・本資料は、工事等により現況と整合しない場合があり、現在の位置関係や地質状況などを特定するものではありません。
・本資料は、参考データとして利用し、現在の地質状況は、再度ボーリングを行う等して確認をお願いします。

ボーリング柱状図

調　査　名　舞鶴中ブロック小中連携校(仮称)新設工事地質調査業務委託

ボーリング№

事業・工事名

シート№

ボーリング名	No.7	調査位置	福岡市中央区舞鶴2丁目6番6号						北緯	33° 35' 31"
発注機関	福岡市財政局アセットマネジメント推進部施設建設課			調査期間	平成 22年 9月 21日 ～ 22年 9月 24日				東経	130° 23' 28"
調査業者名	株式会社和晃地質コンサルタント 電話(092-861-6421)	主任技師	持田拓児	現場代理人	持田拓児	コア鑑定者	持田拓児		ボーリング責任者	太田知章
孔口標高	TP +2.29m	角度	180° 上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 水平 0° 90° 0°	使用機種	試錐機	YBM-05	ハンマー落下用具	トンビ
総掘進長	34.09m								エンジン	EFAD-8	ポンプ	GP-3

標尺(m)	標高(m)	層厚(m)	深度(m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事	孔内水位(m)／測定月日
1	0.79	1.50	1.50		埋土	茶灰～暗茶灰			0～0.4mは砂 0.4～0.8mは礫混じり砂 0.8m以深は礫シルト混じり砂の埋土 植物根を混入する	9/21 1.40
2	-0.31	1.10	2.60		シルト質砂	暗灰			シルト分を多く含み、細砂～微細砂状の砂。2.3～2.5mは粗中砂を部分的に含む	
3	-1.01	0.70	3.30		砂混りシルト	暗灰			含水多く非常に軟らかい 細砂を混入する	
4					細砂	暗灰			細砂主体で所々貝殻片を混入する 3.4m付近に径50mm位の礫を点在する	
5	-3.21	2.20	5.50							
6	-4.31	1.10	6.60		砂混りシルト	暗灰			含水多く非常に軟らかい 貝殻片、中砂を混入する	
7					粗中砂	灰～淡灰			石英質で洗われた砂でザクザク状を呈する 8.3～8.5mは粘土分を混入する 10m付近に径20mm位の礫を点在する	
8										
9										
10										
11										
12	-9.71	5.40	12.00							
13					礫粘土混り粗中砂	黄褐灰～淡灰			径5～20mm位の礫を混入し、部分的に砂質粘土状となる	
14										
15										
16	-13.81	4.10	16.10							
17					粘土	暗茶灰～淡茶灰			含水少なくやや硬い 全般に腐植物を混入する 所々、細砂をシーム状に挟在する	
18										
19	-17.51	3.70	19.80							
20					粘土混り粗中砂	淡灰～淡青灰			石英質でザクザク状の砂である 所々粘土分を混入し、部分的に粘土分多く、砂質粘土状となる	
21										
22										
23	-21.21	3.70	23.50							
24	-22.71	1.50	25.00		砂質粘土	淡青灰			含水少なく硬い 中砂～粗砂を多く混入する	
25					礫粘土混り粗中砂	淡青灰			径5～30mm位の礫を混入する 石英質でザクザク状の砂主体である 所々粘土分を混入し、部分的に粘土分多く砂質粘土状である	
26										
27										
28										
29	-27.01	4.30	29.30							
30					頁岩	黄褐灰～灰～暗緑灰			コアは礫状～短棒状コアで採取される コアはハンマーの軽打で割れる硬さである	
31										
32										
33										
34	-31.80	4.79	34.09							
35										

標準貫入試験

深度(m)	10cmごとの打撃回数 0～10	10～20	20～30	打撃回数／貫入量(cm)	N値
1.15	1	1	1	3/30	3
1.45 2.15 2.45	1	1	1	3/30	3
3.00	0/30	1/8	1/7	2/45	1
3.45 4.15	4	4	5	13/30	13
4.45 5.15	1	1	1	3/30	3
5.45 6.15	1/30			1/30	1
6.45 7.15	5	5	4	14/30	14
7.45 8.15	2	2	3	7/30	7
8.45 9.15	8	9	9	26/30	26
9.45 10.15	8	9	9	26/30	26
10.45 11.15	5	5	6	16/30	16
11.45 12.15	8	9	9	26/30	26
12.45 13.15	15	6	8	29/30	29
13.45 14.15	12	9	5	26/30	26
14.45 15.15	12	12	9	33/30	33
15.45 16.15	3	3	3	9/30	9
16.45 17.15	2	2	2	6/30	6
17.45 18.15	3	3	3	9/30	9
18.45 19.15	5	4	4	13/30	13
19.45 20.15	16	20	14/7	50/27	56
20.42 21.15	8	9	10	27/30	27
21.45 22.15	18	23	9/3	50/23	65
22.38 23.15	14	14	8	36/30	36
23.45 24.15	3	3	4	10/30	10
24.45 25.15	4	5	7	16/30	16
25.45 26.15	12	12	15	39/30	39
26.45 27.15	14	15	17	46/30	46
27.45 28.15	12	16	16	44/30	44
28.45 29.15	16	21	13/6	50/26	58
29.41 30.05	50/9			50/9	167
30.14 31.15	21	29/8		50/18	83
31.33 32.05	50/6			50/6	250
32.11 33.05	21	29		50/20	75
33.25 34.05	50/4			50/4	375
34.09					

N値 0 10 20 30 40 50 60

原位置試験

深度(m)	試験名および結果

試料採取

深度(m)	試料番号	採取方法	室内試験(　)	掘進月日
2.15 2.45	P7-1	⊖	物理3	
3.00 3.45	P7-2	⊖	物理2	
5.15 5.45	P7-3	⊖	物理3	
6.15 6.45	P7-4	⊖	物理2	
8.15 8.45	P7-5	⊖	物理3	
12.15 12.45	P7-6	⊖	物理3	9/21
17.15 17.45	P7-7	⊖	物理2	
21.15 21.45	P7-8	⊖	物理3	9/22
24.15 24.45	P7-9	⊖	物理2	
26.15 26.45	P7-10	⊖	物理3	9/23 9/24