

## ⑥-1 H26共和-5地点 (ボーリングコア写真) (1/4)

一部修正 (H27/5/29審査会合)



コア写真 (深度0~15m)



コア写真 (深度15~30m)



## ⑥-1 H26共和-5地点（ボーリングコア写真）（2/4）

一部修正（H27/5/29審査会合）



コア写真（深度30～45m）



コア写真（深度45～60m）



## ⑥-1 H26共和-5地点 (ボーリングコア写真) (3/4)

一部修正 (H27/5/29審査会合)



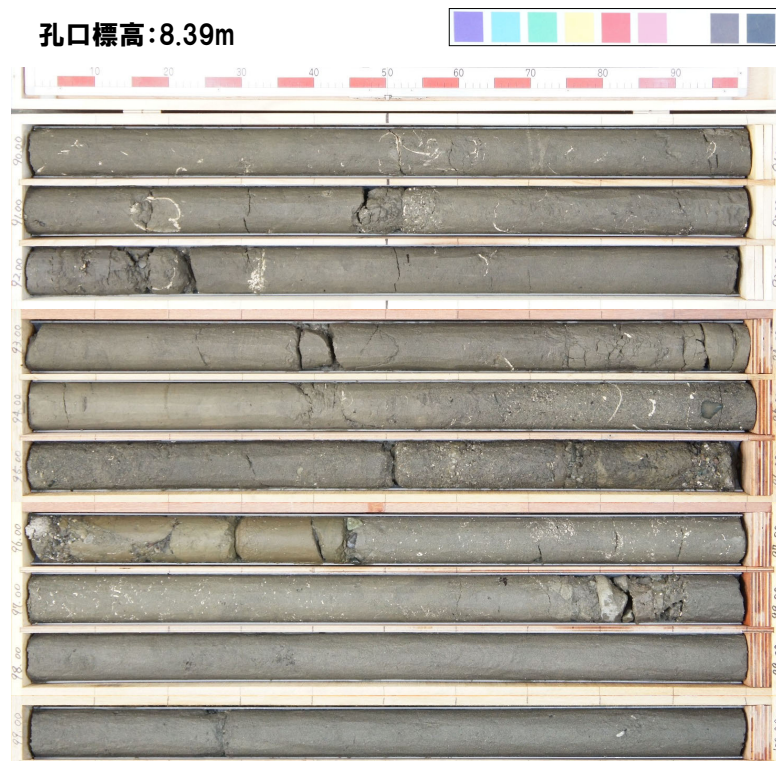
コア写真 (深度60~75m)



コア写真 (深度75~90m)

## ⑥-1 H26共和-5地点 (ボーリングコア写真) (4/4)

一部修正 (H27/5/29審査会合)



コア写真 (深度90~100m)

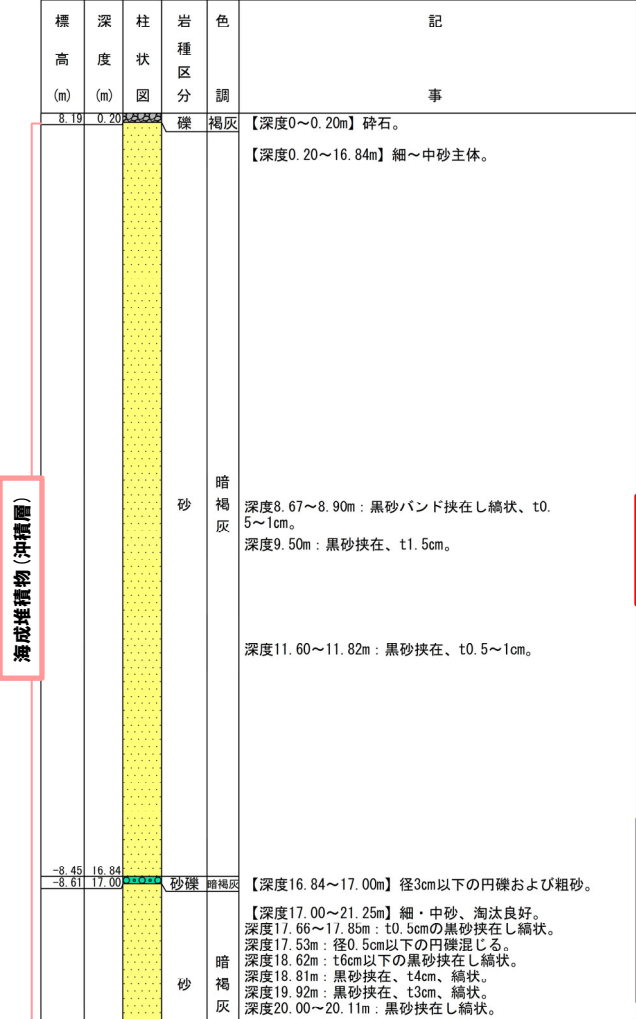


# 4. 【敷地近傍(II)】岩内平野西部で実施したボーリング調査結果

## ⑥-2 H26共和-5地点(ボーリング柱状図)(1/2)

一部修正(H27/5/29審査会合)

H26共和-5 孔口標高 8.39m 掘進長 100.00m



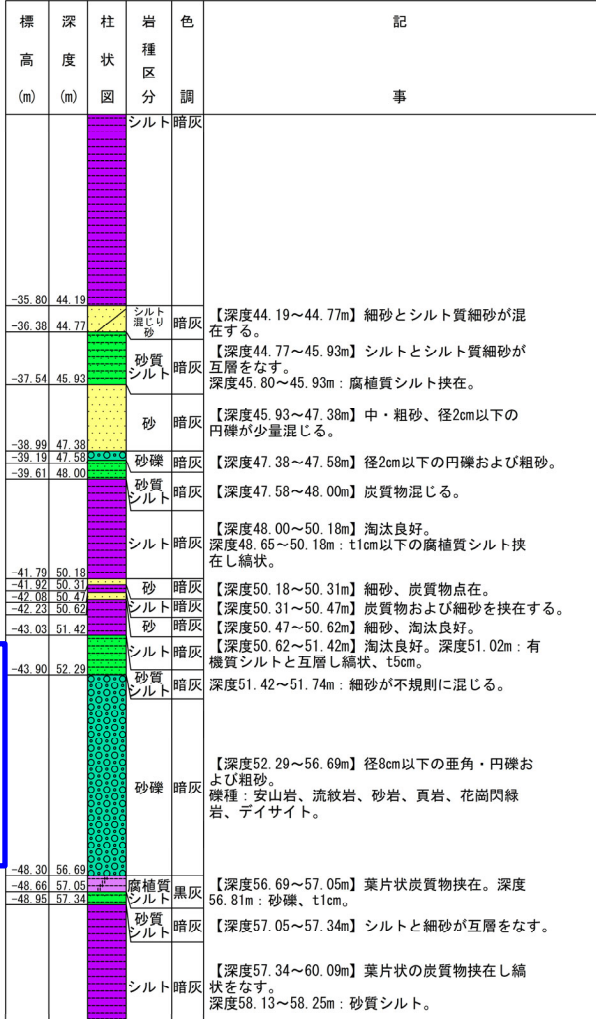
海成堆積物(沖積層)



岩内層

野礫層(下部層相当)

ボーリング柱状図(深度20~40m)



野礫層(下部層相当)

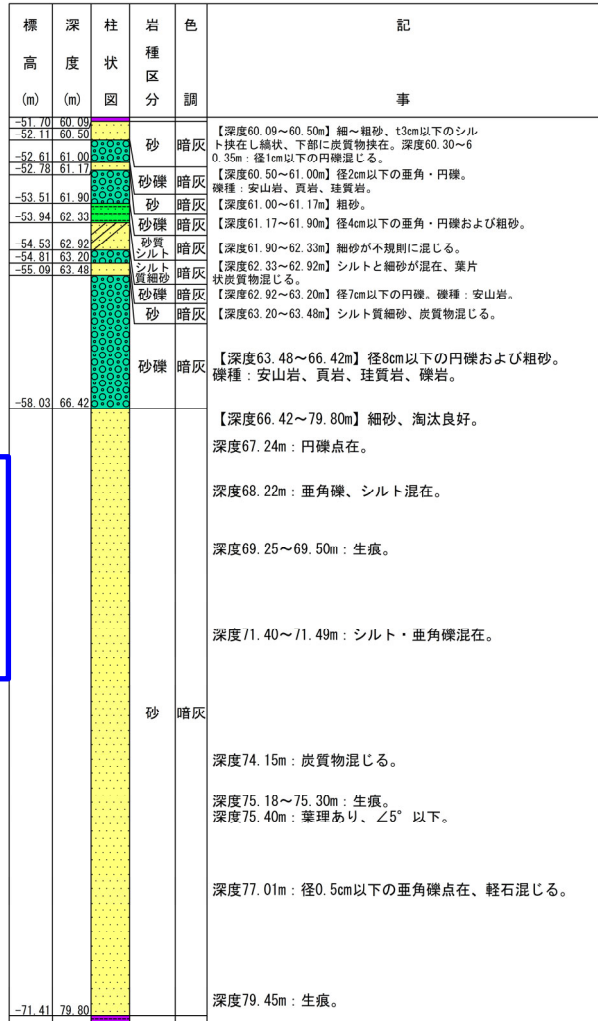
ボーリング柱状図(深度40~60m)



# 4. 【敷地近傍(II)】岩内平野西部で実施したボーリング調査結果

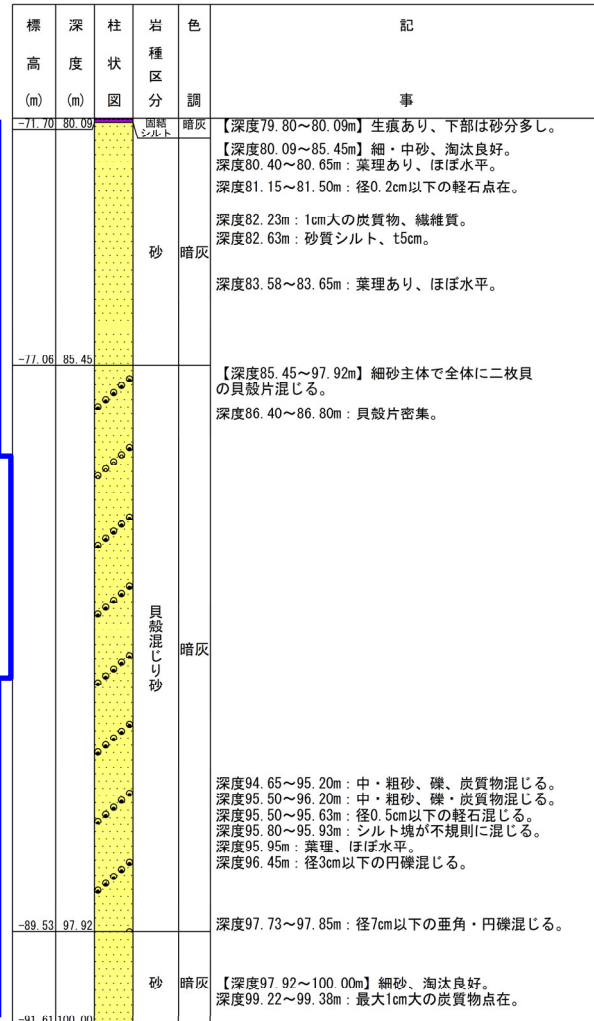
## ⑥-2 H26共和-5地点 (ボーリング柱状図) (2/2)

一部修正 (H27/5/29審査会合)



野塚層(下部層相当)

ボーリング柱状図 (深度60~80m)



野塚層(下部層相当)

ボーリング柱状図 (深度80~100m)

凡例

- シルト
- 腐植質シルト
- 砂質シルト
- 砂
- シルト混じり砂
- シルト質細砂
- 貝殻混じり砂
- 砂礫
- 礫
- 固結シルト



## ⑦-1 H26共和-6地点（ボーリングコア写真）（1/3）

一部修正（H27/5/29審査会合）



コア写真（深度0～15m）



コア写真（深度15～30m）



## ⑦-1 H26共和-6地点 (ボーリングコア写真) (2/3)

一部修正 (H27/5/29審査会合)



コア写真 (深度30~45m)



コア写真 (深度45~60m)



## ⑦-1 H26共和-6地点 (ボーリングコア写真) (3/3)

一部修正 (H27/5/29審査会合)



コア写真 (深度60~75m)



コア写真 (深度75~90m)



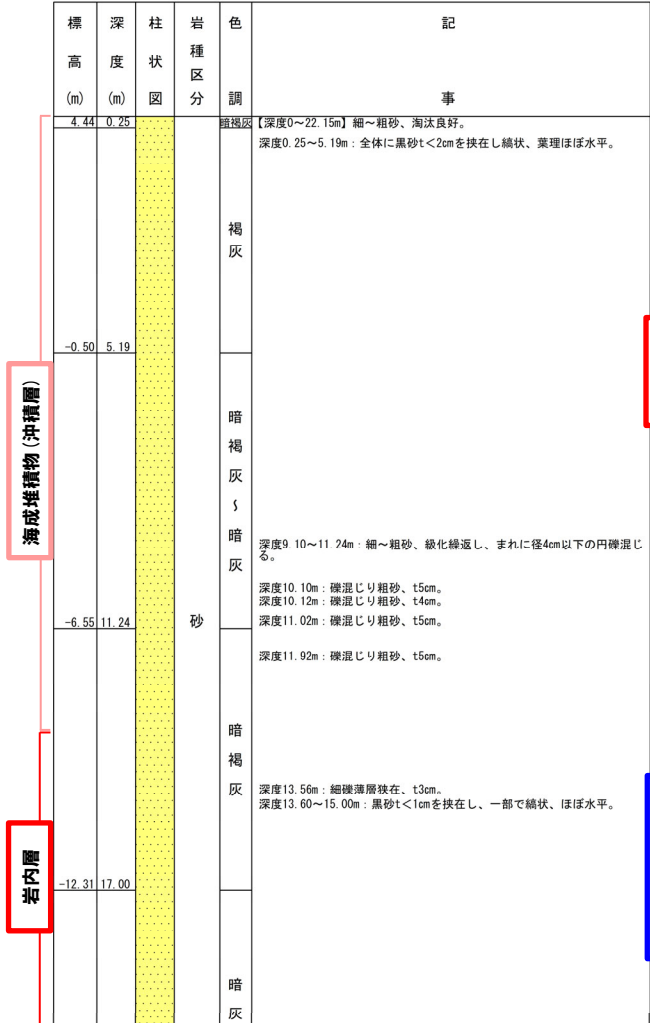
余白

# 4. 【敷地近傍(II)】岩内平野西部で実施したボーリング調査結果

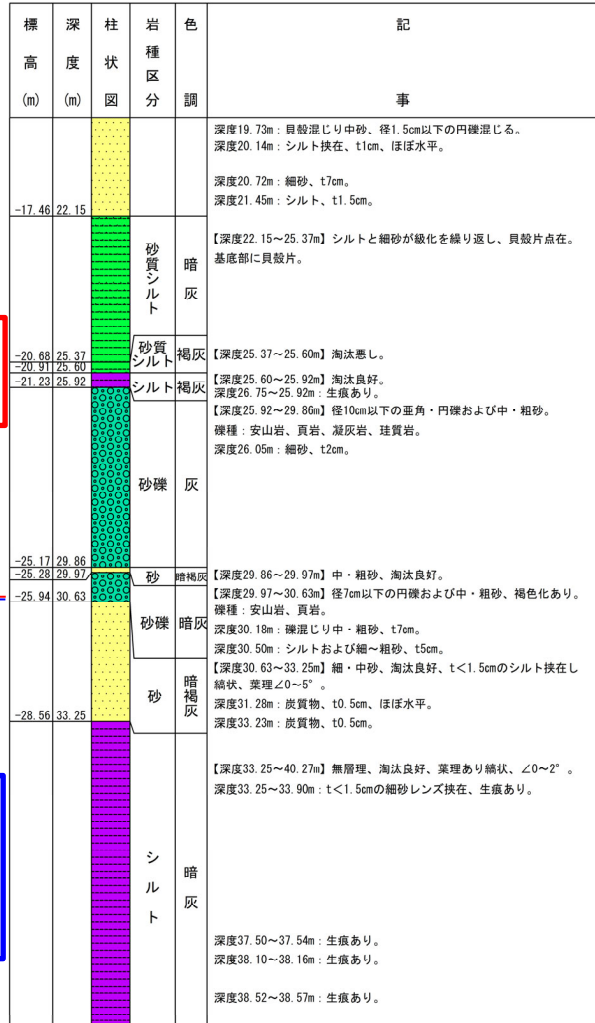
## ⑦-2 H26共和-6地点 (ボーリング柱状図) (1/2)

一部修正 (H27/5/29審査会合)

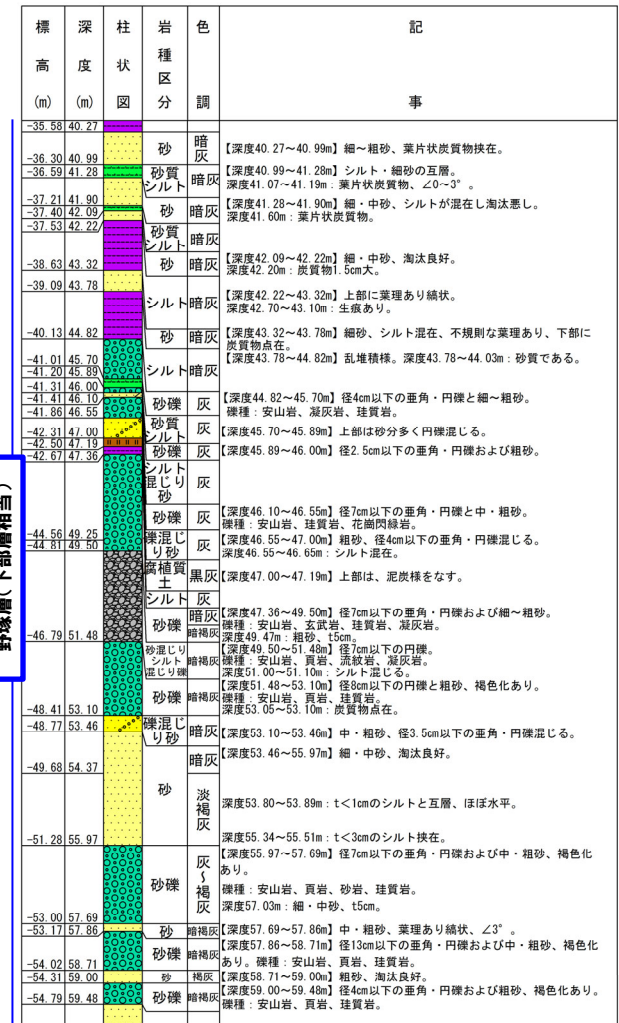
H26共和-6 孔口標高 4.69m 掘進長 90.00m



ボーリング柱状図 (深度0~20m)



ボーリング柱状図 (深度20~40m)



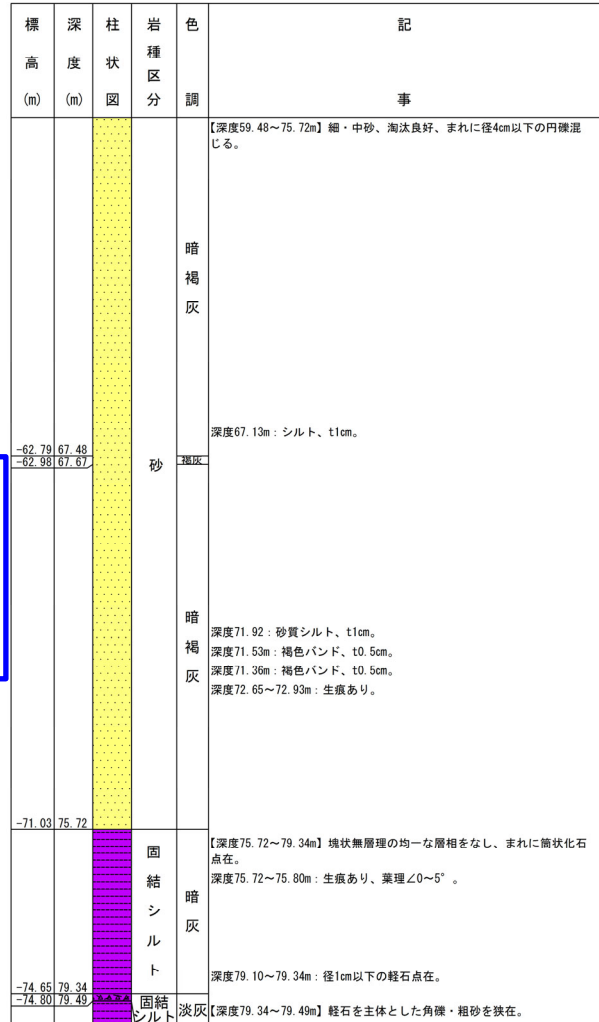
ボーリング柱状図 (深度40~60m)



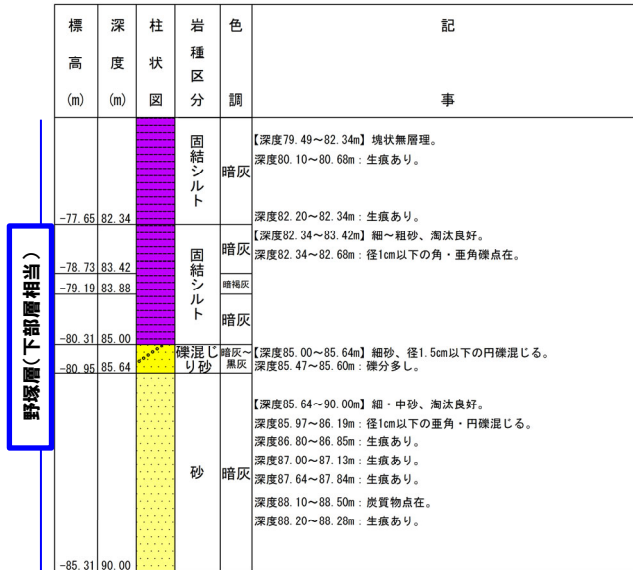
# 4. 【敷地近傍(II)】岩内平野西部で実施したボーリング調査結果

## ⑦-2 H26共和-6地点 (ボーリング柱状図) (2/2)

一部修正 (H27/5/29審査会合)



ボーリング柱状図 (深度60~80m)



ボーリング柱状図 (深度80~90m)

凡例

- 腐植質土
- シルト
- 砂質シルト
- 砂
- シルト混じり砂
- 礫混じり砂
- 砂礫
- 砂混じりシルト混じり礫
- 固結シルト

## ⑧-1 H26共和-7地点(ボーリングコア写真)(1/4)

一部修正(H27/5/29審査会合)

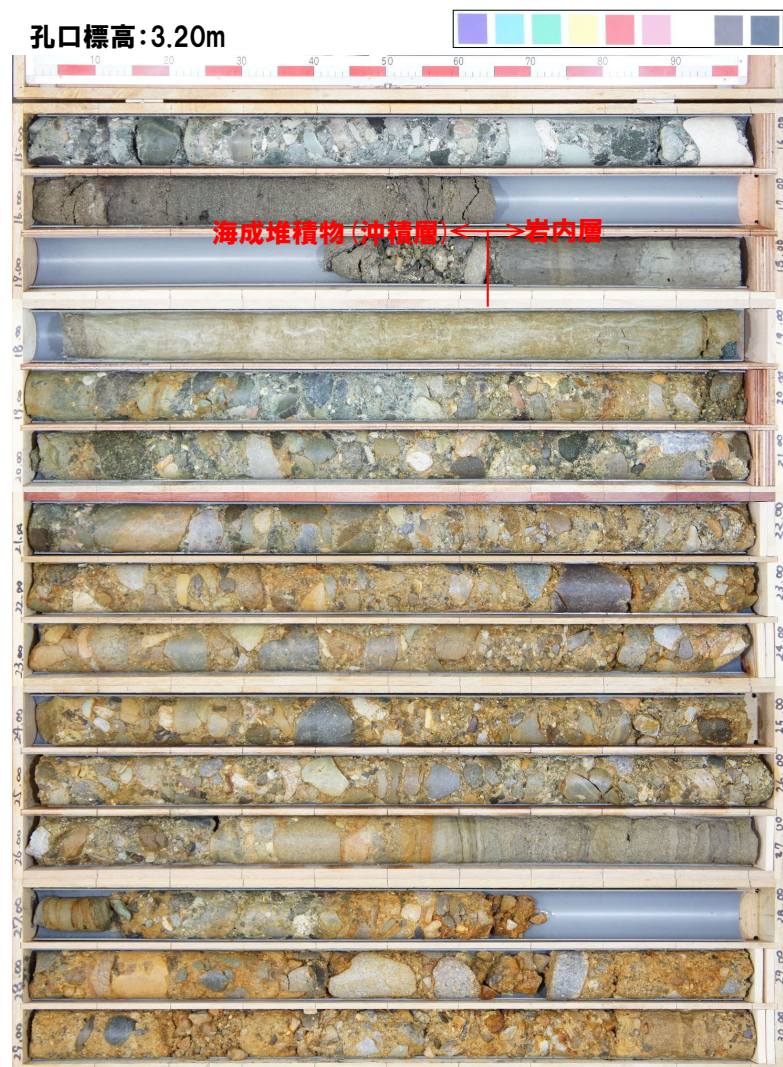


コア写真(深度0~15m)

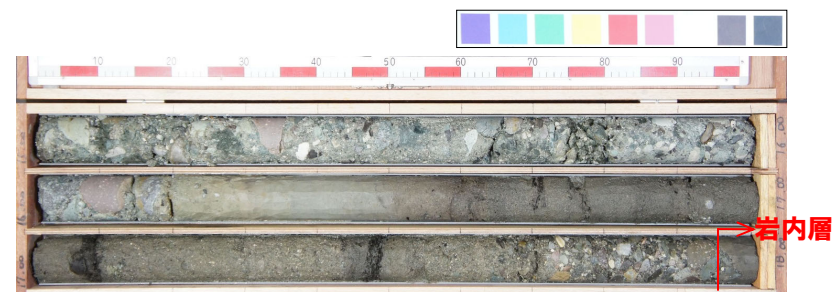


## ⑧-1 H26共和-7地点 (ボーリングコア写真) (2/4)

一部修正 (H27/5/29審査会合)



コア写真 (深度15~30m)

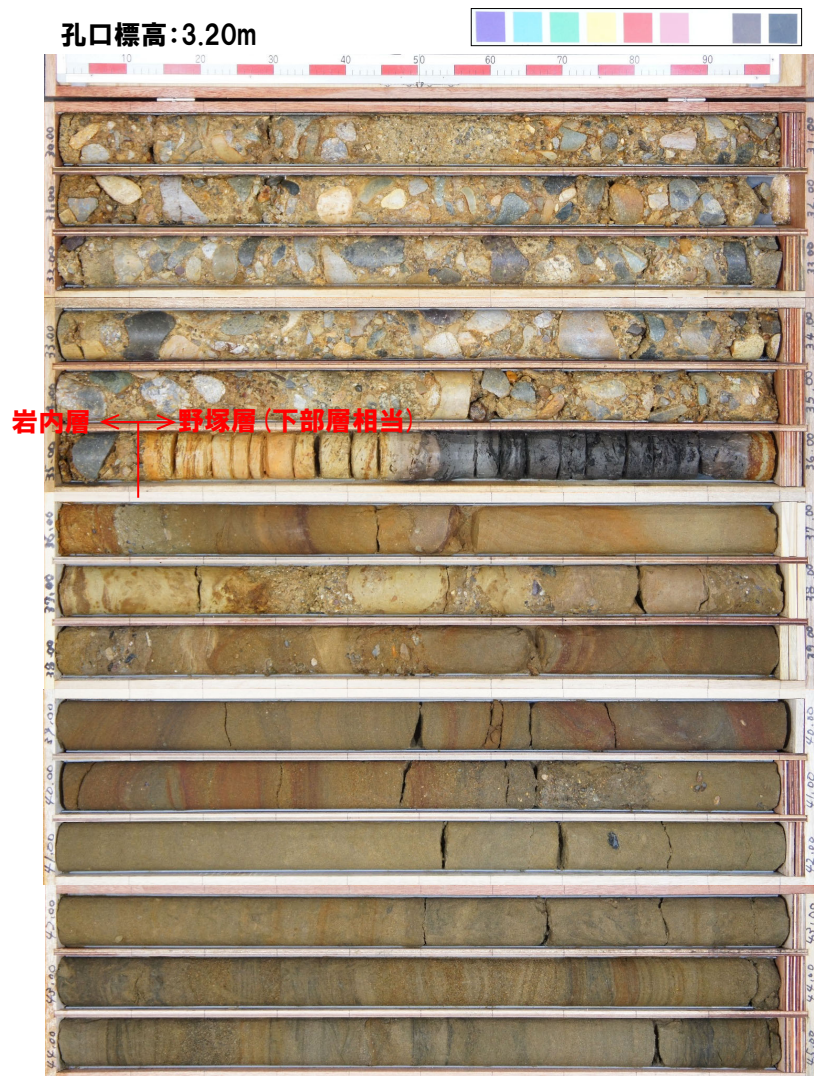


コア写真 (深度15~18m) 別孔

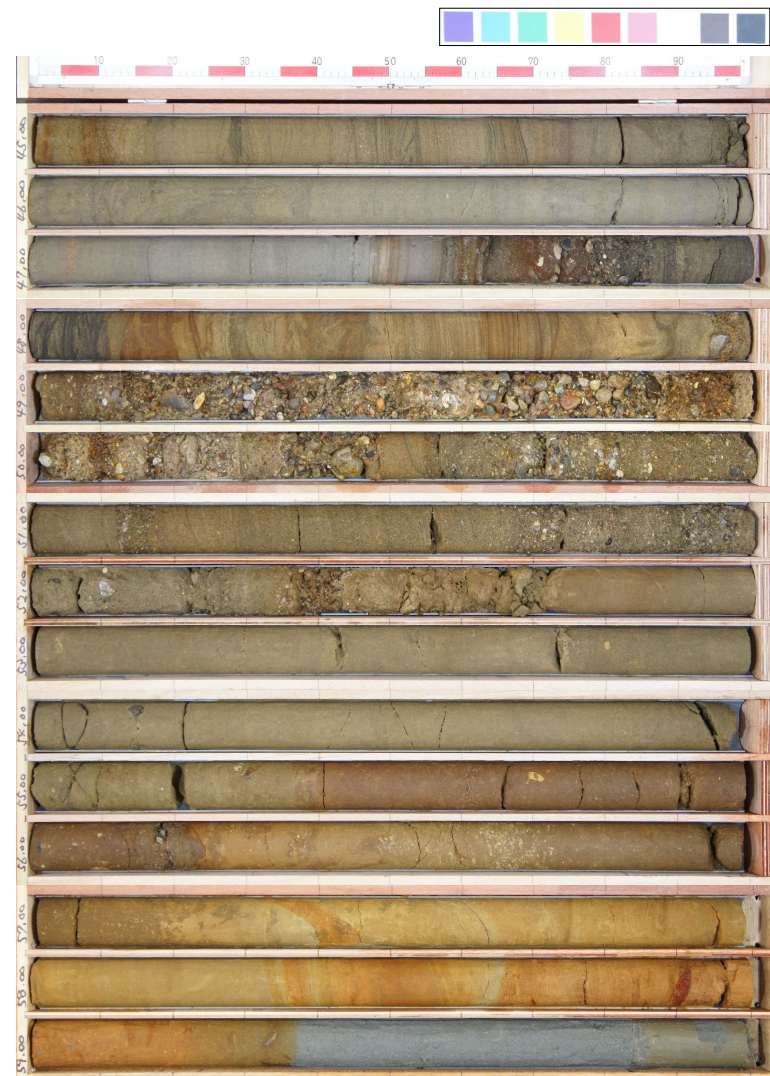


## ⑧-1 H26共和-7地点 (ボーリングコア写真) (3/4)

一部修正 (H27/5/29審査会合)



コア写真 (深度30~45m)



コア写真 (深度45~60m)



## ⑧-1 H26共和-7地点 (ボーリングコア写真) (4/4)

一部修正 (H27/5/29審査会合)



コア写真 (深度60~75m)



コア写真 (深度75~90m)

# 4. 【敷地近傍(II)】岩内平野西部で実施したボーリング調査結果

## ⑧-2 H26共和-7地点 (ボーリング柱状図) (1/2)

一部修正 (H27/5/29審査会合)

H26共和-7 孔口標高 3.20m 掘進長 90.00m

標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	記
3.10	0.10		腐植質砂	暗茶褐	【深度0~0.10m】細砂、植物片多く混じる。
2.57	0.63		粗茶褐砂	暗茶褐	【深度0.10~1.18m】細・中砂、淘汰良好。深度0.10~0.63m:少量の植物根混じる。
2.29	0.91		砂	暗茶褐	
2.02	1.18		シルト	褐	【深度1.18~1.38m】径0.5cm以下の垂角礫わずかに混じる。
1.82	1.38		赤褐砂	褐	【深度1.38~4.55m】中砂、淘汰良好。
1.30	1.90		砂	赤褐	
-0.71	3.91		赤褐砂	赤褐	【深度4.20~4.50m】黒砂、t<2cmの絹状をなす。
-1.35	4.55		赤褐砂	赤褐	【深度4.55~5.03m】中・粗砂、淘汰良好、径1.5cm以下の円礫混じる。
-1.83	5.03		赤褐砂	赤褐	【深度5.03~5.25m】中砂、淘汰良好。
-2.05	5.25		赤褐砂	赤褐	【深度5.25~6.05m】径5cm以下の円礫と中・粗砂。礫種:安山岩、珩質岩。深度5.78m:中・粗砂、t6cm。
-2.85	6.05		赤褐砂	赤褐	【深度6.05~6.93m】中・粗砂、淘汰良好。深度6.15~6.26m:径2cm以下の円礫混じる。
-3.73	6.93		赤褐砂	赤褐	【深度6.93~7.12m】粗砂、径2cm以下の円礫混じる。
-3.92	7.12		赤褐砂	赤褐	【深度7.12~14.65m】細~粗砂、淘汰良好。深度8.33~9.40m:径1cm以下の円礫混じる。深度9.15m:砂礫、径1cm以下の円礫および粗砂、t9cm。深度9.42m:礫混じり粗砂、径1cm以下の円礫混じる、t9cm。
-6.52	9.72		砂	暗褐	【深度10.20m】粗砂、t2cm。
-8.55	11.75		砂	暗褐	【深度12.43~14.15m】所々にシルト塊・レンズあり。
-11.45	14.65		砂	暗褐	【深度14.10~14.50m】貝殻片混じる。
-14.20	17.40		砂	暗褐	【深度14.64~16.10m】径10cm以下の垂角・円礫および細~粗砂。礫種:凝灰岩、珩質岩、緑色岩。
-14.45	17.65		砂	暗褐	【深度16.00~17.40m】中・粗砂、淘汰良好、深度16.25m:炭質物混じる。深度16.55m:炭質物挟在、t0.5cm、Z5°。
-14.85	18.05		砂	暗褐	【深度17.40~17.65m】径7cm以下の垂角・円礫および中・粗砂。深度17.66~17.85m:炭質物点在。
-15.04	18.24		砂	暗褐	【深度17.85~18.06m】生痕あり。
-15.90	19.10		砂	暗褐	【深度18.24~19.10m】縦のシルト脈あり。
-16.10	19.30		砂	暗褐	【深度19.00~21.30m】径7cm以下の垂角・円礫、褐色化あり。礫種:安山岩、凝灰岩、頁岩、珩質岩。
-16.33	19.53		砂	暗褐	【深度19.00~19.10m】シルト多し。

ボーリング柱状図 (深度0~20m)

標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	記
-18.10	21.30		砂	暗褐	【深度21.30~23.60m】径11cm以下の垂角・円礫および中・粗砂、褐色化・クサリ礫化あり。
-20.40	23.60		砂	暗褐	【深度23.60~26.50m】径9cm以下の垂角・円礫、褐色化・クサリあり。礫種:安山岩、流紋岩、頁岩、凝灰岩。
-23.30	26.50		砂	淡褐	【深度26.41~27.10m】細~粗砂、緑化細り返し、葦理ありほぼ水平。深度26.60m:シルト・細砂、t7cm、葉理ありZ0~3°。
-23.90	27.10		砂	淡褐	【深度27.10~28.00m】径7cm以下の垂角・円礫、褐色化・クサリ礫化あり。
-24.80	28.00		シルト混じり砂	褐	【深度28.00~29.85m】径12cm以下の垂角・円礫および粗砂・シルト、褐色化あり。礫種:安山岩、流紋岩、珩質岩、頁岩、凝灰岩。
-26.65	29.85		砂	褐	【深度29.85~29.96m】中・粗砂、淘汰良好、少量の円礫混じる。
-26.76	29.96		砂	褐	【深度29.96~35.12m】径7cm以下の垂角・円礫および中・粗砂、褐色化・クサリあり。礫種:安山岩、頁岩、花崗閃緑岩、凝灰岩。
-31.92	35.12		シルト	黄褐	【深度35.12~35.50m】淘汰良好、葉理Z0~5°。
-32.30	35.50		腐植質シルト	暗褐	【深度35.50~35.96m】葉片状・片状の炭質物混じる。
-32.76	35.96		シルト	暗褐	【深度35.96~36.17m】細~粗砂。
-33.15	36.35		砂	暗褐	【深度36.35~37.03m】細砂、淘汰良好。深度37.03m:シルト、t1cm、ほぼ水平。
-33.83	37.03		砂	暗褐	【深度37.03~37.27m】生痕あり。
-34.07	37.27		砂	暗褐	【深度37.27~37.72m】径2cm以下の垂角・円礫と粗砂、褐色化・クサリあり。シルト塊混じる。
-34.52	37.72		砂	暗褐	【深度37.72~38.51m】細~粗砂、径2.5cm以下の垂角・円礫混じる。
-34.70	37.90		砂	暗褐	【深度38.51~40.67m】細~粗砂、淘汰良好、斜交葉理Z0~40°。

ボーリング柱状図 (深度20~40m)

標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	記
-37.47	40.67		砂	暗褐	【深度40.67~40.82m】径1cm以下の垂角・円礫と中・粗砂、褐色化あり。
-37.62	40.82		砂	暗褐	【深度40.82~47.50m】細・中砂、淘汰良好、上部には円礫点在あり。
-42.55	46.75		砂	淡褐	【深度42.50~46.39m】黒砂挟在し絹状の葉理。
-44.39	47.59		砂	暗褐	【深度47.59~47.87m】径2.5cm以下の円礫と中・粗砂、褐色化あり。
-44.67	47.87		砂	暗褐	【深度47.87~48.94m】細・中砂、淘汰良好。黒砂挟在し絹状の葉理。
-44.91	48.11		砂	暗褐	【深度48.94~50.49m】径5cm以下の円礫および中・粗砂、褐色化あり。礫種:安山岩、頁岩、珩質岩、凝灰岩。
-45.74	48.94		砂	暗褐	【深度50.32m】礫混じり中・粗砂、t5cm。【深度50.49~50.68m】径1cm以下の円礫混じる。
-47.29	50.49		砂	暗褐	【深度50.68~51.15m】径2.5cmの垂角・円礫、褐色化あり。礫種:安山岩、珩質岩、頁岩。
-47.48	50.68		砂	暗褐	【深度51.00~51.69m】中・粗砂、淘汰良好。深度51.14m:砂礫、径1cm以下の円礫、粗砂、t5cm。
-48.49	51.69		砂	暗褐	【深度51.69~52.40m】径1cm以下の円礫および中・粗砂、褐色化あり。礫種:安山岩、珩質岩。
-49.20	52.40		砂	暗褐	【深度51.98~52.34m】細~粗砂主体。
-51.98	59.86		砂	暗褐	【深度51.98~59.86m】細~粗砂、淘汰良好。深度52.34~52.43m:砂礫、径7cm以下の円礫および中砂。深度55.96~56.22m:径3cm以下の円礫混じる。
-52.20	55.40		砂	暗褐	【深度56.52~56.62m】割れ目あり、面が褐色化。深度56.22~56.50m:生痕あり。
-53.02	56.22		砂	暗褐	【深度56.50~57.50m】径0.5cm以下の軽石混じる。深度57.19~57.35m:生痕あり。
-56.16	59.36		砂	暗褐	
-56.65	59.85		砂	暗褐	

ボーリング柱状図 (深度40~60m)

海成堆積物 (沖積層)

岩内層

岩内層

野原層 (千福層相)

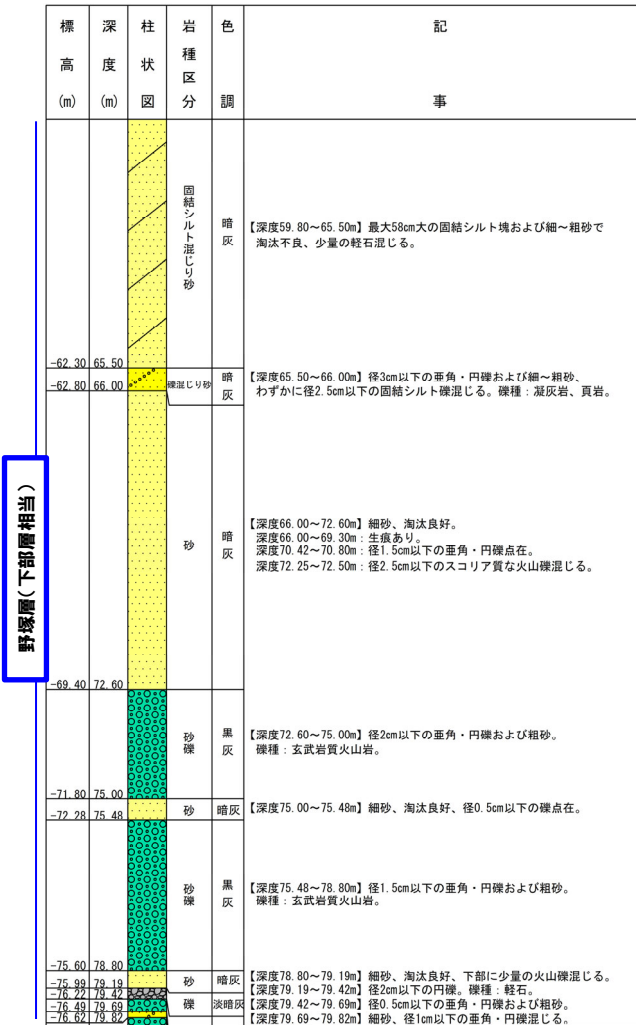
野原層 (千福層相)



# 4. 【敷地近傍(II)】岩内平野西部で実施したボーリング調査結果

## ⑧-2 H26共和-7地点 (ボーリング柱状図) (2/2)

一部修正 (H27/5/29審査会合)



ボーリング柱状図 (深度60~80m)



ボーリング柱状図 (深度80~90m)

凡例

- シルト
- 腐植質シルト
- 砂質シルト
- 砂
- 腐植質砂
- 礫混じり砂
- シルト混じり砂礫
- 砂礫
- 礫
- 固結シルト
- 固結シルト混じり砂

1. 敷地及び敷地近傍の火山噴出物に関する検討 .....	P. 9
2. 【敷地近傍(Ⅰ)】幌似周辺で実施したボーリング調査結果 .....	P. 75
3. 【敷地近傍(Ⅰ)】老古美周辺において確認されるニセコ火山噴出物(火砕流堆積物) .....	P.121
4. 【敷地近傍(Ⅱ)】岩内平野西部で実施したボーリング調査結果 .....	P.171
5. 【敷地近傍(Ⅲ)】積丹半島西岸における洞爺火砕流堆積物の有無に関する検討 .....	P.225

6. 敷地  
7. 支  
8. ワ

参考文献

・本章の説明内容

【検討結果】

(参考) “軽石”, “火山灰質”等に関する評価の変更について

①-1 泊②地点(調査位置図)

①-2 泊②地点(泊-1ボーリング)

①-3 泊②地点(泊-2ボーリング)

①-4 泊②地点(泊-3ボーリング)

②-1 照岸地点(調査位置図)

②-2 照岸地点(詳細柱状図)

②-3 照岸地点(照岸1-1ボーリング)

②-4 照岸地点(照岸1-2ボーリング)

②-5 照岸地点(照岸1-3ボーリング)

②-6 照岸地点(照岸1-4ボーリング)

②-7 照岸地点(照岸1-5ボーリング)

②-8 照岸地点(照岸1-6ボーリング)

②-9 照岸地点(照岸1-7ボーリング)

②-10 照岸地点(照岸1-8ボーリング)

②-11 照岸地点(照岸2-1ボーリング)

②-12 照岸地点(照岸2-2ボーリング)

③-1 古宇川左岸地点(調査位置図)

③-2 古宇川左岸地点(詳細柱状図)

③-3 古宇川左岸地点(神恵内1-1ボーリング)

③-4 古宇川左岸地点(神恵内1-2ボーリング)

③-5 古宇川左岸地点(神恵内1-3ボーリング)

③-6 古宇川左岸地点(神恵内1-4ボーリング)

③-7 古宇川左岸地点(神恵内1-5ボーリング)

③-8 古宇川左岸地点(神恵内1-6ボーリング)

④-1 古宇川右岸地点(調査位置図)

④-2 古宇川右岸地点(詳細柱状図)

④-3 古宇川右岸地点(神恵内M-1ボーリング)

④-4 古宇川右岸地点(神恵内M-2ボーリング)

④-5 古宇川右岸地点(神恵内M-3ボーリング)

④-6 古宇川右岸地点(神恵内H-1ボーリング)

④-7 古宇川右岸地点(神恵内H-2ボーリング)

④-8 古宇川右岸地点(古宇川右岸-2ボーリング)

④-9 古宇川右岸地点(古宇川右岸-3ボーリング)

④-10 古宇川右岸地点(古宇川右岸-4ボーリング)

⑤ 審査資料における写真の掲載誤りについて