

ボーリング柱状図

調査名 (仮称)千葉公園体育館整備土質調査業務委託

ボーリングNo. 5 3 4 0 3 0 4 9 0 0 1

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No.1	調査位置	千葉市中央区弁天4丁目1番1号の一部	北緯	35° 37' 20.8000"
発注機関	千葉市都市局建築部営繕課	調査期間	平成31年 2月 2日～平成31年 2月 6日	東経	140° 06' 55.1000"
調査業者名		主任技師		現代場人	
孔口標高	TP 14.98m	角	180° 上 0° 下 0°	方	0°北 270°西 0°東 180°南
総掘進長	36.40m	度	0°	向	0° 鉛直 90° 水平
		使用機種	試錐機 YBM-05	ハンマー落下用具	半自動型
			エンジン F-8	ポンプ	GP-5

標尺	層厚	深度	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記述	孔内水位/測定月日	標準貫入試験				N値	原位置試験		試験採取番号	室内試験	掘進月日
										深	10cm毎の打撃回数	打撃回数/貫入量	度		試験名及び結果	深			
14.48	0.50	0.50	埋土(関東ローム)	黒褐				有機質ローム主体。0.40m付近炭ガラ混入。粘性は中位。粒径は均一。スコリア混入。		1.15	1	1	3	30					
13.28	1.20	1.70	埋土(関東ローム)	茶褐				軟らかい		1.45									
12.38	0.90	2.60	火山灰質粘土	茶褐				非常に軟い		2.15	1	1	2	30					
11.48	0.90	3.50	粘土質細砂	黄褐				緩い		2.45									
								全体に粘土分含有。含水量少ない。酸化、炭化物混入。粒径は均一。含水量中位。6.40m付近酸化薄く挟む。		3.15	1	2	2	5					
										3.45									
										4.15	3	3	5	11					
										4.45									
										5.15	3	3	5	11					
										5.45									
										6.15	2	3	3	8					
										6.45									
7.98	3.50	7.00								7.15	7	8	10	25					
										7.45									
										8.15	12	16	17	45					
										8.45									
										9.15	12	20	18	50					
										9.40				50以上					
										10.15	12	18	20	50					
										10.45				50					
										11.15	9	10	13	32					
										11.45									
										12.15	8	10	11	29					
										12.45									
										13.15	12	15	20	47					
										13.45									
										14.15	12	18	20	50					
										14.44				50以上					
										15.15	10	12	15	37					
										15.45									
										16.15	9	10	14	33					
										16.45									
-1.82	5.80	16.80								17.15	4	6	6	16					
										17.45									
										18.15	4	6	11	21					
										18.45									
										19.15	7	8	10	25					
										19.45									
										20.15	5	7	8	20					
										20.45									
-5.82	2.50	20.80								21.15	1	2	2	5					
										21.45									
										22.15	20	30		50					
										22.35				50以上					
										23.15	18	20	12	50					
										23.38			3	23					
										24.15	17	25	8	50					
										24.36			1	21					
														50以上					

ボーリング柱状図

調査名 (仮称)千葉公園体育館整備土質調査業務委託

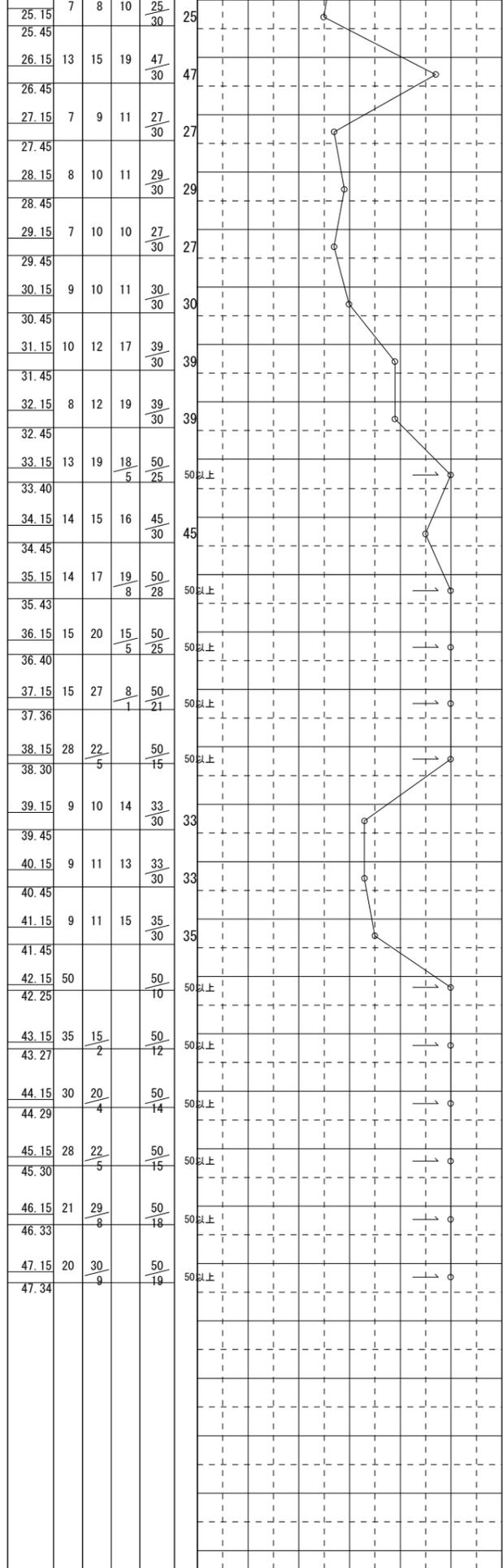
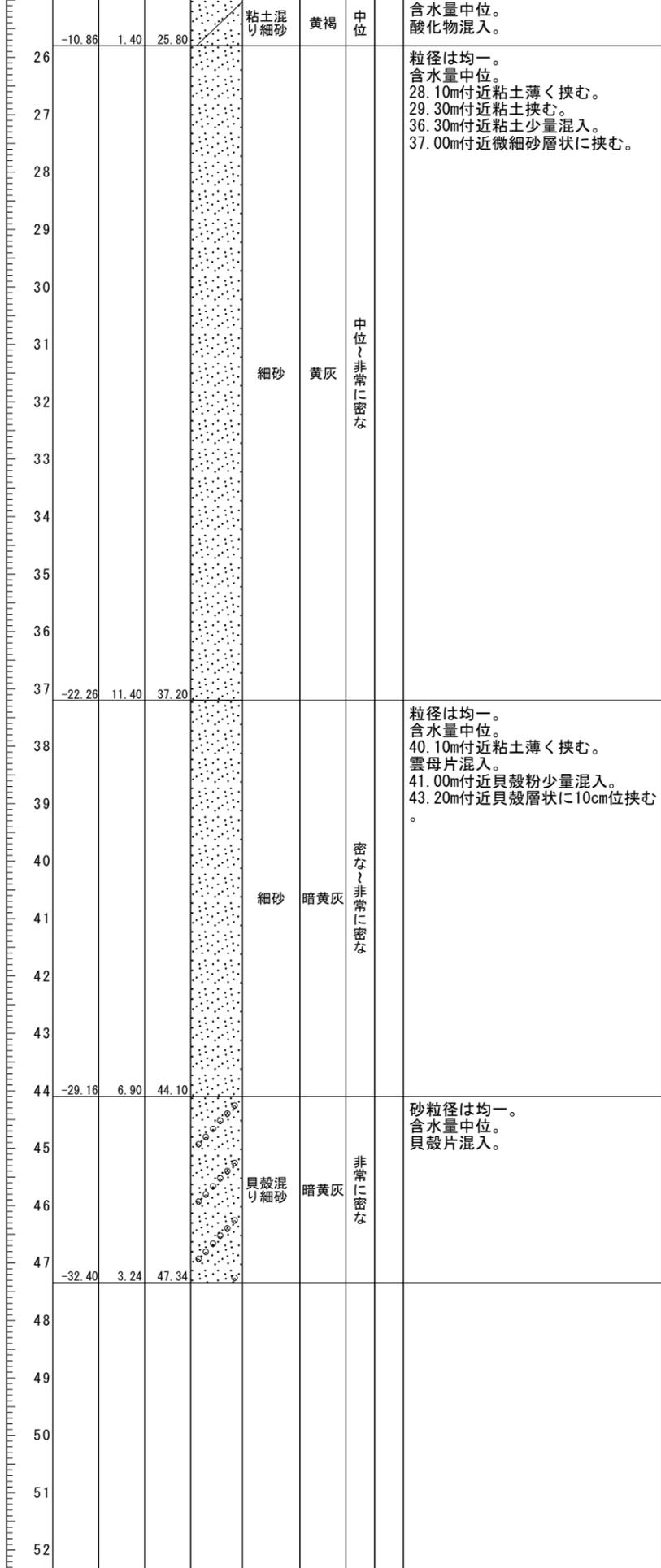
ボーリングNo. 5 3 4 0 3 0 4 9 0 0 2

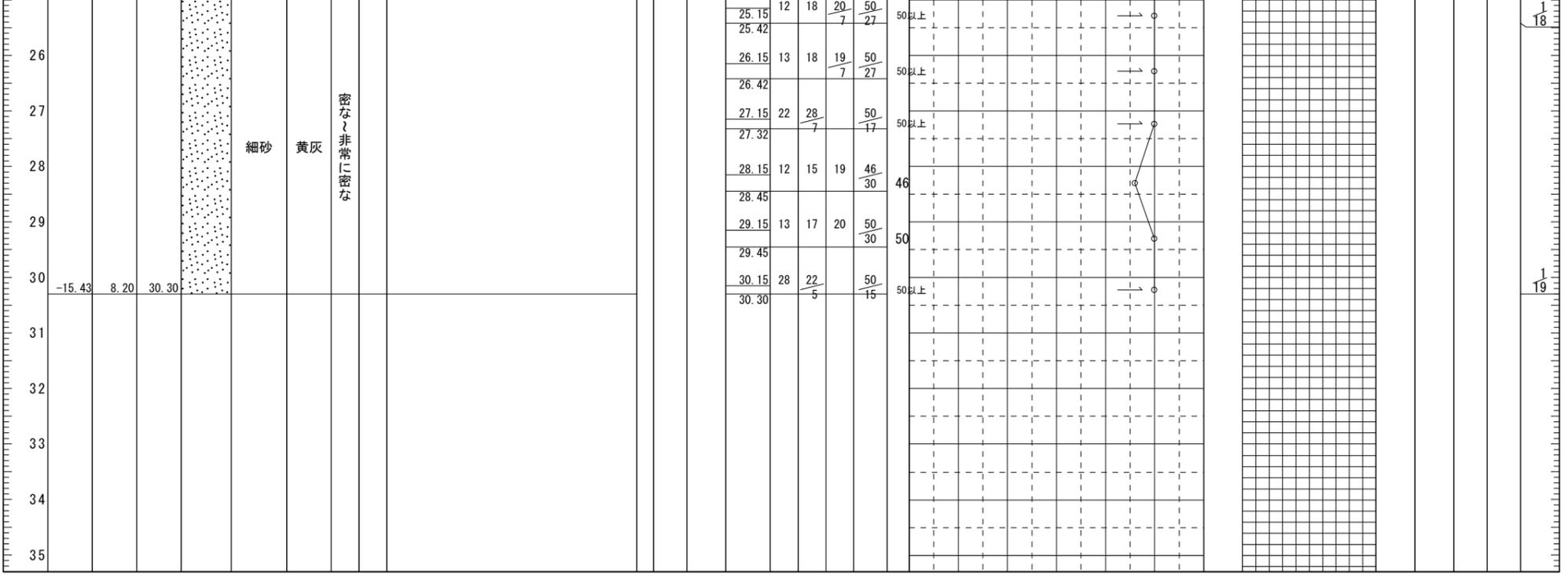
事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No.2	調査位置	千葉市中央区弁天4丁目1番1号の一部		北緯	35° 37' 22.5000"							
発注機関	千葉市都市局建築部営繕課		調査期間	平成31年 1月10日～平成31年 1月15日		東経	140° 06' 54.0000"						
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	TP 14.94m	角	180° 上 0° 下 0°	方 向	0°北 270°西 0°東 180°南	地盤勾配	0° 水平 鉛直 90°	使用機種	試験機 YBM-05 エンジン F-8	ハンマー落下用具	半自動型	ポンプ	GP-5
総掘進長	47.34m												

標尺	層厚	深度	柱状図	土質区分	色	相対密度	相対稠度	記	粒度試験による土質区分	孔内水位/測定月日	標準貫入試験				原位置試験		試料採取		掘進
											深	10cm毎の打撃回数	打撃回数/貫入量	N	深	試験名及び結果	深	試料採取番号	
1	0.90	0.90	埋土(関東ローム)	黄褐灰				有機質ローム主体。碎石混入。0.50m付近細砂主体。			1.15	1	1	1	3				
2	0.80	1.70	表土(関東ローム)	黒褐				有機質ローム。腐植物混入。			1.45								
3	0.90	2.60	関東ローム	茶褐				粘性は中位。粒径は均一。スコリア混入。			2.15	1	1	1	3				
4	1.00	3.60	粘土質細砂	茶褐			緩い	全体に粘土分含有。スコリア混入。3.20m付近含水量多い。			2.45								
5	1.40	5.00	粘土混り細砂	黄灰			緩い	砂粒径は均一。含水量中位。酸化物、炭化物混入。			3.15	1	1	2	4				
6	2.00	7.00	細砂	黄灰			緩い	粒径は均一。酸化物、炭化物混入。6.00m付近含水量多い。			3.45								
7	2.00	7.00						粒径はやや不均一。7.00m付近褐色の砂挟む。含水量中位。7.30m付近酸化物、炭化物混入。9.00m付近小礫少量混入。10.00m付近炭化物混入。16.20m付近褐色の砂混入。		1/10 6.15	6.15	1	2	2	5				
8										6.45									
9										7.15	4	8	8	20					
10										7.45									
11										8.15	7	8	10	25					
12										8.45									
13										9.15	6	7	10	23					
14										9.45									
15										10.15	6	8	10	24					
16										10.45									
17										11.15	6	9	11	26					
18										11.45									
19										12.15	13	17	20	50					
20										12.45									
21										13.15	10	13	14	37					
22										13.45									
23										14.15	10	12	15	37					
24										14.45									
25										15.15	12	16	22	50					
26										15.45									
27										16.15	12	14	15	41					
28										16.45									
29										17.15	4	4	6	14					
30										17.45									
31										18.15	4	6	6	16					
32										18.45									
33										19.15	5	7	15	27					
34										19.45									
35										20.15	14	16	20	50					
36										20.44									
37										21.15	6	9	12	27					
38										21.45									
39										22.15	9	13	18	40					
40										22.45									
41										23.15	4	6	6	16					
42										23.45									
43										24.15	7	8	12	27					
44										24.45									





ボーリング柱状図

調査名 (仮称)千葉公園体育館整備土質調査業務委託

ボーリングNo. 5 3 4 0 3 0 4 9 0 0 4

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No.4	調査位置	千葉市中央区弁天4丁目1番1号の一部	北緯	35° 37' 21.9000"
発注機関	千葉市都市局建築部営繕課	調査期間	平成31年 1月21日～平成31年 1月28日	東経	140° 06' 52.8000"
調査業者名		主任技師		現代場 コア 鑑定者	ボーリング 責任者
孔口標高	TP 14.92m	角	180° 上 下 0°	方 向	0°北 270°西 0°東 90°南
総掘進長	47.35m	度	0°	地盤勾配	0° 鉛直 90° 水平
		使用機種	試錐機 YBM-05	ハンマー 落下用具	半自動型
			エンジン F-8	ポンプ	GP-5

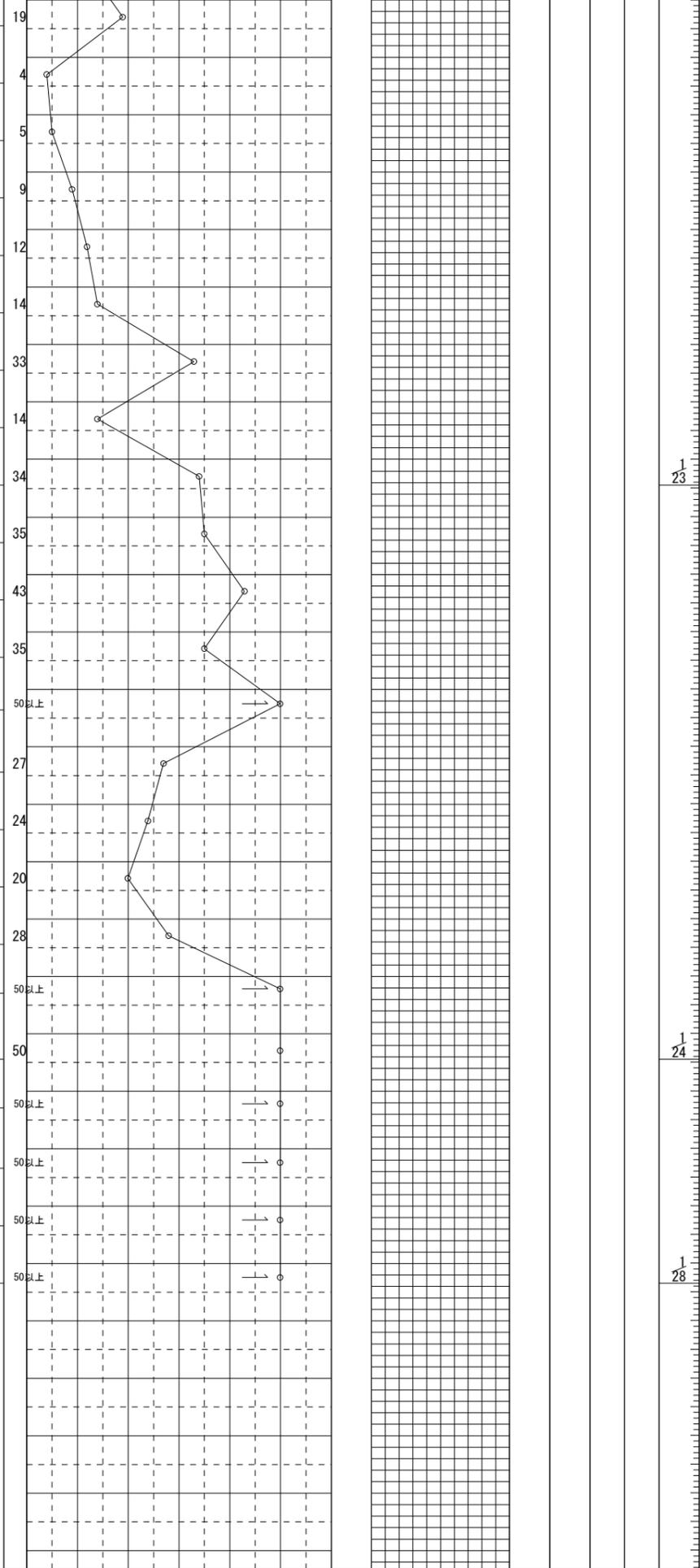
標尺	層厚	深度	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	孔内水位/測定月日	標準貫入試験				N値	原位置試験		試料採取		掘進
										深	10cm毎の 打撃回数	打撃回数/貫入量	貫入量		深	試験名 及び結果	深	採取方法	
1				埋土(関東ローム)	茶褐			有機質ローム主体。 碎石混入。 0.50m付近よりローム主体。		1.15	1	1	3						
2	12.82	2.10	2.10	表土(関東ローム)	黒褐		軟らかい	有機質ローム。 腐植物混入。		1.45	1	1	3						
3	12.12	0.70	2.80	粘土質細砂	黄灰		緩い	全体に粘土分含有。 含水量少ない。 酸化物、炭化物混入。		2.15	1	1	2						
4	10.92	1.20	4.00	細砂	黄灰		緩い	粒径はやや均一。 含水量中位。 炭化物混入。 6.00m付近含水量やや多い。		3.15	1	1	4						
5										3.45	2	2	6						
6	8.52	2.40	6.40	細砂	黄灰		中位～密な	粒径はやや均一。 含水量中位。 7.00m付近粒径はやや粗く不均一。 酸化物、炭化物混入。 10.00m付近粒径はやや粗く不均一。	1/21 6.50	4.15	2	2	6						
7										4.45	2	2	6						
8										5.15	2	2	6						
9										5.45	2	2	6						
10										6.15	2	3	8						
11										6.45	4	5	15						
12										7.15	4	5	6						
13	1.92	6.60	13.00	細砂	黄灰		密な～非常に密な	粒径は均一。 13.00m付近含水量やや多い。 16.20m付近粘土ポケット状に混入。		7.45	6	7	8						
14										7.75	6	7	8						
15										8.15	6	7	8						
16										8.45	6	7	10						
17										8.85	6	7	10						
18	-2.78	4.70	17.70	粘土混り細砂	黄灰		中位	砂粒径は均一。 含水量中位。 雲母片混入。		9.15	6	7	10						
19	-4.08	1.30	19.00	粘土質細砂	黄褐灰		中位～非常に密な	粒径は均一。 含水量中位。 雲母片混入。 21.10m付近褐色の砂混入。		9.45	6	9	11						
20										10.15	6	9	11						
21										10.45	6	9	11						
22	-6.88	2.80	21.80	粘土混り細砂	黄褐灰		中位	砂粒径は均一。 含水量中位。 酸化物、炭化物混入。		11.15	9	10	11						
23	-8.08	1.20	23.00	粘土質細砂	黄褐灰		中位	全体に粘土分含有。 含水量中位。 酸化物混入。		11.45	10	13	18						
24	-8.88	0.80	23.80	砂混り粘土	黄褐		硬い～非常に	砂粒径は均一。 含水量中位。 酸化物、炭化物混入。 粘性はやや弱い。 棒状コアを呈す。		12.15	10	13	18						
25										12.45	10	12	14						

1/21

1/22

26	-10.88	2.00	25.80	砂混り粘土	黄褐	硬い	粘性は弱い。 砂少量混入。 腐植物混入。
27				シルト	暗灰	非常に硬い	
28						軟らかい	
29	-13.88	3.00	28.80	シルト質細砂	暗灰	中位	全体にシルト分含有。 含水量中位。 29.40m付近貝殻片混入。
30							
31	-16.08	2.20	31.00				粒径は均一。 含水量中位。 32.00m付近シルト少量混入。 36.40m付近緑灰色の粘土挟む。
32				細砂	暗灰	中位	
33						密な	
34							
35							
36							
37	-22.08	6.00	37.00				粒径はやや均一。 含水量中位。 37.20m付近粘土薄く挟む。 38.30m付近雲母片混入。 39.00m付近粒径は不均一。 41.00m付近粒径はやや粗く不均一。
38				細砂	暗黄灰	中位	
39						非常に密な	
40							
41							
42							
43							
44	-29.08	7.00	44.00				砂粒径は均一。 含水量中位。 所々貝殻片多量混入。
45				貝殻混り細砂	暗黄灰	非常に密な	
46							
47	-32.43	3.35	47.35				
48							
49							
50							
51							
52							

25.15	6	7	6	$\frac{19}{30}$
25.45				
26.15	1	1	2	$\frac{4}{30}$
26.45				
27.15	1	2	2	$\frac{5}{30}$
27.45				
28.15	2	3	4	$\frac{9}{30}$
28.45				
29.15	3	4	5	$\frac{12}{30}$
29.45				
30.15	4	4	6	$\frac{14}{30}$
30.45				
31.15	9	10	14	$\frac{33}{30}$
31.45				
32.15	4	4	6	$\frac{14}{30}$
32.45				
33.15	10	11	13	$\frac{34}{30}$
33.45				
34.15	10	11	14	$\frac{35}{30}$
34.45				
35.15	10	16	17	$\frac{43}{30}$
35.45				
36.15	10	12	13	$\frac{35}{30}$
36.45				
37.15	15	25	10	$\frac{50}{22}$
37.37			2	
38.15	8	9	10	$\frac{27}{30}$
38.45				
39.15	6	8	10	$\frac{24}{30}$
39.45				
40.15	5	7	8	$\frac{20}{30}$
40.45				
41.15	8	10	10	$\frac{28}{30}$
41.45				
42.15	28	22	5	$\frac{50}{15}$
42.30				
43.15	12	15	23	$\frac{50}{30}$
43.45				
44.15	30	20	5	$\frac{50}{15}$
44.30				
45.15	21	29		$\frac{50}{20}$
45.35				
46.15	23	27		$\frac{50}{20}$
46.35				
47.15	21	29		$\frac{50}{20}$
47.35				



ボーリング柱状図

調査名 (仮称)千葉公園体育館整備土質調査業務委託

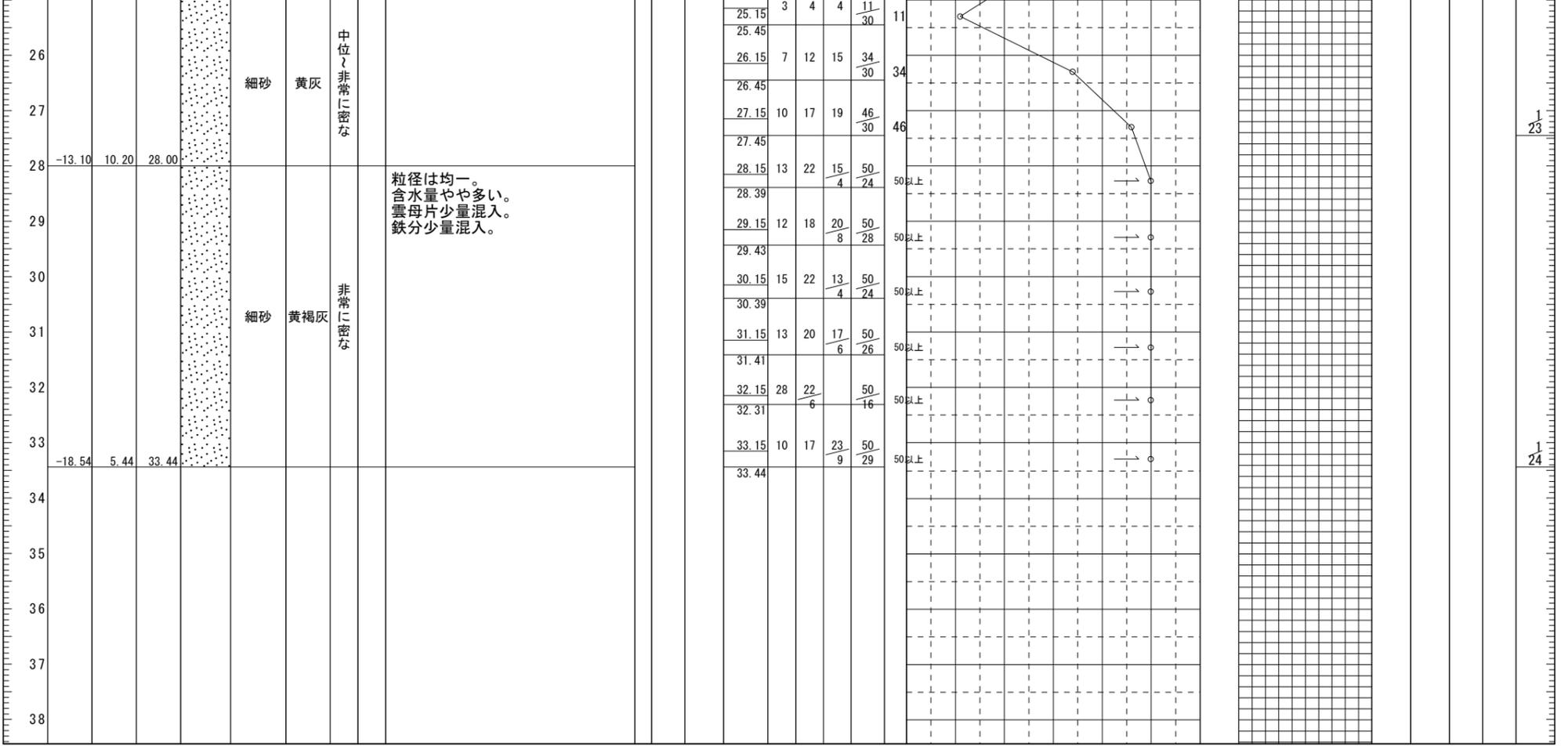
ボーリングNo. 5 3 4 0 3 0 4 9 0 0 5

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No.5	調査位置	千葉市中央区弁天4丁目1番1号の一部	北緯	35° 37' 19.5000"
発注機関	千葉市都市局建築部営繕課	調査期間	平成31年 1月22日～平成31年 1月24日	東経	140° 06' 52.1000"
調査業者名		主任技師		現代場人	コア鑑定者
ボーリング責任者					
孔口標高	TP 14.90m	角	180° 上 0° 下 0°	方	0°北 270°西 0°東 180°南
総掘進長	33.44m	度	0°	向	0°鉛直 90°水平
使用機種	試錐機 KR-50	エンジン	NFD-9	ハンマー落下用具	半自動型
ポンプ	V5-P				

標尺	層厚	深度	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	粒内水位/測定月日	標準貫入試験				N値	原位置試験		試験採取番号	室内試験	掘進月日
										深	10cm毎の打撃回数	打撃回数/貫入量	深		試験名及び結果				
14.20	0.70	0.70		埋土(関東ローム)	暗褐			有機質ローム主体。碎石多量混入。		1.15	1/18	1/12	2/30	2					
				関東ローム	茶褐		非常に軟い	粘性は中位。粒径は均一。スコリア混入。		1.45				2					
										2.15	1/20	1/20	2/40	2					
										2.55				2					
11.45	2.75	3.45		火山灰質粘土	茶褐			粘性は強い。		3.15	1/20	1/15	2/35	2					
11.10	0.35	3.80		砂質粘土	黄褐			粘性は中位。		3.50				2					
10.65	0.45	4.25		粘土混り細砂	黄褐		緩い	砂粒径は均一。含水量少ない。粒径はやや均一。含水量中位。雲母片少量混入。		4.15	2	3	3	8/30					
10.20	0.45	4.70						8.00m付近より含水量やや多い。15.00m付近中砂少量混入。所々シルト若干混入。17.00m付近φ10mm位の小円礫混入。		4.45				8					
										5.15	3	3	3	9/30					
										5.45				9					
										6.15	3	3	3	9/30					
										6.45				9					
										7.15	4	5	6	15/30					
										7.45				15					
										8.15	5	7	8	20/30					
										8.45				20					
										9.15	6	7	8	21/30					
										9.45				21					
										10.15	8	9	10	27/30					
										10.45				27					
										11.15	8	11	12	31/30					
										11.45				31					
										12.15	9	11	14	34/30					
										12.45				34					
										13.15	9	13	15	37/30					
										13.45				37					
										14.15	12	18	20	50/29					
										14.44				50以上					
										15.15	9	11	14	34/30					
										15.45				34					
										16.15	11	17	20	48/30					
										16.45				48					
										17.15	9	12	15	36/30					
										17.45				36					
										18.15	4	6	7	17/30					
										18.45				17					
										19.15	5	7	10	22/30					
										19.45				22					
										20.15	9	15	21	45/30					
										20.45				45					
										21.15	5	12	18	35/30					
										21.45				35					
										22.15	20	30		50以上					
										22.35				50以上					
										23.15	3	5	7	15/30					
										23.45				15					
										24.15	7	9	13	29/30					
										24.45				29					



ボーリング柱状図

調査名 (仮称)千葉公園体育館整備土質調査業務委託

ボーリングNo. 5 3 4 0 3 0 4 9 0 0 6

事業・工事名

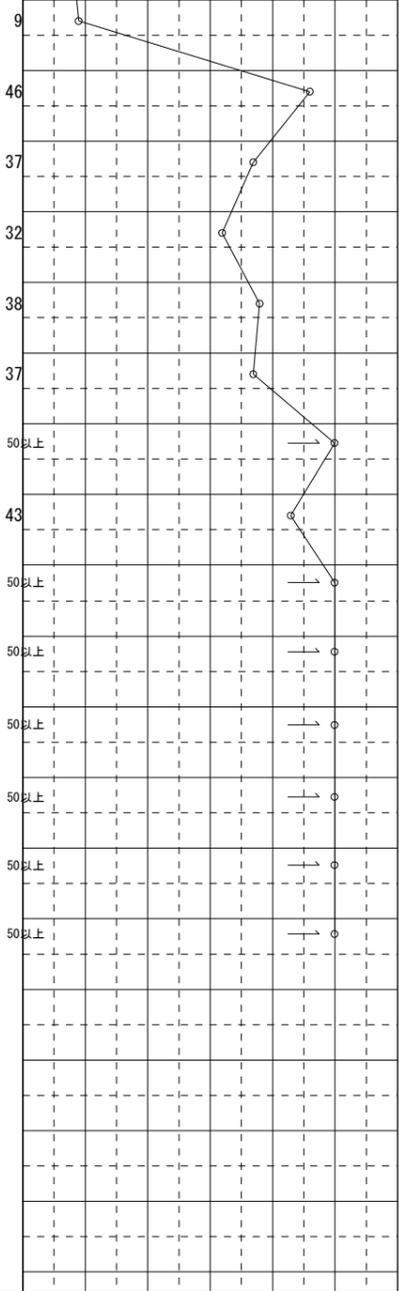
シートNo.

ボーリング名	No.6	調査位置	千葉市中央区弁天4丁目1番1号の一部	北緯	35° 37' 20.7000"
発注機関	千葉市都市局建築部営繕課	調査期間	平成31年 1月29日～平成31年 1月31日	東経	140° 06' 52.2000"
調査業者名		主任技師		現代場 コア ア 鑑 定 者	ボーリング グ 責 任 者
孔口標高	TP 15.06m	角	180° 上 下 0°	方 向	0°北 0°東 90°南 270°西
総掘進長	38.30m	度	0°	向	0°
		地盤勾配	0° 鉛直 90° 水平	使用機種	試錐機 YBM-05 エンジン F-8
				ハンマー 落下用具	半自動型
				ポンプ	GP-5

標尺	層厚	深度	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	標準貫入試験	原位置試験	試料採取	室掘
1	1.70	1.70	埋土(関東ローム)	茶褐				有機質ローム主体。碎石混入。草根混入。0.70m付近より砂混りローム主体。	1.15 1 1 1 3/30			
2	0.30	2.00	表土(関東ローム)	黒褐				有機質ローム。粘性は中位。粒径は均一。スコリア混入。	1.45 1 1 2 4/30			
3	1.70	3.70	関東ローム	茶褐				軟らかい中位	2.15 1 1 2 4/30			
4	1.30	5.00	粘土質細砂	茶褐				全体に粘土分含有。含水量少ない。色調やや褐色。	2.45 1 2 2 5/30			
5	1.40	6.40	細砂	黄灰				粒径は均一。6.00m付近含水量やや多い。酸化物、炭化物混入。	3.15 1 2 2 5/30			
6	1.40	7.80	細砂	黄灰				粒径はやや不均一。含水量中位。7.00m付近粒径はやや粗く不均一。7.20m付近褐色の砂混入。9.00m付近粒径は粗く、小礫少量混入。	3.45 1 2 2 5/30			
7	3.60	11.40	細砂	黄灰				粒径はやや均一。含水量中位。11.10m付近粘土少量混入。13.00m付近黄灰色の砂混入。炭化物混入。18.00m付近雲母片混入。19.00m付近粘土若干混入。21.00m付近褐色の砂少量混入。21.40m付近粘土少量混入。	4.15 1 2 2 5/30			
8	3.60	15.00	細砂	黄灰				中位、非常に密な	4.45 1 2 2 5/30			
9	3.60	18.60	細砂	黄灰					5.15 2 2 2 6/30			
10	3.60	22.20	粘土質細砂	黄灰					5.45 2 2 2 6/30			
11	3.60	25.80	粘土質細砂	黄灰					5.85 1 2 2 5/30			
12	3.60	29.40	粘土質細砂	黄灰					6.15 1 2 2 5/30			
13	3.60	33.00	粘土質細砂	黄灰					6.45 4 6 6 16/30			
14	3.60	36.60	粘土質細砂	黄灰					7.15 4 6 6 16/30			
15	3.60	40.20	粘土質細砂	黄灰					7.45 4 4 6 14/30			
16	3.60	43.80	粘土質細砂	黄灰					8.15 4 4 6 14/30			
17	3.60	47.40	粘土質細砂	黄灰					8.45 6 7 8 21/30			
18	3.60	51.00	粘土質細砂	黄灰					9.15 6 7 8 21/30			
19	3.60	54.60	粘土質細砂	黄灰					9.45 6 7 8 21/30			
20	3.60	58.20	粘土質細砂	黄灰					10.15 6 7 8 21/30			
21	3.60	61.80	粘土質細砂	黄灰					10.45 6 7 8 21/30			
22	3.60	65.40	粘土質細砂	黄灰					11.15 6 7 8 21/30			
23	3.60	69.00	粘土質細砂	黄灰					11.45 6 10 11 27/30			
24	3.60	72.60	粘土質細砂	黄灰					12.15 6 10 11 27/30			
25	3.60	76.20	粘土質細砂	黄灰					12.45 9 10 13 32/30			
26	3.60	79.80	粘土質細砂	黄灰					13.15 10 11 11 32/30			
27	3.60	83.40	粘土質細砂	黄灰					13.45 10 11 11 32/30			
28	3.60	87.00	粘土質細砂	黄灰					14.15 11 12 17 40/30			
29	3.60	90.60	粘土質細砂	黄灰					14.45 10 13 27 50/30			
30	3.60	94.20	粘土質細砂	黄灰					15.15 10 13 17 40/30			
31	3.60	97.80	粘土質細砂	黄灰					15.45 4 5 6 15/30			
32	3.60	101.40	粘土質細砂	黄灰					16.15 5 7 8 20/30			
33	3.60	105.00	粘土質細砂	黄灰					16.45 11 14 15 40/30			
34	3.60	108.60	粘土質細砂	黄灰					17.15 10 12 15 37/30			
35	3.60	112.20	粘土質細砂	黄灰					17.45 10 12 15 37/30			
36	3.60	115.80	粘土質細砂	黄灰					18.15 4 6 6 16/30			
37	3.60	119.40	粘土質細砂	黄灰					18.45 5 7 8 20/30			
38	3.60	123.00	粘土質細砂	黄灰					19.15 5 7 8 20/30			
39	3.60	126.60	粘土質細砂	黄灰					19.45 11 14 15 40/30			
40	3.60	130.20	粘土質細砂	黄灰					20.15 11 14 15 40/30			
41	3.60	133.80	粘土質細砂	黄灰					20.45 10 12 15 37/30			
42	3.60	137.40	粘土質細砂	黄灰					21.15 10 12 15 37/30			
43	3.60	141.00	粘土質細砂	黄灰					21.45 4 6 6 16/30			
44	3.60	144.60	粘土質細砂	黄灰					22.15 5 7 8 20/30			
45	3.60	148.20	粘土質細砂	黄灰					22.45 5 7 8 20/30			
46	3.60	151.80	粘土質細砂	黄灰					23.15 2 3 3 8/30			
47	3.60	155.40	粘土質細砂	黄灰					23.45 2 3 3 8/30			
48	3.60	159.00	粘土質細砂	黄灰					24.15 2 3 3 8/30			
49	3.60	162.60	粘土質細砂	黄灰					24.45 2 3 3 8/30			

26	-10.54	1.70	25.60	粘土	黄褐	中位〜硬い	粒径は均一。 含水量中位。 酸化物混入。 27.35m付近酸化物層状に挟む。
27				細砂	黄灰	密な	
28	-12.94	2.40	28.00	粘土			粒径は均一。 含水量中位。 所々粘土少量混入。
29				細砂	暗黄灰	密な〜非常に密な	
30							
31							
32	-16.94	4.00	32.00	粘土			粒径は均一。 含水量中位。
33	-17.94	1.00	33.00	細砂	暗灰	密な	
34				粘土			粒径は均一。 含水量中位。 36.00m付近粘土斑状に混入。
35				細砂	暗黄灰	非常に密な	
36							
37							
38	-23.24	5.30	38.30				
39							
40							
41							
42							
43							

25.15	2	3	4	9
25.45				30
26.15	12	14	20	46
26.45				30
27.15	10	12	15	37
27.45				30
28.15	9	10	13	32
28.45				30
29.15	10	13	15	38
29.45				30
30.15	10	12	15	37
30.45				30
31.15	12	18	20	50
31.40			5	25
32.15	12	15	16	43
32.45				30
33.15	20	30		50
33.35				20
34.15	23	27		50
34.31		6		16
35.15	17	22	11	50
35.38			3	23
36.15	12	18	20	50
36.42			7	27
37.15	20	30		50
37.35				20
38.15	29	21		50
38.30		5		15



1	30
1	31

ボーリング柱状図

調査名 (仮称)千葉公園体育館整備土質調査業務委託

ボーリングNo. 5 3 4 0 3 0 4 9 0 0 7

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No.7	調査位置	千葉市中央区弁天4丁目1番1号の一部		北緯	35° 37' 21.4000"							
発注機関	千葉市都市局建築部営繕課		調査期間	平成31年 2月 7日～平成31年 2月13日		東経	140° 06' 53.9000"						
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	TP 14.91m	角	180° 上 0°	方	0°北 270°西 0°東 180°南	地盤勾配	0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機 YBM-05 エンジン F-8	ハンマー落下用具	半自動型	ポンプ	GP-5
総掘進長	36.40m												

標尺	層厚	深度	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記	粒度試験による土質区分	孔内水位/測定月日	標準貫入試験				原位置試験		試料採取		掘進			
											深	10cm毎の打撃回数	打撃回数/貫入量	N値	深	試験名及び結果	深	試料採取番号		室内試験	掘進月日	
14.71	0.20	0.20	埋土(関東ローム)	黒褐				有機質ローム主体。粘性は中位。粒径は均一。スコリア混入。2.00m付近粘性は強い。			0	10	20	30	40	50	60					
12.21	2.50	2.70	埋土(関東ローム)	茶褐			軟らかい				2.15	1	1	1	3/30			1.00	7-T-1	①	物理三軸圧密	
11.41	0.80	3.50	粘土質細砂	黄灰			緩い	全体に粘土分含有。含水量少ない。酸化物、炭化物混入。粒径は均一。含水量中位。4.30m付近酸化物混入。5.00m付近炭化物混入。6.00m付近酸化物薄く縞状に挟む。下部含水量多い。			2.45	1	2	2	5/30			2.00				
7.91	3.50	7.00	細砂	黄灰			緩い				2.45	1	2	2	5/30							
			細砂	黄灰			中位～密な	粒径は不均一。7.00m付近褐色の砂混入。10.00m付近炭化物混入。11.40m付近小礫少量混入。		2/8 6.20	6.45	2	3	3	8/30							
			細砂	黄褐			中位～密な				6.45	2	3	3	8/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。雲母片混入。			7.15	6	7	8	21/30							
			細砂	黄灰			中位～密な	粒径はやや均一。含水量中位。20.30m付近褐色の砂5cm位挟む。20.40m付近粒径は粗くやや不均一。21.30m付近粘土少量混入。			7.45	6	10	10	26/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			8.15	6	10	10	26/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				8.45	6	10	10	26/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				9.15	7	9	10	26/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				9.45	7	9	10	26/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				10.15	8	10	11	29/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				10.45	8	10	11	29/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				11.15	9	10	14	33/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				11.45	9	10	10	29/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				12.15	9	10	10	29/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				12.45	9	10	10	29/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				13.15	10	13	14	37/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				13.45	10	13	14	37/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				14.15	10	17	18	45/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				14.45	10	17	18	45/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				15.15	12	16	19	47/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				15.45	12	16	19	47/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				16.15	6	8	12	26/30							
			細砂	黄灰			中位～密な				16.45	6	8	12	26/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。雲母片混入。			17.15	4	6	6	16/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			17.45	4	6	6	16/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			18.15	4	6	7	17/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			18.45	4	6	7	17/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			19.15	6	7	9	22/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			19.45	6	7	9	22/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			20.15	8	10	12	30/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			20.45	8	10	12	30/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			21.15	9	10	11	30/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			21.45	9	10	11	30/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			22.15	4	6	7	17/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			22.45	4	6	7	17/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			23.15	6	7	8	21/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			23.45	6	7	8	21/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			24.15	9	11	15	35/30							
			粘土混り細砂	黄灰			中位	砂粒径は均一。含水量中位。粘土斑状に混入。			24.45	9	11	15	35/30							

ボーリング柱状図

調査名 (仮称) 千葉公園体育館整備土質調査業務委託(その2)

ボーリングNo.

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

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No. 11	調査位置	千葉市中央区弁天4丁目1番1号の一部				北緯	35° 37' 20.152"						
発注機関	千葉市都市局建築部営繕課				調査期間	令和 1年 8月 29日 ~ 1年 9月 2日				東経	140° 6' 51.255"			
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	TP +11.12m	角	180° 上 90° 下 0°		方	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南		地盤勾配	水平 0° 鉛直 90°		使用機種	試錐機 KR-50	ハンマー落下用具	半自動落下装置
総掘進長	31.37m	度	0°		向			エンジン	TF70V-E		ポンプ	V5-P		

