

調査名 千葉市公営住宅貝塚第2団地(仮称)他1か所地質調査業務委託

ボーリングNo.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名

シートNo. Kaizuka-1

ボーリング名	No 1	調査位置	千葉市若葉区貝塚町192番4他				北緯		
発注機関	千葉市都市局建築部住宅整備課			調査期間	平成11年 7月31日~11年 8月 3日			東経	
調査業者名	主任技師			現場代理人	コア鑑定者			ボーリング責任者	
孔口標高	H=11.79m	角	180°上 90°	方	北0° 270°西 180°南 90°東	地盤勾配	鉛直90° 水平0°	使用機種	試錐機 KANO (KR-50) エンジン ヤンマー (NF80)
総掘進長	37.31m	度	90°	向				ハンマー落下用具	トンビ
								ポンプ	KANO (V6-S)

標尺 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験				N 値	原位置試験		試料採取		掘進月日
										深	10cmごとの打撃回数				深	試験名および結果	深	採取方法	
											度 (m)	0	10						
1			▲▲▲▲	ローム	茶褐		非常に軟らかい	地表部碎石を少量点在する	8/2 3.95	1.15	0	1	1	1/38	1				
2	9.59	2.20	▲▲▲▲					層下部粘土化する		1.58	1	1	2	2/30					
3			●●●●					含水少ない シルト分多少混じる 砂の粒子不均一		2.45	2	2	3	7/30					
4			●●●●					4m付近より徐々に含水分増す		3.45	2	2	2	6/30					
5			●●●●					中砂及び粗砂少量混り良い粒度分布である		4.15	2	2	2	6/30					
6			●●●●					5m~10mにかけ含水分非常に多い		4.45	2	2	3	7/30					
7			●●●●					雲母片多少混入する		5.15	2	2	3	7/30					
8			●●●●					10m付近より砂の粒子均一となる		5.45	2	2	3	7/30					
9			●●●●					含水が多い 12.0mシルト薄く挟む		6.15	2	2	3	7/30					
10			●●●●							6.45	2	2	4	8/32					
11			●●●●							7.15	2	2	4	8/32					
12	-0.56	10.15	●●●●							7.47	4	4	5	13/30					
13			●●●●					層理面に貝殻の混入量多い 含水が多い 砂の粒子不均一		8.15	4	4	5	13/30					
14	-1.96	1.40	●●●●					含水少なく砂分様に混る		8.45	4	5	6	15/30					
15			●●●●					含水中位 浮石少量混入する 砂分様に混る		9.15	4	5	6	15/30					
16	-4.11	1.60	●●●●					15.90~16.30m間シルト質 細砂を挟む 含水中位 17.15~17.25m間シルト挟む		9.45	6	8	9	23/30					
17			●●●●							10.15	6	8	9	23/30					
18	-5.91	1.80	●●●●							10.45	6	8	9	23/30					
19			●●●●					19m含水が多い 雲母片極少量混る 19.20m付近浮石塊状に挟む 21m付近より砂の粒子均一となる		11.15	6	8	9	23/30					
20			●●●●							11.45	6	7	15	28/30					
21			●●●●							12.15	6	7	15	28/30					
22	-10.01	4.10	●●●●					砂の粒子均一 含水中位		12.45	6	7	15	28/30					
23			●●●●							13.15	10	8	11	29/30					
24			●●●●					25m酸化進み一部凝固化している		13.45	4	3	4	11/30					
25			●●●●							14.15	4	3	4	11/30					
26			●●●●							14.45	2	3	3	8/31					
27			●●●●					含水が多い		15.15	2	3	3	8/31					
28			●●●●							15.46	7	8	25	40/30					
29			●●●●					29m付近に砂質シルトをブロック状に挟む		16.15	7	8	25	40/30					
			●●●●							16.45	6	10	20	36/30					
			●●●●							17.15	6	10	20	36/30					
			●●●●							17.45	8	8	9	25/30					
			●●●●							18.15	4	4	7	15/30					
			●●●●							18.45	9	10	11	30/30					
			●●●●							19.15	8	6	13	27/30					
			●●●●							19.45	10	11	12	33/30					
			●●●●							20.15	13	13	11	37/30					
			●●●●							20.45	10	11	12	33/30					
			●●●●							21.15	13	17	20	50/29					
			●●●●							21.45	13	14	14	41/30					
			●●●●							22.15	13	14	14	41/30					
			●●●●							22.45	9	12	17	38/30					
			●●●●							23.15	15	20	15	50/29					
			●●●●							23.45	15	20	15	50/29					
			●●●●							24.15	16	20	14	50/26					
			●●●●							24.44	50			50/10					
			●●●●							25.15	16	20	14	50/26					
			●●●●							25.25	13	14	14	41/30					
			●●●●							26.15	9	12	17	38/30					
			●●●●							26.41	15	20	15	50/29					
			●●●●							27.15	15	20	15	50/29					
			●●●●							27.45	15	20	15	50/29					
			●●●●							28.15	15	20	15	50/29					
			●●●●							28.45	15	20	15	50/29					
			●●●●							29.15	15	20	15	50/29					

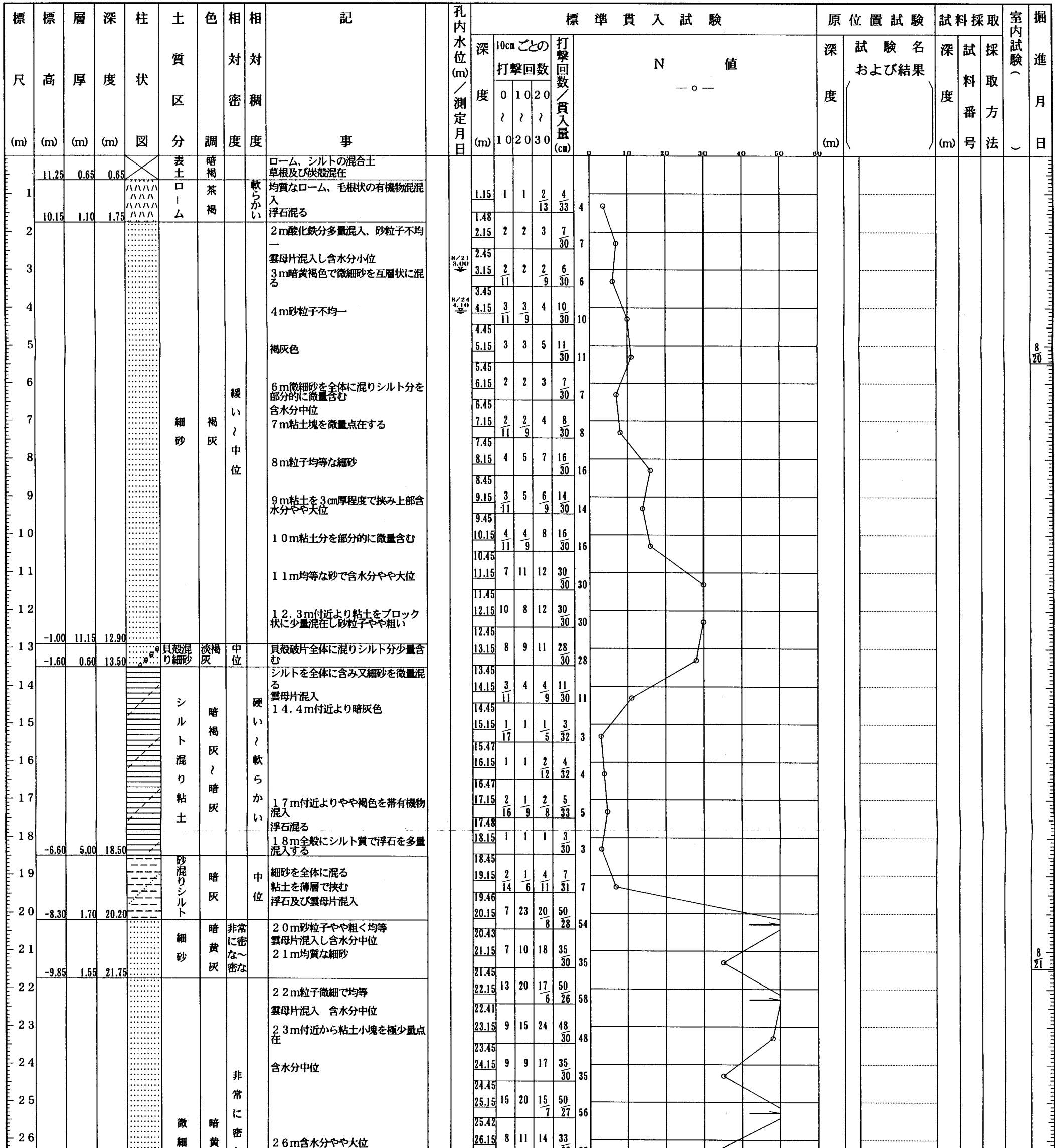
ボーリング柱状図

調査名 千葉市公営住宅貝塚第2団地（仮称）他1か
所在地調査業務委託

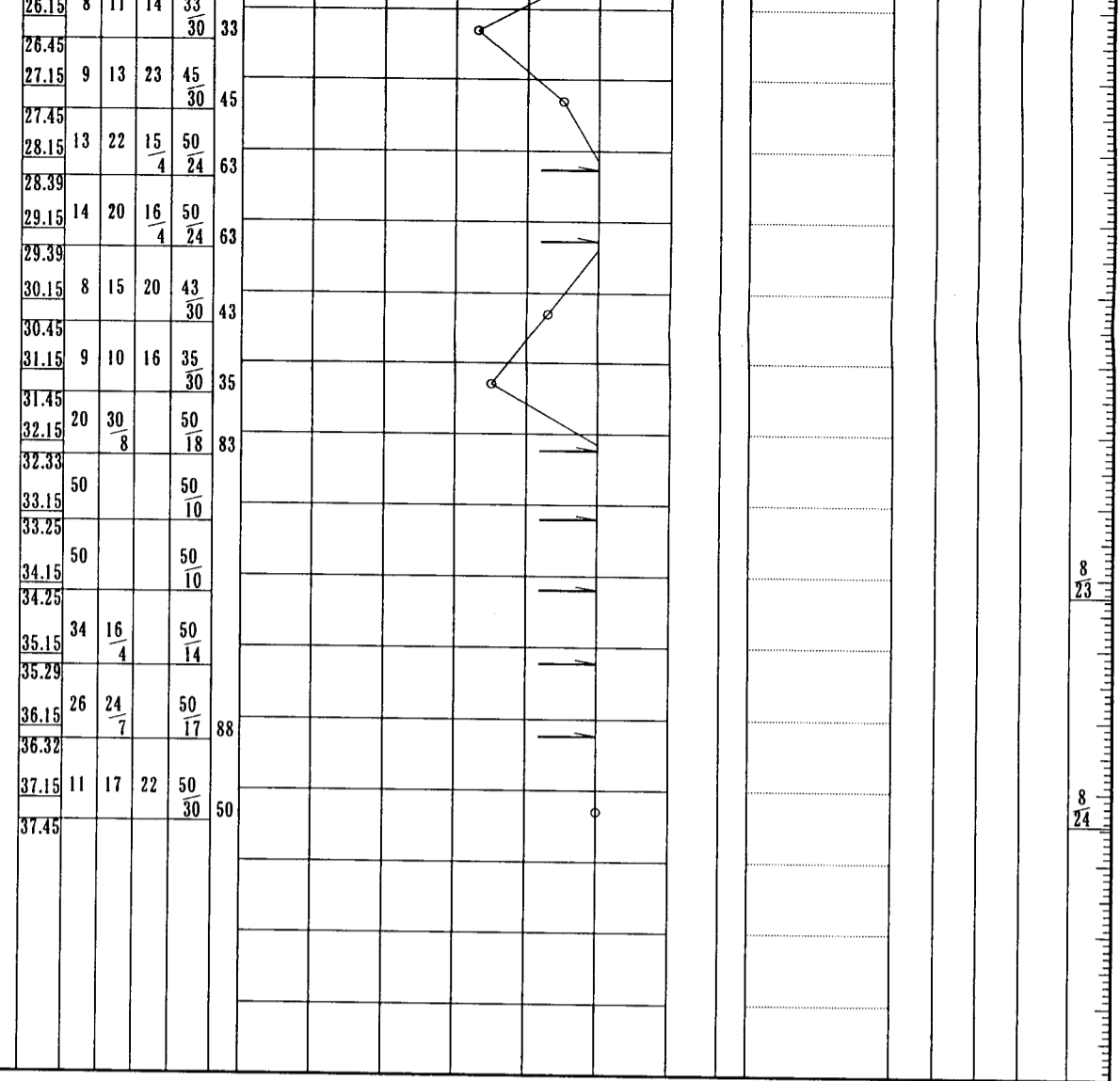
ボーリングNo.

事業・工事名 シートNo. Kaizuka-3

ボーリング名	No. 3	調査位置	千葉市若葉区貝塚町192番4他			北緯
発注機関	千葉市都市局建築部住宅整備課		調査期間	平成11年8月20日～11年8月24日		東経
調査業者名	主任技師		現場代理人	コア鑑定者	---	
孔口標高	H=11.90m	角	180°上	90°	方	北0°
総掘進長	37.45m	度	0°下	90°	向	北0° 東90° 南180° 西270°
			地盤勾配	鉛直	水平	0°
			使用機種	試錐機	YBM (05DA-2)	ハンマー落下用具
				エンジン	ヤンマー (NFD9)	ポンプ
						トンビ
						KANO (V6-S)



26				細砂	黄灰	な	2.6m 含水分やや大位
27						密	2.7mより粘土をブロック状に不規則に少量混在
28						な	
29							
30	-18.60	8.75	30.50				
31	-19.80	1.20	31.70	細砂	褐灰	密	3.1m粘土分ブロック状に不規則に混る雲母片多少混入
32							3.2.1m付近粘土を2.0mm厚程度で挟む
33					褐灰	密	3.2.2.5mより暗黄褐灰色で砂粒子均等
34				細砂	暗黄褐灰	非常	含水分中位
35					褐灰	に	3.3mより砂粒子若干粗く均質
36					褐灰	密	3.5m含水分やや大位
37	-25.55	5.75	37.45				3.7m褐灰色で均質な細砂
38							
39							
40							



8
23
8
24

調査名 千葉市公営住宅貝塚第2団地(仮称)他1か
所在地調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo. Kaizuka-4

ボーリング名	No. 4	調査位置	千葉市若葉区貝塚町192番4他			北緯	東経
発注機関	千葉市都市局建築部住宅整備課			調査期間	平成11年8月3日~11年8月5日		
調査業者名	主任技師			現場代理人	コア鑑定者		
孔口標高	H=12.30m	角	180°上 90° 180°下	方	北0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	水平0° 鉛直90°
総掘進長	26.44m	度	0°	向	北	使用機種	試錐機 KANO (KR-50) エンジン ヤンマー (NFD9)
							ハンマー落下用具 トンビ ポンプ KANO (V6-S)

標尺 (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	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験				N 値	原位置試験	試料採取	室内試験	掘進月日
										深	10cm 打撃回数	この	打撃回数 / 貫入量 (cm)					
11.75	0.55	0.55		盛土	茶褐			ロームによる盛土 草木根多少混じる	8/4 4.60	1.15	1	2	2	5				
8.00	3.75	4.30		ローム	黒褐 茶褐			層上部 (0.55~0.70m) においては旧表土 (黒ぼく) よりなる多孔隙である 含水少ない 徐々に含水量増し 4.00m 付近よりやや粘土化する		1.46	1	1	1	3				
6.60	1.40	5.70		砂混りシルト	茶褐			軟らかい 含水量多い 砂分一様に混る		2.15	1	1	1	3				
-0.50	7.10	12.80		細砂	赤褐 黄褐 黄褐 黄褐 灰			層上部の一部に凝固状の酸化砂層を混在 所々に礫混り中砂を薄く挟む 7m 付近より砂の粒子均一となる 雲母片微量混入 含水量中位 12.40m 付近中砂を薄く挟む		3.15	1	1	2	4				
-1.35	0.85	13.65		貝殻混り細砂	黄灰			大型の二枚貝を主に混る 砂の粒子は均一 含水量中位		3.49	1	1	1	3				
-2.50	1.15	14.80		砂混りシルト	黄褐			含水量中位 砂分一様に混る		4.15	1	1	1	3				
-3.05	0.55	15.35		砂混りシルト	灰			腐植物極少量混る		4.45	1	1	1	3				
-3.45	0.40	15.75		有機質シルト	黒褐			含水量少ない		5.15	1	1	2	4				
-4.40	0.95	16.70		シルト混り細砂	緑灰			腐植物及びび浮石を少量混る 含水量多い		5.47	3	5	7	15				
-5.45	1.05	17.75		砂質シルト	灰			所々に軟弱なシルトをブロック状に挟む		6.15	3	5	7	15				
-6.45	1.00	18.75		シルト混り細砂	淡緑灰			所々シルト (薄層) 及びび浮石 (鱗状) に挟む 含水量多い		6.45	2	3	3	8				
-7.40	0.95	19.70		細砂	緑褐灰			凝固状の酸化細砂塊随所に混在 シルト分多少混入		7.15	2	3	3	8				
-7.90	0.50	20.20		シルト混り細砂	黄灰			軟弱なシルト不規則に挟む		7.45	4	4	5	13				
-14.14	6.24	26.44		細砂	黄褐灰 黄灰			含水量中位 砂鉄分鱗状に挟む 砂の粒子微砂均一 雲母片極少量混入 26mシルト多少混入する		8.45	3	3	3	9				
										9.15	3	3	3	9				
										9.45	4	4	7	15				
										10.15	4	4	7	15				
										10.45	6	6	5	17				
										11.15	6	6	5	17				
										11.45	5	6	7	18				
										12.15	7	10	14	31				
										12.45	7	10	14	31				
										13.15	2	3	3	8				
										13.45	2	3	2	7				
										13.45	2	3	2	7				
										14.15	1	1	1	3				
										14.45	1	1	1	3				
										15.15	1	1	1	3				
										15.51	2	4	4	10				
										16.15	1	1	1	3				
										16.45	1	1	1	3				
										17.15	1	1	1	3				
										17.54	1	1	1	3				
										18.15	1	1	1	3				
										18.45	5	5	6	16				
										19.15	3	7	12	22				
										19.45	3	7	12	22				
										20.15	25	25	25	50				
										20.45	27	23	6	50				
										21.15	14	23	13	50				
										21.32	17	33		50				
										22.15	16	20	14	50				
										22.31	18	16	16	50				
										23.15	18	16	16	50				
										23.40	18	16	16	50				
										24.15	18	16	16	50				
										24.35	18	16	16	50				
										25.15	18	16	16	50				
										25.41	18	16	16	50				
										26.15	18	16	16	50				
										26.44	18	16	16	50				

