

調査位置(概略)

資料3 ボーリングデータ



土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

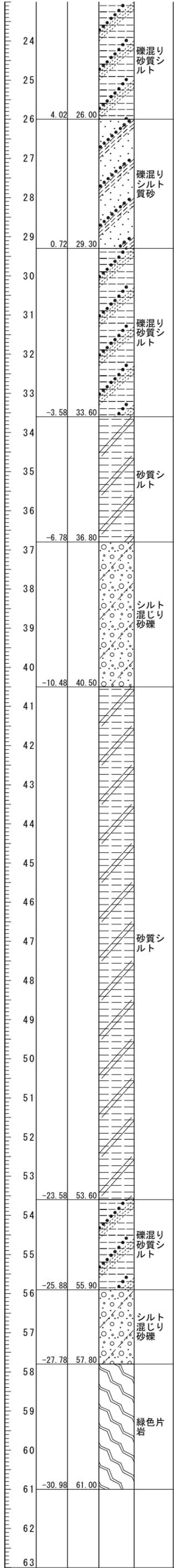
調査名 新石川調理場土質調査業務

事業・工事名

調査目的及び調査対象

ボーリング名	B-1	調査位置	沖縄県うるま市石川地内			北緯	26° 24' 55.9883"		
発注機関	うるま市役所	調査期間	令和5年 4月24日～ 令和5年 5月 1日			東経	127° 49' 51.6102"		
調査業者名	株式会社 国建 電話 098-862-1109	主任技師	武田 雅人 地質調査技師登録番号: 第09884号		現場代理人	城間 勝人 地質調査技師登録番号: 第24989号		ボーリング責任者	川上 剛 地質調査技師登録番号: 第16386号
孔口標高	EL 30.02m	角	180° 上 90° 下 0°		方	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南		地盤勾配	0° 水平 0° 鉛直 90°
総削孔長	61.00m	度			使用機種	試錐機 YBM-05D エンジン NFAD-9		ポンプ	SR-55

標尺 (m)	標高 (m)	深 度 (m)	現場土質名 (模様)	現場土質名	地盤材料の工学的分類	色 調	相 対 密 度	相 対 稠 度	記 事	孔内水位 / 測定月日	標準貫入試験						試料採取		室内試験	削孔月日	
											深度 - N 値 図						深 度 (m)	試料番号			採取方法
												N 値	100mm毎の打撃回数	50回の貫入量	自沈時の貫入量						
												深 度 (m)	0	100	200	50					
1	29.12	0.90	X	埋土(粘土)		暗褐			洪積粘土による埋土 植物根や少量の φ2~10mm程度の琉球石灰岩礫を 混入する。 洪積層 粘土 高塑性・中含水比を呈す。 少量の炭化物を混入する。		9	1.15	3	3	3	9					
2				粘土		淡茶褐					6	1.45									
	27.22	2.80										6	2.15	1	2	3	6				
3									琉球層群 琉球石灰岩 未固結層 全体的にシルト混じり砂礫状を呈す。 礫はφ2~30mm程度の琉球石灰岩礫 主体。 砂分は中~粗砂主体。 GL-3.45m付近までは上部粘土層の 細粒分多く含む。		7	2.45									
												7	3.15	1	2	4	7				
4												13	3.45								
												13	4.15	4	4	5	13				
5												17	4.45								
												17	5.15	7	6	4	17				
6												14	5.45								
												14	6.15	5	4	5	14				
7												8	6.45								
									GL-7.00~8.00mは少量の流入粘土が 確認され、 褐色を帯びる。			8	7.15	3	2	3	8				
8												9	7.45								
												9	8.15	3	3	3	9				
9												17	8.45								
												17	9.15	3	7	7	17				
10												16	9.45								
												16	10.15	5	5	6	16				
11												50以上	10.45								
												50以上	11.15	22	28	50	150				
12				シルト 混じり 砂礫						4/25 12.10		19	11.30	5	6	8	19				
												19	12.15								
13												13	12.45								
												13	13.15	4	3	6	13				
14												27	13.45								
									GL-14.00~18.00mは礫分が増加し、 φ10~30mm程度の琉球石灰岩礫 主体となり、 所々5cm程度の短棒状コアで採取 される。			27	14.15	5	11	11	27				
15												50以上	14.45								
												50以上	15.15	50		50	80				
16												40	15.23	80		80					
												40	16.15	10	8	22	40				
17												48	16.45								
												48	17.15	6	19	23	48				
18												50以上	17.45								
												50以上	18.10	50		50	20				
19												20	18.12	20		20					
												20	19.15	5	7	8	20				
20												18	19.45								
												18	20.15	4	5	9	18				
21	9.32	20.70							琉球層群 礫混り砂質シルト 礫はφ2~10mmの石英礫主体で、 所々砂岩礫が確認される。 砂分は細砂~中砂主体。	5/1 21.20		37	20.45								
										4/29 22.00		37	21.15	11	12	14	37				
22				礫混り 砂質 シルト								41	21.45								
												41	22.15	11	13	17	41				
23												41	22.45								



24	淡黄褐
25	暗黄褐
26	淡緑灰
27	淡灰
28	緑灰
29	淡緑灰
30	淡灰
31	暗灰
32	淡灰
33	淡灰
34	暗灰
35	暗灰
36	暗灰
37	淡灰
38	淡灰
39	淡灰
40	淡灰
41	淡灰
42	淡灰
43	淡灰
44	淡灰
45	淡灰
46	淡灰
47	淡白灰
48	淡白灰
49	淡白灰
50	淡白灰
51	淡白灰
52	暗褐灰
53	暗褐灰
54	暗灰
55	暗灰
56	淡灰
57	淡灰
58	淡灰
59	淡緑灰
60	淡緑灰
61	淡緑灰
62	淡緑灰
63	淡緑灰

琉球層群 礫混りシルト質砂 低塑性・低～中含水比を呈す。礫はφ2～10mm程度の砂岩礫主体で、φ2～5mm程度の石英礫も少量確認される。砂分は細砂主体。

琉球層群 礫混り砂質シルト 低～中塑性・低～中含水比を呈す。礫はφ2～20mm程度の砂岩礫主体で、φ2～5mm程度の石英礫も少量確認される。砂分は細砂主体。所々片理の発達した岩組織が確認される。

琉球層群 砂質シルト 低塑性・低含水比を呈す。砂分は細砂主体。全体的に見殻細片や有孔虫化石が確認される。

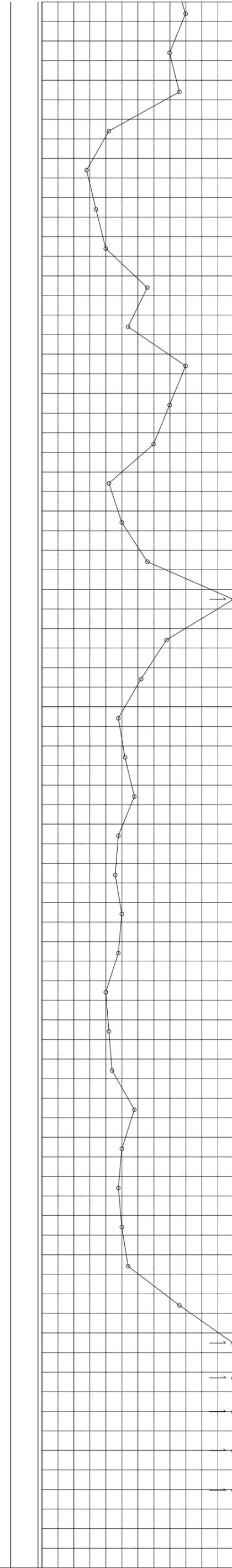
琉球層群 シルト混り砂礫 礫はφ2～20mm程度の砂岩礫、千枚岩礫、石英礫が確認される。砂分は中～粗砂主体。

琉球層群 砂質シルト 低塑性・低含水比を呈す。砂分は細砂主体。石英細礫や貝殻細片、炭化物等を所々混入する。部分的に片理が発達した岩組織が確認される。

琉球層群 礫混り砂質シルト 低塑性・低含水比を呈す。礫はφ2～10mm程度の石英礫や千枚岩礫が確認される。砂分は細砂主体。少量の貝殻細片や有孔虫化石、炭化物等が確認される。

琉球層群 シルト混り砂礫 礫はφ2～10mm程度の石英礫や砂岩礫主体。部分的に10cm短棒状コアで砂岩礫が採取される。砂分は中～粗砂主体。

名護層 緑色片岩 層上部は風化により砂礫状を呈す。全体的に亀裂が多く、5～10cm程度の短棒状コアで採取される。



45	23.15	10	14	21	45
	23.45				300
40	24.15	10	13	17	40
	24.45				300
43	25.15	9	21	13	43
	25.45				300
21	26.15	8	7	6	21
	26.45				300
14	27.15	3	4	7	14
	27.45				300
17	28.15	5	5	7	17
	28.45				300
20	29.15	5	6	9	20
	29.45				300
33	30.15	19	7	7	33
	30.45				300
27	31.15	8	9	10	27
	31.45				300
45	32.15	12	15	18	45
	32.45				300
40	33.15	10	13	17	40
	33.45				300
35	34.15	5	19	11	35
	34.45				300
21	35.15	6	7	8	21
	35.45				300
25	36.15	7	8	10	25
	36.45				300
33	37.15	6	11	16	33
	37.45				300
50以上	38.15	22	25	13	60
	38.38			30	230
39	39.15	10	11	18	39
	39.45				300
31	40.15	9	10	12	31
	40.45				300
24	41.15	7	8	9	24
	41.45				300
26	42.15	8	8	10	26
	42.45				300
29	43.15	8	10	11	29
	43.45				300
24	44.15	7	8	9	24
	44.45				300
23	45.15	7	8	8	23
	45.45				300
25	46.15	8	8	9	25
	46.45				300
24	47.15	8	8	8	24
	47.45				300
20	48.15	6	7	7	20
	48.45				300
21	49.15	6	7	8	21
	49.45				300
22	50.15	6	8	8	22
	50.45				300
29	51.15	7	9	13	29
	51.45				300
25	52.15	8	8	9	25
	52.45				300
24	53.15	6	8	10	24
	53.45				300
25	54.15	7	8	10	25
	54.45				300
27	55.15	8	8	11	27
	55.45				300
43	56.15	20	11	12	43
	56.45				300
50以上	57.15	11	36	13	60
	57.38			30	230
50以上	58.15	60			8
	58.16	10			10
50以上	59.00	60			33
	59.04	40			40
50以上	60.00	60			25
	60.03	30			30
50以上	61.00	60			42
	61.05	50			50

