掛けの断面交代数は約95cm。密着している。
101					シルト岩	st	暗緑灰	100	30	93	
102								100	36	56	102.53m~102.83m: 粗粒凝灰岩とシルト岩の互層が分布する。 103.31m~103.42m: 酸性凝灰岩が分布する。
103								100	29	66	
104								100	39	60	105.89m~105.94m: 酸性凝灰岩が分布する。
105								100	21	78	
106	106.64	-108.01	[Pattern]		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	48	79	111.25m: 傾斜角約85°の交代を伴う不連続面がある。見掛けの断面交代数は約95cm。密着している。
107	106.87	-108.24	[Pattern]					100	47	94	
108					シルト岩	st	暗緑灰	100	21	56	114.38m~115.00m: 酸性凝灰岩が分布する。
109								100	78	78	
110	109.80	-111.17	[Pattern]		暗灰色火山凝灰岩	dtatf	黒/暗緑灰	100			111.25m: 傾斜角約85°の交代を伴う不連続面がある。見掛けの断面交代数は約95cm。密着している。
111	110.64	-112.01	[Pattern]		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	24	53	
112	111.91	-113.28	[Pattern]		シルト岩	st	暗緑灰	100	24	59	114.38m~115.00m: 酸性凝灰岩が分布する。
113	112.13	-113.50	[Pattern]		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	24	68	
114	113.74	-115.11	[Pattern]		シルト岩	st	暗緑灰	100	54	86	114.38m~115.00m: 酸性凝灰岩が分布する。
115	115.30	-116.67	[Pattern]		酸性凝灰岩	atf	灰白	100	51	89	
116	115.88	-116.95	[Pattern]					100	34	93	119.50m~119.69m: 灰黒色の硬質なシルト岩がブロック状に分布する。
117					シルト岩	st	暗緑灰	100	37	83	
118								100	71	100	119.50m~119.69m: 灰黒色の硬質なシルト岩がブロック状に分布する。
119					シルト岩	st	暗緑灰	100	54	80	
120	120.00	-121.37	[Pattern]					100			



### 3. 地質柱状図(25/225)

#### IT-17孔 深度0m~30m

標尺 (m)		深度 (m)		柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事																
0	1	4.36	-8.51		基岩間層 上部層	凝灰色火山礫凝灰岩	pr(V) dntf	灰黒/淡黄緑 灰 灰黒/淡黄灰	100 100 100	28 47 61	43 59 61	0.00m~0.15m:埋土. 0.15m~2.00m:風化に均軟質化している。																
2	3	4.77	-8.92											粗粒凝灰岩 細粒凝灰岩 粗粒凝灰岩 粗粒凝灰岩 粗粒凝灰岩	ctf ctf/ctd/dntf ntf ctf ctf	灰 灰 黄灰 灰	100 100 100 100	13 19 13	70 70 35	4.77m~4.84m:粗粒凝灰岩が分布する。 4.81m:厚さ約6.0cmのシューム(S-10)がある。 5.18m~5.65m:粗粒凝灰岩が分布する。 5.57m:厚さ約8.6cmのシュームがある。								
4	5	5.18	-9.33																			粗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩 凝灰色火山礫凝灰岩 粗粒凝灰岩 粗粒凝灰岩 粗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩	ctf/ntf dntf ctf/dntf/ntf ctf/dntf/ntf ctf/ntf	灰・黄灰 灰・黄灰 灰黒/淡黄灰 灰 灰・黄灰	100 100 100 100	52 38 56	79 87 70	15.39m~15.37m:粗粒凝灰岩が分布する。 15.39m~15.42m:粗粒凝灰岩が分布する。 15.8m:厚さ約1.2cmのシューム(S-9)がある。 15.76m~15.78m:粗粒凝灰岩が分布する。
6	7	6.03	-10.18																									
8	9	9.60	-13.75																									
10	10	10.46	-14.61																									
11	11	11.37	-15.52																									
12	12	12.03	-16.18																									
13	13																											
14	14																											
15	15																											
16	16																											
17	17																											
18	18																											
19	19	18.79	-22.94																									
20	20																											
21	21																											
22	22	21.83	-25.98																									
23	23																											
24	24																											
25	25																											
26	26																											
27	27																											
28	28																											
29	29																											
30	30																											

孔名: IT-17

孔口標高: T.P.-4.15m

掘削長: 120.00m

(4-1)



### 3. 地質柱状図(26/225)

#### IT-17孔 深度30m~60m

標尺		深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
30	31	32.24	-36.39	△△△△	奥国間層 下断層	安山岩溶岩(塊状)	mbk(l)	灰	100	12	33	32.24m~34.38m:柱状コア~長柱状コア。
31	32	34.38	-38.53	△△△△					100	13	23	
32	33	36.63	-40.78	△△△△					100	24	62	
33	34	39.27	-43.42	△△△△					100	15	29	
34	35	41.10	-45.25	△△△△					100	6	0	
35	36	43.00	-47.15	△△△△					100	0	0	
36	37	44.47	-48.62	△△△△					100	22	22	
37	38			△△△△					100	0	0	
38	39			△△△△					100	15	15	
39	40			△△△△					100	26	26	
40	41			△△△△					100	27	27	
41	42			△△△△					100	42	42	
42	43			△△△△	100	35	35					
43	44			△△△△	100	61	61					
44	45			△△△△	100	45	45					
45	46			△△△△	100	19	19					
46	47			△△△△	100	48	48					
47	48			△△△△	100	0	0					
48	49			△△△△	100	12	12					
49	50			△△△△	100	83	83					
50	51			△△△△	100	26	26					
51	52			△△△△	100	13	13					
52	53			△△△△	100	36	36					
53	54			△△△△	100	35	35					
54	55			△△△△	100	21	21					
55	56			△△△△	100	42	42					
56	57			△△△△	100	43	43					
57	58			△△△△	100	19	19					
58	59			△△△△	100	36	36					
59	60			△△△△	100	15	15					
					100	76	76					

(注) 柱状図記事欄の深度44.10mに記載している「断層(df-3)」については、本編資料等ではdf-m4断層に該当する。





### 3. 地質柱状図 (29/225)

#### IT-64孔 深度0m~30m

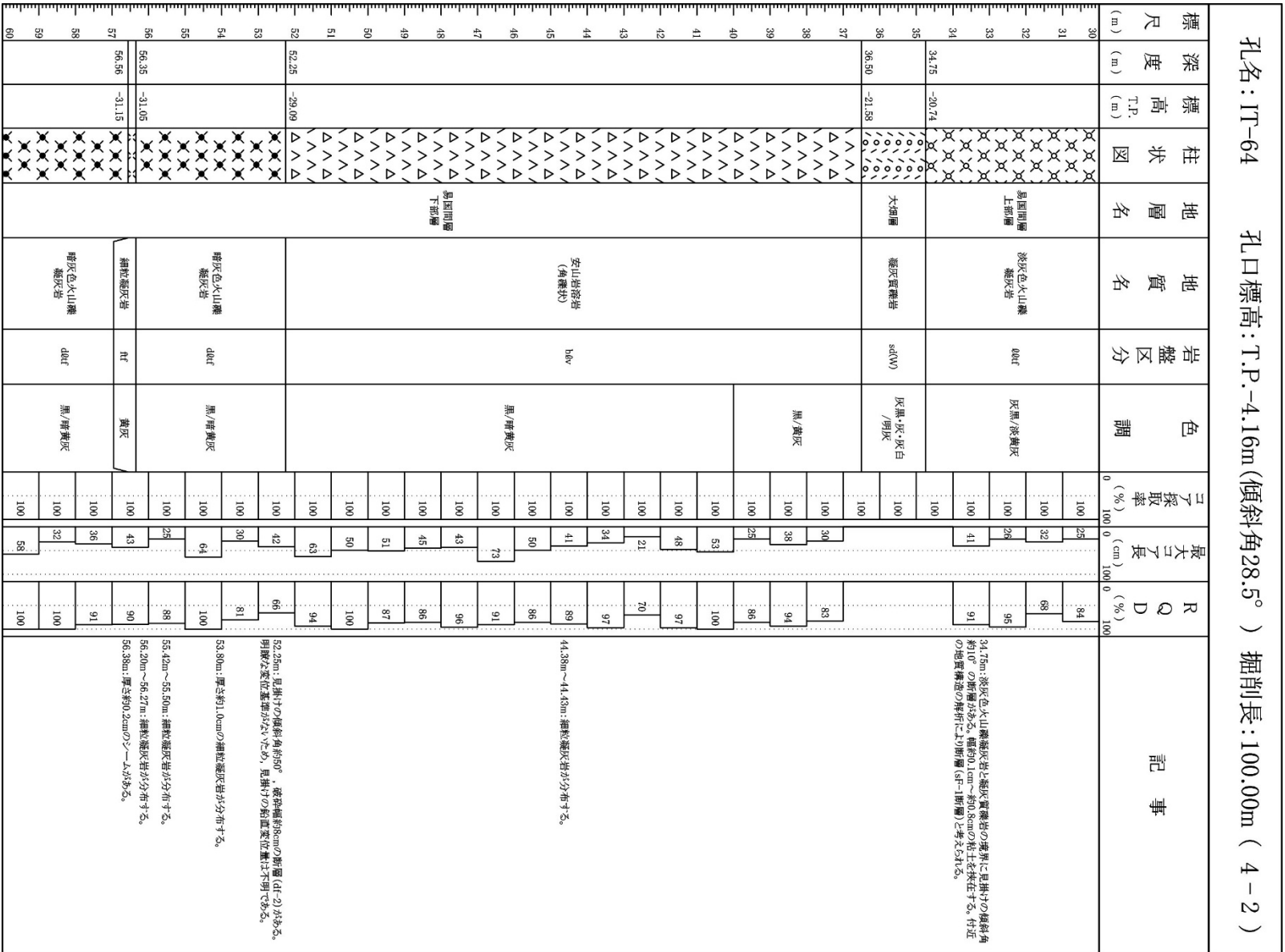
孔名: IT-64		孔口標高: T.P.-4.16m (傾斜角28.5°)		掘削長: 100.00m (4-1)							
標尺 (m)	深度 (m)	標高 (m) T.P.	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
0	0.70	-4.49	XXXXXX	易国間層 下部層	粗粒凝灰岩	nr	黄灰	100	0	100	0.00m~0.15m: 掘削アリ。
1			XXXXXX					100	18	31	
2			XXXXXX	易国間層 上部層	粗粒凝灰岩 凝灰岩	cfr	暗灰	100	16	55	8.58m: 見掛けの傾斜角約40°, 幅約0.7cmの変位を伴う不連続面がある。密着する。 9.06m~9.33m: 粗粒凝灰岩をブロック状に含む。
3			XXXXXX					100	11	22	
4			XXXXXX					100	18	34	
5			XXXXXX					100	20	61	
6			XXXXXX					100	16	32	
7	6.90	-7.45	XXXXXX					100	48	100	
8			XXXXXX					100	78	93	
9			XXXXXX					100	27	75	
10			XXXXXX					100	41	87	
11			XXXXXX					100	92	92	
12			XXXXXX	100	67	100					
13			XXXXXX	100	21	21					
14	14.39	-11.03	XXXXXX	易国間層 上部層	粗粒凝灰岩	nr	黄灰	100	68	68	14.39m: 見掛けの傾斜角約20°, 幅約0.5cmの変位を伴う不連続面がある。密着する。 16.00m: 見掛けの傾斜角約50°の断層 (df-3) がある。破砕幅約9.0cmの粘土を挟む。約15.0cmで固結した砂状物質からなり、破砕部上面では幅約0.1cmの粘土を挟む。明瞭な変位基準が見られず。見掛けの鉛直変位基準は不明である。
15			XXXXXX					100	33	100	
16	16.00	-11.79	XXXXXX					100	29	85	
17			XXXXXX					100	13	55	
18			XXXXXX					100	14	48	
19			XXXXXX					100	15	38	
20			XXXXXX					100	26	74	
21			XXXXXX					100	29	82	
22			XXXXXX					100	20	76	
23			XXXXXX					100	34	74	
24			XXXXXX	易国間層 下部層	粗粒凝灰岩	cfr	暗灰	100	28	62	24.96m: 見掛けの傾斜角約75°, 幅約0.8cmの変位を伴う不連続面がある。一部、固結した粘土質物質を挟む。見掛けの鉛直変位基準は不明。 25.41m~25.51m: 大規模の断層面をブロック状に含む。境界は凹凸著しく不規則。 25.91m~28.50m: 粗粒凝灰岩が分布する。 28.23m: 厚さ約1.0cmのS-4(S-10)がある。 28.99m: 見掛けの傾斜角約20°の変位を伴う不連続面がある。コアではS-4(S-10)を含む粗粒凝灰岩が切られていて、見掛けの鉛直変位基準は不明。 29.37m: 見掛けの傾斜角約20°の変位を伴う不連続面がある。幅約1.0cm程度の黄灰色細粒物質を挟む。見掛けの鉛直変位基準は不明。 29.79m~29.88m: 粗粒凝灰岩をブロック状に含む。
25	25.10	-16.14	XXXXXX					100	31	57	
26	25.65	-16.40	XXXXXX					100	19	48	
27			XXXXXX					100	12	33	
28	28.50	-17.76	XXXXXX	易国間層 上部層	粗粒凝灰岩 粗粒凝灰岩	nr/cfr	黄灰・暗灰	100	35	97	
29	29.37	-18.17	XXXXXX					100	20	62	
30			XXXXXX	100							

(注) 柱状図記事欄の深度16.00mに記載している「断層(df-3)」については、本編資料等ではdf-m4断層に該当する。



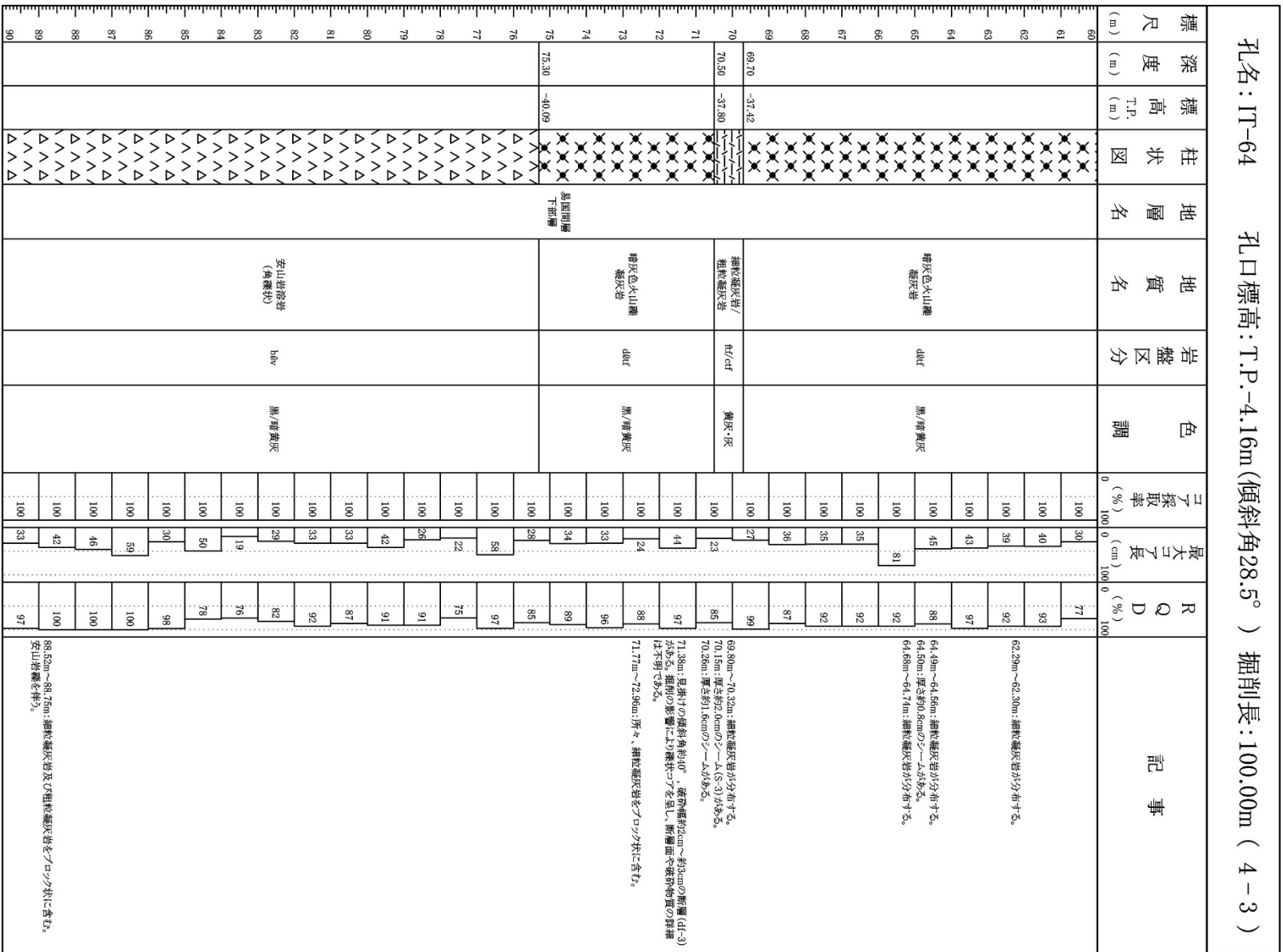
### 3. 地質柱状図(30/225)

#### IT-64孔 深度30m~60m



### 3. 地質柱状図(31/225)

#### IT-64孔 深度60m~90m

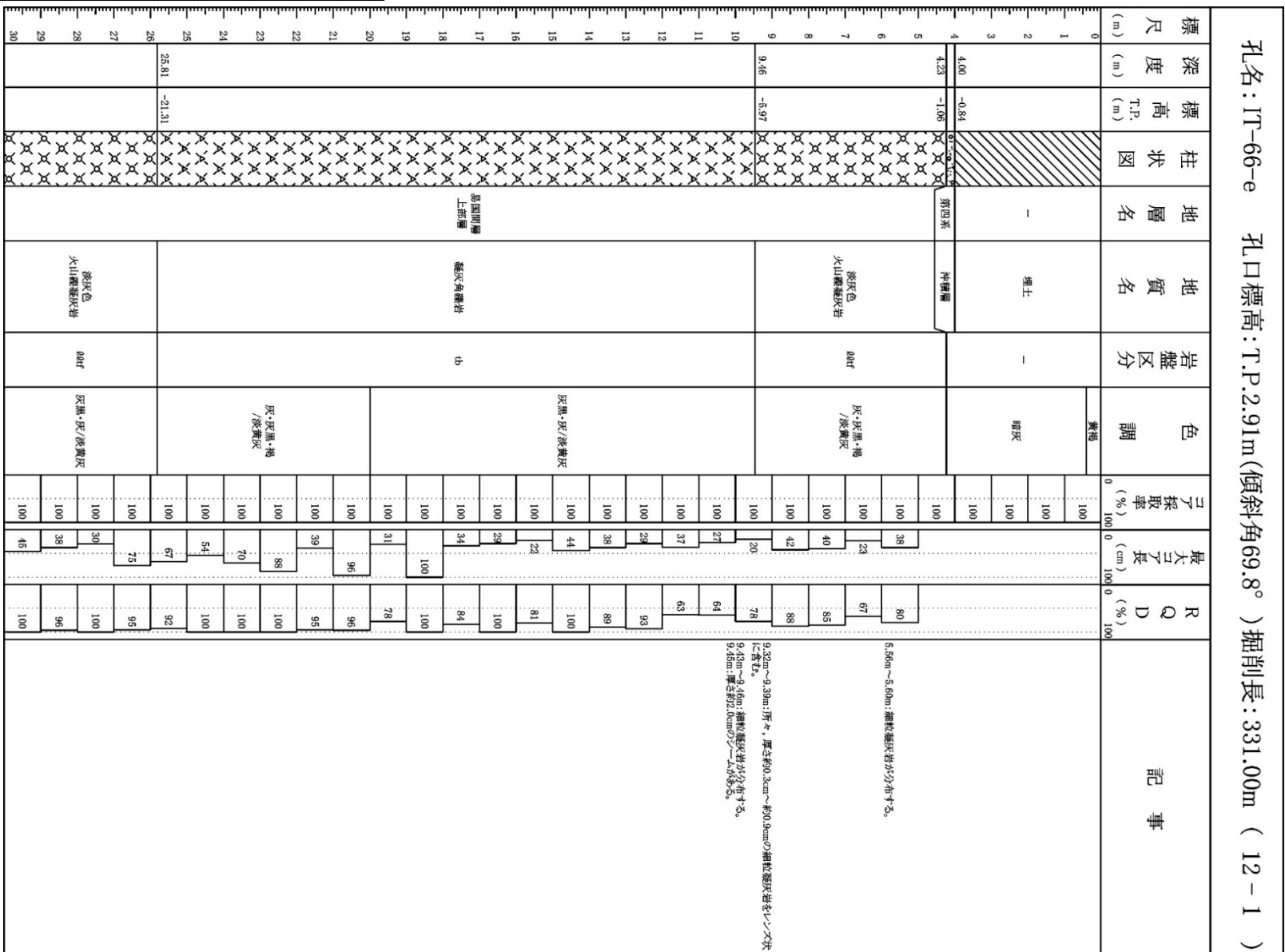






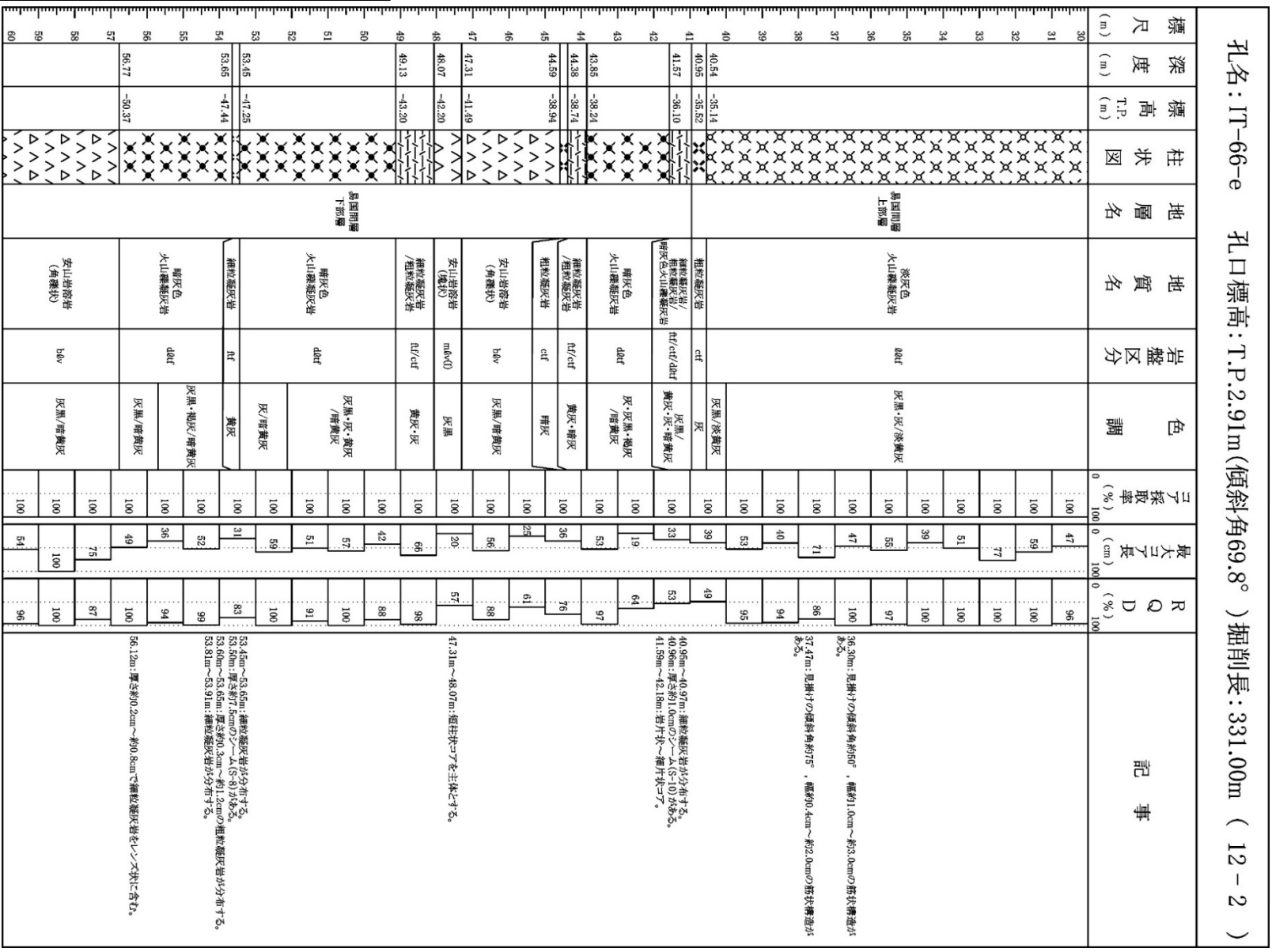
## 3. 地質柱状図(33/225)

IT-66-e孔 深度0m~30m



### 3. 地質柱状図(34/225)

#### IT-66-e孔 深度30m~60m





### 3. 地質柱状図(36/225)

#### IT-66-e孔 深度90m~120m

孔名: IT-66-e 孔口標高: T.P.2.91m(傾斜角69.8°)掘削長:331.00m (12-4)											
標尺 (m)	深度 (m)	標高 (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
90			△△△△	島田間層 下部層	安山岩溶岩 (角礫状)	b6v	黒/黄灰	100	89	100	107.35~107.27m: 粗粒凝灰岩が分布する。 107.51m~107.53m: 粗粒凝灰岩が分布する。 107.52m: 黒掛りの粗粒角礫岩60°の交代に伴う不連続面が認められる。黒掛りの粗粒角礫岩は約3.0cm未満。不連続面には幅約0.1cm~約0.5cmの白色~灰色物質を挟む。並置している。 107.86m~107.87m: 粗粒凝灰岩が分布する。 108.50m: 黒掛りの粗粒角礫岩60°の交代に伴う不連続面が認められる。黒掛りの角礫岩位置は約1.5cm未満。不連続面には幅約0.05cm~約0.3cmの灰色物質を挟む。並置している。 110.12m~110.18m: 粗粒凝灰岩が分布する。 110.19m: 厚さ約5.5cmのレンズ状分布する。 110.94m~110.97m: 粗粒凝灰岩が分布する。 111.73m~111.77m: 細粒凝灰岩が分布する。 114.26m~114.30m: 粗粒凝灰岩が分布する。 114.70m~114.73m: 粗粒凝灰岩が分布する。 114.73m~114.79m: 粗粒凝灰岩が分布する。 115.33m~115.38m: 粗粒凝灰岩がレンズ状に含む。 115.68m~115.70m: 粗粒凝灰岩が分布する。
91			△△△△					100	49	100	
92			△△△△					100	70	92	
93			△△△△					100	78	100	
94			△△△△					100	50	91	
95			△△△△					100	77	100	
96			△△△△					100	52	92	
97			△△△△					100	100	100	
98			△△△△					100	50	92	
99			△△△△					100	100	100	
100			△△△△	100	65	100					
101			△△△△	100	100	100					
102			△△△△	100	92	92					
103			△△△△	100	56	98					
104			△△△△	100	68	100					
105	105.07	-96.70	△△△△	100	100	100					
106	105.36	-96.57	△△△△	100	56	93					
107	105.61	-96.20	△△△△	100	23	82					
108			△△△△	100	34	98					
109			△△△△	100	53	93					
110			△△△△	100	88	88					
111	111.01	-101.27	△△△△	100	38	88					
112	111.77	-101.99	△△△△	100	100	100					
113	112.31	-102.49	△△△△	100	19	78					
114	113.70	-103.80	△△△△	100	75	100					
115			△△△△	100	41	67					
116	115.95	-105.81	△△△△	100	33	100					
117	117.57	-107.43	△△△△	100	40	94					
118	117.94	-107.78	△△△△	100	84	100					
119			△△△△	100	40	71					
120			△△△△	100	74	100					



### 3. 地質柱状図(37/225)

#### IT-66-e孔 深度120m~150m

孔名: IT-66-e 孔口標高: T.P.2.91m(傾斜角69.8°)掘削長: 331.00m ( 12 - 5 )											
標尺 (m)	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
120			△△△△			lv	黒/黄灰	100	42	92	123.24m~123.39m:シルト岩が分布する。 123.94m~123.97m:粗粒凝灰岩をレンズ状に含む。 124.45m~124.51m:粗粒凝灰岩をレンズ状に含む。 124.95m~125.00m:粗粒凝灰岩をレンズ状に含む。 125.57m~125.63m:粗粒凝灰岩をレンズ状~ブロック状に含む。 125.87m~125.91m:細粒凝灰岩が分布する。
121			△△△△		安山岩溶岩 (角礫状)	lv		100	33	96	
122			△△△△	島田間層 下部層		pr(C)		100	38	81	
123	123.44	-112.94	△△△△					100	42	66	
124								100	15	48	
125								100	31	73	
126								100	46	66	
127								100	45	100	
128								100	48	100	
129								100	38	87	
130								100	28	91	
131								100	51	100	
132								100	23	80	
133								100	49	86	
134								100	100	100	
135								100	42	100	
136								100	37	67	
137								100	41	83	
138								100	49	69	
139								100	64	75	
140								100	47	82	
141								100	92	92	
142								100			
143								100			
144								100			
145								100			
146								100			
147								100			
148								100			
149								100			
150								100			

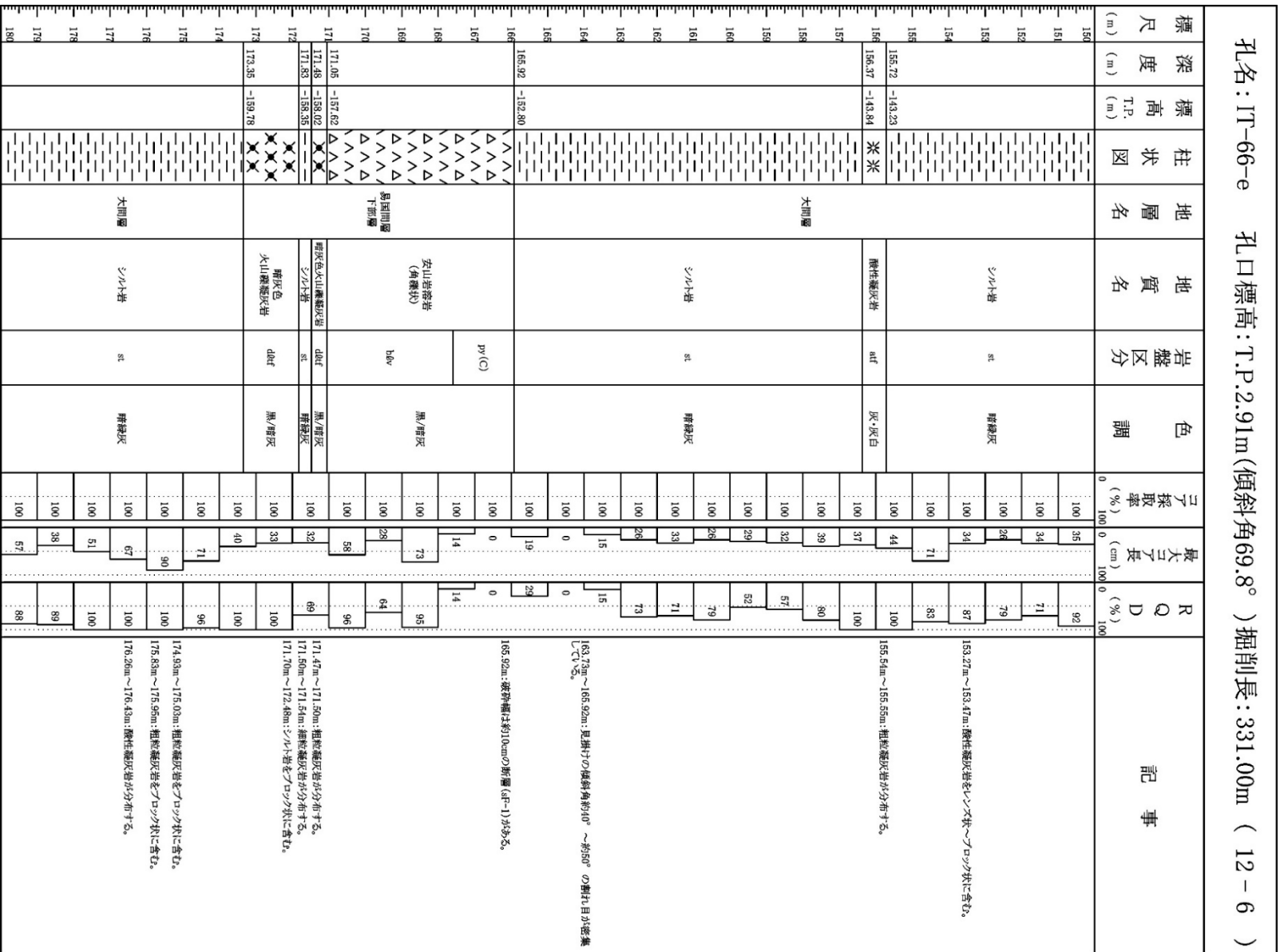
139.45m~139.51m:細粒凝灰岩が分布する。

144.27m~144.32m:細粒凝灰岩が分布する。見掛けの傾斜角が60°の方位を伴う不連続面がある。

147.43m~147.45m:細粒凝灰岩が分布する。

### 3. 地質柱状図(38/225)

#### IT-66-e孔 深度150m~180m





### 3. 地質柱状図(39/225)

#### IT-66-e孔 深度180m~210m

孔名: IT-66-e 孔口標高: T.P.2.91m(傾斜角69.8°)掘削長: 331.00m ( 12 - 7 )											
標尺 (m)	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
180								100	100	100	181.60m~188.57m: 足掛けの傾斜角約65°の方位を伴う不連続面が密集している。 190.63m~190.77m: 酸性凝灰岩が分布する。 199.63m~199.64m: 酸性凝灰岩が分布する。 202.88m~202.89m: 酸性凝灰岩をレンズ状に含む。 204.30m~206.58m: 足掛けの傾斜角約80°の方位を伴う不連続面が密集する。 206.65m~206.67m: 酸性凝灰岩をレンズ状に含む。
181							暗緑灰	100	34	88	
182							灰黒	100	36	78	
183								100	38	77	
184								100	64	100	
185								100	34	87	
186								100	28	88	
187								100	23	76	
188								100	27	63	
189								100	19	83	
190								100	37	77	
191								100	18	83	
192								100	23	64	
193								100	31	75	
194								100	32	88	
195				大間層	シルト岩	si	暗灰	100	36	75	
196								100	63	98	
197								100	43	97	
198								100	35	86	
199								100	24	91	
200								100	25	73	
201								100	29	81	
202								100	13	82	
203								100	42	83	
204								100	41	93	
205								100	34	87	
206								100	41	100	
207								100	31	92	
208								100	39	71	
209								100			
210								100			
211								100			



### 3. 地質柱状図(40/225)

#### IT-66-e孔 深度210m~240m

孔名: IT-66-e 孔口標高: T.P.2.91m(傾斜角69.8°)掘削長: 331.00m (12-8)											
標尺 (m)	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
210				大間層	シルト岩	st	晴灰	100	43	54	215.95m~215.97m: 礫性凝灰岩が分布する。
211			100					35	86		
212			100					47	100		
213			100					39	91		
214			100					29	95		
215			100					39	100		
216			100					46	90		
217	217.55	-201.26	100					44	100	217.55m~201.26m: 礫性凝灰岩が分布する。	
218	217.69	-201.58	100					50	100		
219	219.14	-202.75	100					38	99		
220	219.85	-203.42	100					37	93	223.38m~223.39m: 所々、シルト岩をコア状に含む。 224.34m: 見掛けの傾斜角約65°の要位を伴う連続面がある。見掛けの断面方位量は約11.5mmである。不連続面は開口している。	
221			100					50	94		
222			100	37	62						
223	223.24	-206.60	100	46	72						
224	224.41	-207.70	100	23	94						
225			100	36	77						
226			100	46	72						
227			100	24	66						
228			100	10	10						
229			100	24	77						
230			100	31	86						
231			100	19	43						
232			100	29	83	235.40m~235.43m: 礫性凝灰岩が分布する。 235.64m~235.66m: 礫性凝灰岩が分布する。 235.95m~236.03m: 礫性凝灰岩をコア状に含む。					
233			100	32	74						
234			100	43	90						
235			100	45	100						
236			100	28	71						
237			100	32	69						
238	238.42	-220.85	100	30	69						
239	239.40	-221.77	100	32	97						
240			100	30	82						
			100	30	82		239.84m~239.87m: 礫性凝灰岩が分布する。				



### 3. 地質柱状図(41/225)

## IT-66-e孔 深度240m~270m

孔名: IT-66-e 孔口標高: T.P.2.91m(傾斜角69.8°)掘削長: 331.00m ( 12 - 9 )

標尺 (m)	深度 (m)	標高 (m) T.P.	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
240	240.42	-222.72	※※※※	大間層	シルト岩	st	暗灰	100	47	90	240.23m~240.36m: 礫性凝灰岩をブロック状に含む。
241			※※※※		シルト岩	st	暗灰	100	47	90	
242			※※※※		礫性凝灰岩	atf	白/灰白	100	71	91	241.63m~241.64m: シルト岩が分布する。
243			※※※※		シルト岩	st	灰	100	29	96	
244	243.87	-225.96	※※※※		シルト岩	st	暗灰	100	43	88	243.57m: 見掛けの傾斜角約70°~約90°の方位を伴った不連続面がある。見掛けの傾斜方位量は約16.00m。一部密着し、一部開口している。
245	243.57	-225.68	※※※※		シルト岩	st	暗灰	100	59	90	244.90m~245.24m: 所々、シルト岩をブロック状に含む。
246			※※※※		礫性凝灰岩	atf	灰白	100	100	100	
247	247.78	-229.63	※※※※		シルト岩	st	暗灰	100	30	91	247.05m~247.07m: 厚さ約0.6cm~約0.8cmの礫性凝灰岩をレンズ状に層含む。
248	248.04	-229.87	※※※※		シルト岩	st	暗灰	100	20	86	247.14m~247.22m: 礫性凝灰岩が分布する。
249			※※※※		シルト岩	st	暗灰	100	30	86	247.45m~247.59m: 礫性凝灰岩をブロック状に含む。
250			※※※※		シルト岩	st	暗灰	100	29	91	247.78m~248.04m: 所々、シルト岩をブロック状に含む。
251			※※※※		シルト岩	st	暗灰	100	30	91	248.65m~248.65m: 礫性凝灰岩が分布する。
252			※※※※	シルト岩	st	暗灰	100	29	86	251.16m~251.17m: 礫性凝灰岩が分布する。	
253			※※※※	礫性凝灰岩	atf	暗灰/灰白	100	42	95	252.28m~252.58m: 所々、厚さ約0.2cm~約0.8cmの礫性凝灰岩をレンズ状に含む。	
254	254.77	-231.07	※※※※	シルト岩	st	暗灰	100	38	96	252.75m~252.83m: 礫性凝灰岩が分布する。	
255			※※※※	シルト岩	st	暗灰	100	33	89	253.68m~253.69m: 礫性凝灰岩をブロック状に含む。	
256	254.77	-231.07	※※※※	シルト岩	st	暗灰	100	45	99	254.47m~254.62m: 礫性凝灰岩が分布する。	
257			※※※※	シルト岩	st	暗灰	100	47	99	254.77m~255.11m: 所々、シルト岩をブロック状に含む。	
258	258.55	-239.55	※※※※	礫性凝灰岩	atf	灰	100	20	79	256.48m~256.64m: 厚さ約0.9cm~約3.2cmの礫性凝灰岩が2層分布する。	
259	258.55	-239.55	※※※※	シルト岩	st	暗灰	100	22	83	258.12m: 見掛けの傾斜角約70°の方位を伴った不連続面がある。傾斜方位量は約0.0m以上、開口している。	
260	259.77	-240.88	※※※※	礫性凝灰岩	atf	灰白	100	31	93	258.94m~259.58m: 所々、礫性凝灰岩をブロック状に含む。	
261	260.32	-241.40	※※※※	シルト岩	st	暗灰	100	32	91	259.68m~260.30m: 所々、シルト岩をブロック状に含む。	
262			※※※※	シルト岩	st	暗灰	100	34	94		
263	263.64	-244.61	※※※※	礫性凝灰岩	atf	灰白	100	43	92		
264			※※※※	シルト岩	st	暗灰	100	47	95		
265	265.04	-246.39	※※※※	礫性凝灰岩	atf	灰白	100	46	78	265.26m~265.29m: 礫性凝灰岩が分布する。	
266	266.04	-246.77	※※※※	シルト岩	st	暗灰	100	80	97		
267	266.35	-247.06	※※※※	礫性凝灰岩	atf	灰白	100	23	84		
268	267.23	-247.88	※※※※	シルト岩	st	暗灰	100	82	94		
269	269.95	-250.44	※※※※	礫性凝灰岩	atf	暗灰/灰	100	71		268.95m~269.00m: 礫性凝灰岩が分布する。 269.65m~269.65m: 所々、礫性凝灰岩をブロック状に含む。	



### 3. 地質柱状図(42/225)

#### IT-66-e孔 深度270m~300m

孔名: IT-66-e 孔口標高: T.P.2.91m(傾斜角69.8°)掘削長: 331.00m (12-10)

標尺 (m)	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
270			***	大間層	珪石凝灰岩	pf	帯緑灰/灰	100	82	96	272.38m~273.10m: 珪石凝灰岩をコア状に含む。
271			***					100	73	100	
272			***					100	31	88	
273			***					100	44	88	
274			***					100	33	79	
275			***					100	21	79	
276			***					100	37	84	
277			***					100	28	100	
278			***					100	38	100	
279			***					100	54	83	
280			***					100	42	88	
281			***					100	29	93	
282			***	100	31	92					
283			***	100	74	100					
284			***	100	67	88					
285			***	100	27	56					
286			***	100	28	100					
287			***	100	75	94					
288			***	100	54	100					
289			***	100	36	100					
290			***	100	44	91					
291			***	100	32	100					
292			***	100	32	97					
293			***	100	22	97					
294			***	100	54	100					
295			***	100	35	100					
296			***	100	63	94					
297			***	100	31	93					
298			***	100	27	100					
299			***	100	98	98					
300			***	100	48	91					

### 3. 地質柱状図(43/225)

#### IT-66-e孔 深度300m~330m

孔名: IT-66-e 孔口標高: T.P.2.91m(傾斜角69.8°)掘削長: 331.00m ( 12-11 )											
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率	最大コア長	RQD	記事
(m)	(m)	T.P.(m)						(%)	(cm)	(%)	
300								100	0	100	
301								100	51	100	
302								100	55	100	
303								100	81	100	
304								100	33	98	303.27m~303.31m: 酸性凝灰岩をブロック状に含む。 303.49m~303.51m: 酸性凝灰岩が分布する。 303.50m: 厚さ約2.0cmのソーム(S-Om)がある。 304.45m~304.47m: 酸性凝灰岩が分布する。 304.71m~304.75m: 酸性凝灰岩が分布する。 305.10m~305.15m: 酸性凝灰岩をブロック状に含む。
305	305.18	-285.50						100	61	100	
306								100	57	100	
307								100	47	97	
308								100	41	100	
309								100	36	71	
310								100	37	60	
311								100	44	99	
312								100	37	28	311.19m: 掘削機の傾斜角約90°~約45°の変位を伴う不連続面がある。掘削機約270°~311.01m間では傾斜約1.0cm~約3.0cmの粗工質の厚さを存在する。
313								100	16	37	312.87m~312.98m: 酸性凝灰岩をブロック状に含む。 313.25m~313.35m: シルト岩をブロック状に含む。
314								100	14	75	
315								100	43	69	315.98m: 厚さ約1.3cmのソームがある。 316.45m~316.47m: 酸性凝灰岩が分布する。 316.47m: 厚さ約1.0cmのソームがある。 317.20m~317.25m: 酸性凝灰岩が分布する。 317.69m~317.75m: 酸性凝灰岩が分布する。
316								100	49	13	315.95m~315.76m: シルト岩をブロック状に含む。
317								100	13	93	
318								100	51	86	
319								100	22	96	
320								100	43	86	
321								100	49	69	
322								100	14	37	
323								100	43	75	
324								100	49	69	
325								100	14	75	
326								100	43	69	
327								100	14	37	
328								100	43	75	
329								100	49	69	
330								100	14	37	

(注) 柱状図記事欄の深度315.63mに記載している「df-a」層層について、本編資料等ではdf-m1層層に該当する。



## 3. 地質柱状図(44/225)

IT-66-e孔 深度330m~331m

孔名: IT-66-e 孔口標高: T.P.2.91m(傾斜角69.8°)掘削長: 331.00m ( 12-12 )											
標尺 (m)	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	子採取率 (%)	最大子長 (cm)	RQD (%)	記事
330	331.00	307.73	+	貫入岩	予不詳	da	灰	0	17	30	
331			+					100		100	

### 3. 地質柱状図(45/225)

#### P-1孔 深度0m~30m

標尺 (m)		深度 (m)	標高 (m) T.P.	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	R <sub>Q</sub> D (%)	記事
0	1	1.00	2.69		-	埋土		褐/埋砂	100			削削長: 165.00m (6-1) 孔名: P-1 孔口標高: T.P.3.69m
1	2				第四系	沖積層		暗灰/弱灰	100			
2	3							暗灰/弱灰	100			
3	4							暗灰/弱灰	100			
4	5							暗灰/弱灰	100			
5	6	6.00	-2.31					暗灰/弱灰	100			
6	7							暗灰/弱灰	100			
7	8							暗灰/弱灰	100			
8	9							暗灰/弱灰	100			
9	10							暗灰/弱灰	100			
10	11	11.25	-7.56					暗灰/弱灰	100			
11	12							暗灰/弱灰	100			
12	13							暗灰/弱灰	100			
13	14							暗灰/弱灰	100			
14	15							暗灰/弱灰	100			
15	16							暗灰/弱灰	100			
16	17							暗灰/弱灰	100			
17	18							暗灰/弱灰	100			
18	19	18.74	-15.05					暗灰/弱灰	100			
19	20	19.19	-15.50					暗灰/弱灰	100			
20	21	20.34	-16.65					暗灰/弱灰	100			
21	22							暗灰/弱灰	100			
22	23	22.95	-19.26					暗灰/弱灰	100			
23	24							暗灰/弱灰	100			
24	25							暗灰/弱灰	100			
25	26							暗灰/弱灰	100			
26	27							暗灰/弱灰	100			
27	28							暗灰/弱灰	100			
28	29	29.95	-25.96					暗灰/弱灰	100			
29	30	29.95	-25.96					暗灰/弱灰	100			
30		29.95	-25.96					暗灰/弱灰	100			

6.00m~11.25m:風化により軟質化している。  
 13.84m~13.99m:厚さ約9cmの細粒凝灰岩が分布する。  
 14.09m~14.12m:厚さ約5cmの細粒凝灰岩が分布する。  
 14.11m:厚さ約3.0cmの〜A3333。  
 18.84m:厚さ約9cmの細粒凝灰岩があり、掘削の影響により阻害されている。  
 19.64m~19.69m:厚さ約8cmの細粒凝灰岩が分布する。  
 19.97m:厚さ約6.0cmの〜A35-7777。  
 19.89m~19.99m:細粒凝灰岩が分布する。  
 20.84m~20.94m:細粒凝灰岩が分布する。





### 3. 地質柱状図(46/225)

#### P-1孔 深度30m~60m

孔名: P-1		孔口標高: T.P.3.69m		掘削長: 165.00m (6-2)							
標尺 (m)	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
30	30.37	-26.68	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	41	75	30.25m~30.24m:粗粒凝灰岩が分布する。
31	30.72	-27.03			粗粒凝灰岩/粗粒凝灰岩	cdt/cdt	黒/暗灰・暗灰	100	69	97	
32			粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	75	96	33.84m~33.87m:粗粒凝灰岩が分布する。
33					粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	84	98	
34			粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	54	100	34.52m~34.55m:粗粒凝灰岩が分布する。
35					粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	88	100	
36	36.33	-32.64	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	cdt/ft	黒/灰・灰・暗灰	100	35	93	36.55m~36.59m:粗粒凝灰岩が分布する。 36.95m付近:厚さ約2.0cmのシミ・ムラがある。 37.16m~37.20m:所々に粗粒凝灰岩がブロック状に分布する。
37	36.99	-33.30			粗粒凝灰岩	cdt/ft	黒/暗灰	100	34	90	
38			粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	37	100	49.71m~49.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.61m~50.64m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.74m~50.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.75m:厚さ約1.2mmのシミ・ムラがある。
39	39.38	-35.69			粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	69	100	
40			粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	41	100	48.12m~48.15m:粗粒凝灰岩が分布する。 48.60m~48.66m:粗粒凝灰岩が分布する。
41					粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	78	100	
42			粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	24	47	49.71m~49.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.61m~50.64m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.74m~50.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.75m:厚さ約1.2mmのシミ・ムラがある。
43					粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	95	95	
44			粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	75	100	49.71m~49.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.61m~50.64m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.74m~50.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.75m:厚さ約1.2mmのシミ・ムラがある。
45					粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	100	100	
46			粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	48	100	49.71m~49.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.61m~50.64m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.74m~50.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.75m:厚さ約1.2mmのシミ・ムラがある。
47					粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	71	100	
48			粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	42	94	49.71m~49.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.61m~50.64m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.74m~50.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.75m:厚さ約1.2mmのシミ・ムラがある。
49	49.71	-46.02			粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	100	100	
50			粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	100	100	49.71m~49.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.61m~50.64m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.74m~50.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.75m:厚さ約1.2mmのシミ・ムラがある。
51	51.45	-47.76			粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	100	100	
52	51.81	-48.12	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	100	100	49.71m~49.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.61m~50.64m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.74m~50.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.75m:厚さ約1.2mmのシミ・ムラがある。
53	52.54	-48.85			粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	66	97	
54	53.80	-49.91	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	32	96	49.71m~49.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.61m~50.64m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.74m~50.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.75m:厚さ約1.2mmのシミ・ムラがある。
55	54.82	-51.13			粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	67	100	
56	55.52	-51.83	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	st	暗凝灰	100	52	77	49.71m~49.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.61m~50.64m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.74m~50.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.75m:厚さ約1.2mmのシミ・ムラがある。
57	56.77	-52.08			粗粒凝灰岩	st	暗凝灰	100	52	85	
58	56.22	-52.53	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	粗粒凝灰岩	st	暗凝灰	100	32	89	49.71m~49.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.61m~50.64m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.74m~50.77m:粗粒凝灰岩が分布する。 50.75m:厚さ約1.2mmのシミ・ムラがある。
59	57.33	-53.64			粗粒凝灰岩	st	暗凝灰	100	89	100	
60	59.71	-56.02	粗粒凝灰岩	cdt	黒/暗灰	100	52	92			



### 3. 地質柱状図(47/225)

P-1孔 深度60m~90m

孔名: P-1		孔口標高: T.P.3.69m		掘削長: 165.00m (6-3)							
標尺 (m)	深度 (m)	標高 (T.P.) (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
60	61.73	-58.04	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層 下部層	黒灰色火山噴出岩	dkrf	黒/暗灰	100	40	100	65.74m~67.84m:粗粒凝灰岩が分布する。
61	62.05	-58.36			シルト岩	st	暗凝灰	100	38	95	
62	64.91	-61.22	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf	黒/暗灰	100	100	100	67.51m~73.49m:粗粒凝灰岩が分布する。
63	65.53	-61.84			シルト岩	st	暗凝灰	100	60	90	
64	66.84	-62.15	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	73.09m~73.11m:粗粒凝灰岩が分布する。
65	67.74	-62.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	52	87	
66	68.74	-63.86	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	75.41m~75.49m:粗粒凝灰岩が分布する。
67	69.74	-64.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	60	94	
68	70.74	-65.86	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	77.09m~78.65m:粗粒凝灰岩が分布する。
69	71.74	-66.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	74	89	
70	72.74	-67.86	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	87.29m~87.55m:粗粒凝灰岩が分布する。 87.55m~87.57m:細粒凝灰岩が分布する。
71	73.74	-68.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	25	65	
72	74.74	-69.86	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	87.55m~87.57m:粗粒凝灰岩が分布する。
73	75.74	-70.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	30	88	
74	76.74	-71.86	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	
75	77.74	-72.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	40		
76	78.74	-73.86	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	
77	79.74	-74.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	41		
78	80.74	-75.86	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	
79	81.74	-76.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	33		
80	82.74	-77.86	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	
81	83.74	-78.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	56		
82	84.74	-79.86	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	
83	85.74	-80.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	40		
84	86.74	-81.86	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	
85	87.74	-82.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	36		
86	88.74	-83.86	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	
87	89.74	-84.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	47		
88	90.74	-85.86	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	
89	91.74	-86.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	30		
90	92.74	-87.86	XXXXXX XXXXXX XXXXXX	基岩層	黒灰色火山噴出岩	dkrf/ st/dkf	黒/暗灰 黒/暗灰	100	100	100	
91	93.74	-88.86			シルト岩	st	暗凝灰	100	22		



### 3. 地質柱状図(48/225)

#### P-1孔 深度90m~120m

標尺 (m)		深度 (m)	標高 (T.P. (m))	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
90	119.44	102.54	-98.85	[Diagonal hatching pattern]	大間層	シルト岩	st	暗緑灰	100	68	92	90.53m~90.97m: 暗緑凝灰岩が分布する。
91									100	20	51	
92									100	24	57	
93									100	100	100	
94									100	68	91	
95									100	63	100	
96									100	29	94	
97									100	46	96	
98									100	32	92	
99									100	52	92	
100				100	43	86	95.17m~95.25m: 暗緑凝灰岩が分布する。					
101				100	51	100						
102				100	35	80						
103				100	50	100						
104				100	48	89						
105				100	50	87						
106				100	23	76						
107				100	75	99						
108				100	71	95						
109				100	56	94						
110				100	52	99	115.50m~115.82m: 暗緑凝灰岩が分布する。					
111				100	45	95						
112				100	58	95						
113				100	39	92						
114				100	42	96						
115				100	65	90						
116				100	23	46						
117				100	20	54						
118				100	30	66						
119				100	42	87						
120				100	42							

孔名: P-1

孔口標高: T.P.3.69m

掘削長: 165.00m (6-4)

90.53m~90.97m: 暗緑凝灰岩が分布する。

95.17m~95.25m: 暗緑凝灰岩が分布する。

101.03m~101.06m: 暗緑凝灰岩が分布する。

115.50m~115.82m: 暗緑凝灰岩が分布する。

116.49m~116.65m: 暗緑凝灰岩が分布する。

117.69m~117.75m: 暗緑凝灰岩が分布する。

118.27m~118.35m: 暗緑凝灰岩が分布する。

119.44m: 傾斜角約45°、径約15cmの新層(Df-a)がある。



### 3. 地質柱状図(49/225)

#### P-1孔 深度120m~150m

標尺		深度 (m)	標高 (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
120	120.08	-116.89	T.P.	茶	大削層	礫石凝灰岩	atf	灰	100	80	54	124.31m:厚さ約0.8mmのシームがある。 124.41m:厚さ約1.7mmのシームがある。 124.89m:厚さ約2.8mmのシームがある。 126.41m~126.57m:シルト層が分布する。
121	121.02	-117.53	茶	礫石凝灰岩		atf	灰	100	38	89		
122	122.13	-118.44	茶	礫石凝灰岩		atf	灰	100	31	72		
123	123.40	-119.71	茶	礫石凝灰岩		atf	灰	100	27	64		
124			茶	礫石凝灰岩		atf	灰白/淡緑灰/灰白	100	22	47		
125	124.87	-121.18	茶	シルト岩		st(t)	灰黒	100	31	77		
126	126.41	-122.72	茶	礫石凝灰岩		atf	淡緑灰/灰白	100	35	68		
127	127.33	-123.64	茶	礫石凝灰岩		atf	灰白	100	33	64		
128	127.87	-124.18	茶	礫石凝灰岩		atf	灰黒	100	32	65		
129	128.90	-125.21	茶	シルト岩		st(t)		100	37	100		
130			茶					100	51	92		
131			茶					100	63	91		
132			茶				100	28	75			
133			茶				100	41	100			
134			茶				100	30	91			
135			茶				100	28	100			
136			茶				100	75	100			
137			茶				100	46	91			
138			茶				100	28	100			
139			茶				100	43	83			
140			茶				100	59	92			
141			茶				100	38	87			
142			茶				100	33	100			
143			茶				100	45	91			
144			茶				100	42	99			
145			茶				100	34	79			
146			茶				100	44	97			
147			茶				100	34	92			
148			茶				100	58	97			
149			茶				100	64	95			

孔名: P-1

孔口標高: T.P.3.69m

掘削長: 165.00m (6-5)



### 3. 地質柱状図(50/225)

P-1孔 深度150m~165m

孔名: P-1		孔口標高: T.P.3.69m		掘削長: 165.00m (6-6)							
標尺 (m)	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
150			++++					100	46	87	
151			++++					100	87	71	
152			++++					100	27	81	
153			++++					100	21	76	
154			++++					100	26	83	
155			++++					100	34	91	
156			++++					100	65	87	
157			++++	貫入岩	テラテラ	da	暗青灰	100	38	82	
158			++++					100	31	79	
159			++++					100	23	82	
160			++++					100	18	79	
161			++++					100	29	47	
162			++++					100	29	65	
163			++++					100	27	73	
164			++++					100	34	99	
165	165.00	-161.31	++++					100	69	93	



### 3. 地質柱状図(51/225)

#### P-2孔 深度0m~30m

標尺 (m)		深度 (m)	標高 (T.P. (m))	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
0	1	1.26	2.10		-	埋土	-	褐灰	100			6.55m~25.97m: 風化により軟質化してV5。
2	6	6.55	-3.19		第四系	沖積層	-	褐灰・明灰	100			
3	7								100			
4	8								100			
5	9								100			
6	10								100			
7	11								100			
8	12								100			
9	13								100			
10	14								100			
11	15								100			
12	16								100			
13	17								100			
14	18								100			
15	19								100			
16	20								100			
17	21								100			
18	22								100			
19	23								100			
20	24								100			
21	25								100			
22	26	25.97	-22.61						100	60	96	
23	27								100	79	100	
24	28								100	51	100	
25	29								100			
26	30								100			

孔名: P-2

孔口標高: T.P.3.36m

掘削長: 145.00m (5-1)

最上面層

下部層

lv

黒/暗灰

大規模

凝灰質礫岩

sd(vv)

暗灰・灰/明灰



### 3. 地質柱状図(52/225)

#### P-2孔 深度30m~60m

孔名: P-2		孔口標高: T.P.3.36m		掘削長: 145.00m (5-2)							
標尺	深度	標高	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
30	30.05	-26.69	[Symbol]	大間層	安山岩岩(角礫状)	dbv	黒/暗黄灰	100	44	87	34.04m: 厚さ約1cmの粗粒凝灰岩が分布する。
31	30.92	-27.56			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det/cdf	黒/黄灰・暗黄灰・灰	100	33	78	
32	31.48	-28.12	[Symbol]	大間層	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det/cdf	黒/暗黄灰	100	54	90	34.67cm: 厚さ約2cmの粗粒凝灰岩が分布する。 35.6cm~36.62m: 粗粒凝灰岩が分布する。 35.35m: 厚さ約3.2cmのシュー-A(S-2)がある。
33	32.19	-31.83			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	37	78	
34	35.19	-31.83	[Symbol]	大間層	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	90	90	34.67cm: 厚さ約2cmの粗粒凝灰岩が分布する。 35.6cm~36.62m: 粗粒凝灰岩が分布する。 35.35m: 厚さ約3.2cmのシュー-A(S-2)がある。
35	35.96	-32.50			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	84	100	
36	38.96	-35.50	[Symbol]	大間層	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	80	100	48.3m付近: 厚さ約2cmの粗粒凝灰岩が分布する。
37	42.96	-39.50			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	55	100	
38	43.17	-39.81	[Symbol]	大間層	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	57	87	44.05m: 厚さ約0.1cmのシュー-Aがある。 44.19m: 厚さ約2.8cmの粗粒凝灰岩が分布する。 44.21m: 厚さ約1.9cmのシュー-A(S-1)がある。
39	43.05	-40.73			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	16	44	
40	43.05	-40.73	[Symbol]	大間層	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	35	83	48.3m付近: 厚さ約2cmの粗粒凝灰岩が分布する。
41	47.33	-44.17			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	21	90	
42	47.33	-44.17	[Symbol]	大間層	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	38	87	48.3m付近: 厚さ約2cmの粗粒凝灰岩が分布する。
43	48.13	-44.77			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	89	95	
44	48.74	-45.38	[Symbol]	大間層	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	30	73	50.21m~50.25m: 粗粒凝灰岩が分布する。
45	49.72	-46.36			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	53	98	
46	50.40	-47.04	[Symbol]	大間層	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	33	82	52.43m~52.44m: 粗粒凝灰岩が分布する。 52.60m~52.63m: 粗粒凝灰岩が分布する。 52.67m: 厚さ約1cmの粗粒凝灰岩が分布する。
47	50.78	-47.42			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	100	100	
48	51.61	-48.25	[Symbol]	大間層	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	100	100	54.35m~54.6m付近: 粗粒凝灰岩が分布する。
49	53.92	-50.56			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	79	100	
50	53.92	-50.56	[Symbol]	大間層	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	23	23	54.35m~54.6m付近: 粗粒凝灰岩が分布する。
51	55.15	-51.79			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	45	78	
52	55.74	-52.38	[Symbol]	大間層	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	100	100	54.35m~54.6m付近: 粗粒凝灰岩が分布する。
53	57.35	-53.99			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	44	100	
54	58.38	-55.02	[Symbol]	大間層	粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	88	99	54.35m~54.6m付近: 粗粒凝灰岩が分布する。
55	58.38	-55.02			粗粒凝灰岩/ 暗灰色火山凝灰岩	dt/det	黒/暗黄灰	100	62	100	



### 3. 地質柱状図(53/225)

#### P-2孔 深度60m~90m

孔名: P-2		孔口標高: T.P.3.36m		掘削長: 145.00m (5-3)							
標尺 (m)	深度 (m)	標高 (T.P. (m))	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
60								100	71	100	60.70m~60.74m: 雑色凝灰岩が分布する。 61.43m~61.48m: 灰黒色のシルト岩が分布する。
61								100	54	96	
62								100	100	100	
63								100	100	100	
64								100	94	94	
65								100	43	100	
66								100	40	100	
67								100	47	100	
68								100	43	99	
69								100	79	100	
70								100	45	94	
71								100	39	85	
72								100	70	91	
73								100	84	94	
74								100	80	85	
75								100	29	87	
76								100	34	86	
77								100	38	38	
78								100	16	47	
79								100	32	56	
79.09	-75.73				シルト岩/雑色凝灰岩	st/df	灰黒・灰	100			79.07m: 傾斜角約70°~約80°, 縦断幅約4cm~約5cmの断層 (DF-c) がある。 79.07m~79.22m: 雑色凝灰岩がレンズ状に分布する。 79.29m: 傾斜角約60°の断層 (DF-c) がある。該断層は認められない。 80.15m~80.17m: 雑色凝灰岩がレンズ状に分布する。 80.31m~80.37m: 雑色凝灰岩が分布する。
79.36	-76.80				シルト岩	st	灰黒	100			
79.89	-76.83				シルト岩	st(DF)	灰黒/暗緑灰	100		90	
80								100	18	93	
81								100	44	93	
81.32	-77.96				雑色凝灰岩	df	灰	100		100	
81.57	-78.21							100	48	100	
82								100	31	77	
83								100	57	100	
84								100	55	100	
85								100	56	99	
86								100	95	95	
87								100	68	100	
88								100	64	100	
89								100			
90								100			



### 3. 地質柱状図(54/225)

#### P-2孔 深度90m~120m

孔名: P-2		孔口標高: T.P.3.36m		掘削長: 145.00m (5-4)							
標尺 (m)	深度 (m)	標高 (T.P. (m))	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
90			※※※※※					100	55	100	117.44m~117.58m: 礫性凝灰岩質である。 117.48m: 厚さ約8.5cmのシームがある。 117.58m: 厚さ約0.5cmのシームがある。
91			※※※※※					100	100	100	
92			※※※※※		礫性凝灰岩	ptf	灰白/灰/灰黒	100	62	100	
93			※※※※※					100	59	96	
94			※※※※※					100	55	100	
95	94.94	-91.58	※※※※※					100	53	91	
96			※※※※※					100	67	95	
97			※※※※※		シルト岩	st(t)	灰黒・暗緑灰	100	31	93	
98			※※※※※					100	12	59	
99	99.18	-95.82	※※※※※					100	59	93	
100	99.41	-95.05	※※※※※		礫性凝灰岩	ptf	黄灰	100	18	62	99.67m~99.84m: 礫性凝灰岩質である。 99.78m: 厚さ約3.5cmのシームがある。 101.09m~101.19m: 礫性凝灰岩質である。 101.14m: 厚さ約10.5cmのシームがある。
101			※※※※※					100	59	98	
102			※※※※※		シルト岩	st(t)	灰黒・暗緑灰	100	29	59	
103			※※※※※					100	56	98	
104	103.98	-100.62	※※※※※	大間層				100	49	94	
105			※※※※※					100	83	100	
106			※※※※※					100	53	100	
107			※※※※※		礫性凝灰岩	atf	灰白・濃緑灰	100	59	97	
108			※※※※※					100	65	97	
109			※※※※※					100	34	90	
110			※※※※※					100	96	96	
111			※※※※※					100	48	100	111.28m~111.45m: 礫性凝灰岩が分布する。
112			※※※※※		シルト岩	st(t)	灰黒	100	94	94	
113	113.14	-109.78	※※※※※		礫性凝灰岩	atf	灰白/灰	100	42	100	112.00m~112.09m: 礫性凝灰岩が分布する。
114			※※※※※					100	37	82	
115			※※※※※					100	29	92	117.44m~117.58m: 礫性凝灰岩質である。 117.48m: 厚さ約8.5cmのシームがある。 117.58m: 厚さ約0.5cmのシームがある。
116			※※※※※		シルト岩	st(t)	灰黒	100	41	70	
117			※※※※※					100	15	92	
118	118.54	-115.18	※※※※※		礫性凝灰岩	ptf	灰白/灰	100	29	61	
119			※※※※※		礫性凝灰岩	atf	灰	100	36	94	
120	119.77	-116.41	※※※※※		礫性凝灰岩	atf	灰	100	36	94	

### 3. 地質柱状図(55/225)

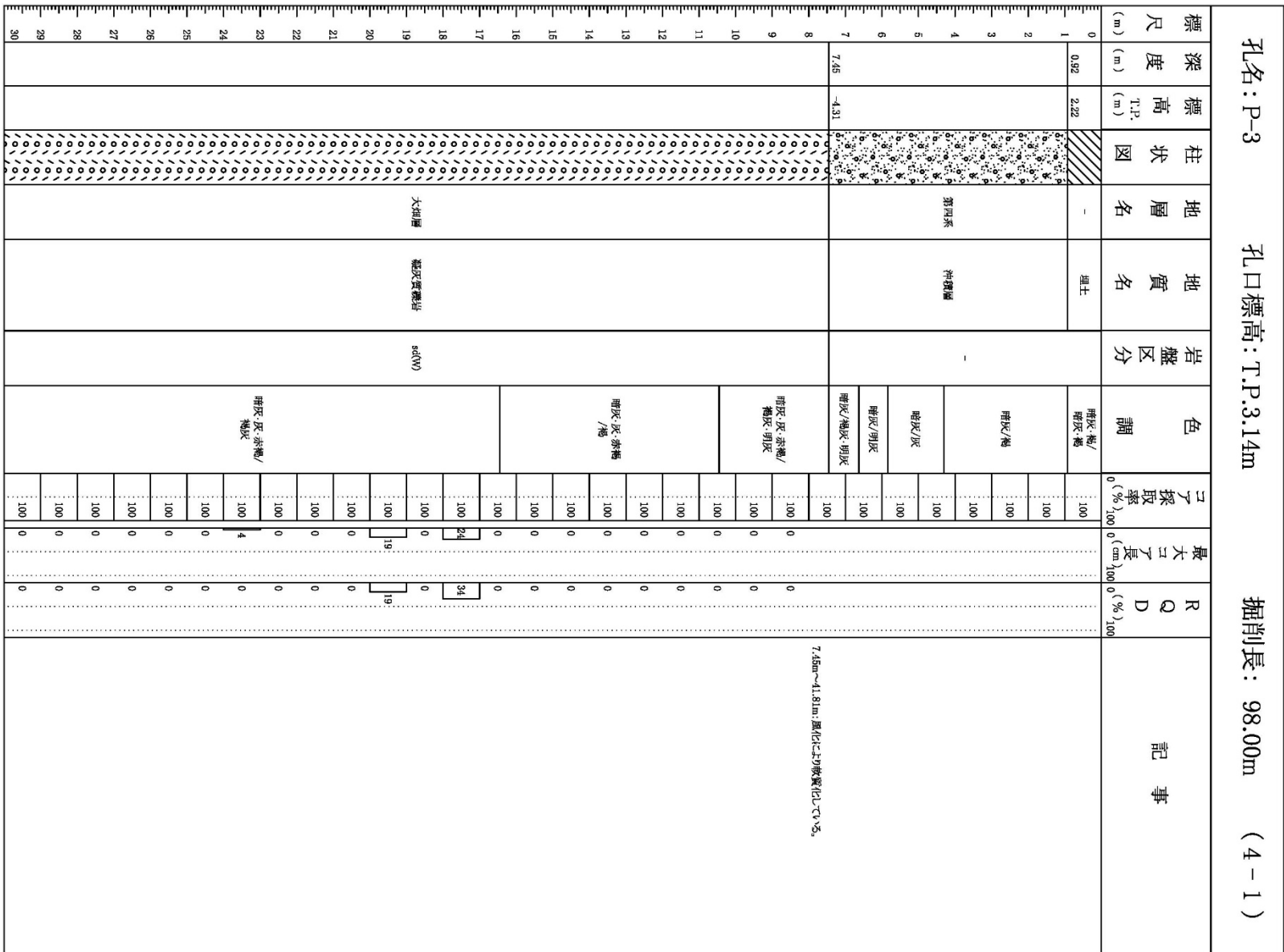
#### P-2孔 深度120m~145m

孔名: P-2		孔口標高: T.P.3.36m		掘削長: 145.00m (5-5)											
標尺 (m)	深度 (m)	標高 (T.P. (m))	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事				
120			※※※※	大間層	礫石凝灰岩	atf	灰	100	30	54	120.36m:厚さ約1.6mのシ-△がある。				
121	121.30	-117.94	※※※※					礫石凝灰岩	ptf	灰白/灰		100	49	77	
122	121.69	-118.53	※※※※					礫石凝灰岩	atf	灰		100	42	81	
123	123.23	-119.87	※※※※					礫石凝灰岩	ptf	灰白/灰		100	55	90	
124			※※※※									100	53	91	
125	126.27	-121.91	※※※※									100	26	81	125.18m~125.26m:礫石凝灰岩質である。
126	126.89	-122.53	※※※※					シ-△岩	st(t)	灰黒		100	19	64	125.19m:厚さ約1.3mのシ-△がある。
127	127.02	-123.66	※※※※					礫石凝灰岩	ptf	灰白/灰		100	21	64	126.97m~127.02m:礫石凝灰岩質である。
128	128.14	-124.78	※※※※					シ-△岩	st(t)	灰		100	48	94	127.00m:厚さ約3.4mのシ-△がある。
129	128.98	-125.62	※※※※					礫石凝灰岩	ptf	灰白/灰		100	54	100	128.51m~129.53m:礫石凝灰岩が分布する。
130			※※※※					シ-△岩	st(t)	灰黒		100	54	97	
131	131.00	-127.64	※※※※					礫石凝灰岩	atf	淡緑灰		100	88	99	
132	132.14	-128.78	※※※※	礫石凝灰岩	ptf	灰白/淡緑灰	100	39	85	132.14m~132.30m:シ-△岩が分布する。					
133	133.24	-129.88	※※※※	礫石凝灰岩	atf	淡緑灰	100	55	89						
134			※※※※	シ-△岩	st(t)	灰黒	100	72	100	136.38m~136.52m:礫石凝灰岩が分布する。					
135			※※※※				100	37	93						
136			※※※※				100	48	66						
137	136.88	-133.50	※※※※				100	28	64						
138			※※※※				100	30	77						
139	139.33	-135.97	※※※※				100	22	85						
140			※※※※				100	77	100						
141			※※※※				100	76	92						
142			※※※※				100	76	98						
143			※※※※				100	76	78						
144			※※※※	100	29	91									
145	145.00	-141.64	※※※※	100	54										



### 3. 地質柱状図(56/225)

P-3孔 深度0m~30m



孔名: P-3

孔口標高: T.P.3.14m

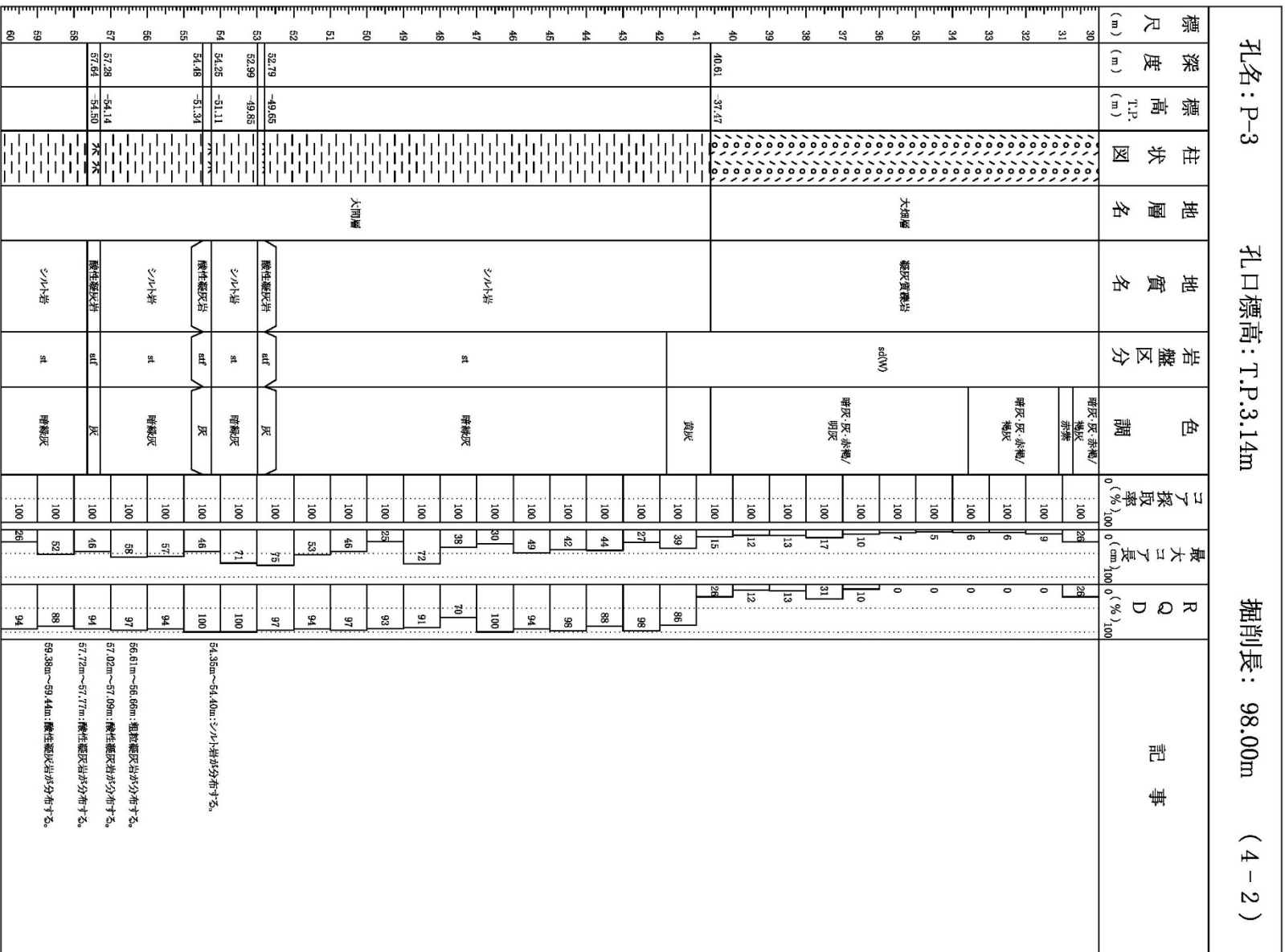
掘削長: 98.00m

(4-1)



## 3. 地質柱状図(57/225)

## P-3孔 深度30m~60m









## 3. 地質柱状図(59/225)

P-3孔 深度90m~98m

孔名: P-3		孔口標高: T.P.3.14m		掘削長: 98.00m (4-4)							
標尺 (m)	深度 (m)	標高 T.P. (m)	柱状図	地層名	地質名	岩盤区分	色調	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	RQD (%)	記事
90			***					100	95	95	
91			***					100	44	100	
92			***					100	95	95	
93			***					100	68	100	
94			***	大間層	礫石凝灰岩	ptf	灰白・灰黒	100	44	100	
95	95.04	-92.50	***				灰黒	100	48	92	
96			***		シルト岩	sk(t)		100	45	97	
97			***					100	49	100	
98	98.00	-94.86	***					100		100	