

# ボーリング柱状図

調査名 千葉市大宮学園改築地質調査他業務委託

ボーリングNo.                              

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	N o B - 1		調査位置	千葉市若葉区大宮町3816-1			北緯	
発注機関	千葉市都市局 建築部 営繕課			調査期間	平成12年 6月16日~12年 6月18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=16.91m	角	180° 上 ↓ 90° 下	方 向	北 270° 西 180° 南 90° 東	地盤公配	水平	使用機種
総掘進長	35.27m	度						試験機
								エンジン
								ハンマー落下用具
								ポンプ

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 事	標準貫入試験				原位置試験	試験採取		室内試験 (掘進月日)	
									深 度 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数/貫入量 (cm)	N 値		深 度 (m)	試験名および結果		深 度 (m)
1	15.41	1.50	1.50	埋土(シルト)	暗褐	極軟		表層より50cm細砂主体 0.5m以深不均質なシルト主体となる	1.15	1/30	1/30	1					6/16
2	14.21	1.20	2.70	シルト	暗褐	極軟		不均質なシルトとなり細砂及び腐植 物混入する 粘性中位で含水量は大位である	1.45 2.15 2.55	1/20 1/20 1/20	2/40 1/20	2					
3				シルト	茶褐	極軟		概ね均質なシルト主体となり有機物 微量混入する 粘性弱く含水量は大位である	3.15 3.45 4.15	1/30 1/30 1/30	1/30 1/30	3					
4	12.11	2.10	4.80	シルト	暗茶褐	極軟		砂粒子均一となり多量のシルト一様に 混じる 含水量は大位である	4.45 5.15	0 1/20	1/30 1/30	4					
5	11.16	0.95	5.75	シルト 質細砂	暗茶褐	極軟		砂粒子やや不均一となり雲母片混入 する 所々微量のシルト不規則に混じる 含水量は大位である	5.45 6.15	2 3	3 3	5					
6				細砂	暗褐灰	緩			6.45 7.15	2 2	3 3	6					
7	9.11	2.05	7.80	細砂	暗黄灰	緩			7.45 8.15	2 3	3 3	7					
8				細砂	暗黄灰	緩			8.45 9.15	2 3	3 3	8					
9				細砂	暗黄灰	緩			9.45 10.15	3 3	3 3	9					
10				細砂	暗黄灰	緩			10.45 11.15	4 4	6 6	10					
11	5.11	4.00	11.80	細砂	暗黄灰	緩			11.45 12.15	7 9	10 10	11					
12				細砂	暗黄灰	密			12.45 13.15	8 12	15 15	12					
13				細砂	暗黄灰	密			13.45 14.15	9 14	19 19	13					
14				細砂	暗黄灰	密			14.45 15.15	9 20	25 25	14					
15				細砂	暗黄灰	密			15.45 16.15	15 25	20 20	15					
16				細砂	暗黄灰	密			16.41 17.15	28 32	8 8	16					
17				細砂	暗黄灰	密			17.33 18.15	17 28	15 15	17					
18				細砂	暗黄灰	密			18.38 19.15	17 25	18 18	18					
19				細砂	暗黄灰	密			19.43 20.15	8 12	12 12	19					
20	-2.94	8.05	19.85	シルト混じり細砂	暗黄灰	密			20.45 21.15	9 17	21 21	20					
21				シルト混じり細砂	暗黄灰	密			21.45 22.15	5 10	15 15	21					
22	-5.69	2.75	22.60	シルト混じり細砂	暗黄灰	密			22.45 23.15	10 13	13 13	22					
23				細砂	暗黄灰	密			23.45 24.15	23 17	20 20	23					
24				細砂	暗黄灰	密			24.43 25.15	8 22	30 30	24					
25				細砂	暗黄灰	密			25.43 26.15	12 20	28 28	25					
26				細砂	暗黄灰	密			26.44 27.15	13 22	25 25	26					
27				細砂	暗黄灰	密			27.40 28.15	32 28	7 7	27					
28				細砂	暗黄灰	密			28.32 29.15	10 12	13 13	28					
29				細砂	暗黄灰	密			29.45 30.15	22 28	10 10	29					
30				細砂	暗黄灰	密			30.38 31.15	31 29	7 7	30					
31				細砂	暗黄灰	密			31.32 32.15	29 31	5 5	31					
32				細砂	暗黄灰	密			32.30 33.15	48 12	3 3	32					
33				細砂	暗黄灰	密			33.28 34.15	35 25	4 4	33					
34				細砂	暗黄灰	密			34.29 35.15	48 12	2 2	34					
35	-18.36	12.67	35.27	細砂	暗黄灰	密			35.27			35					6/18



# ボーリング柱状図

調査名 千葉市大宮学園改築地質調査他業務委託

ボーリングNo.                              

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	N o B - 3	調査位置	千葉市若葉区大宮町3816-1			北緯	
発注機関	千葉市都市局 建築部 営繕課	調査期間	平成12年 6月13日~12年 6月14日			東経	
調査業者名	主任技師	現場代理人	コ	ア	ボーリング責任者		
孔口標高	H= 16.76m	角度			試験機	D O - C	
総掘進長	28.37m	方位			エンジン	N F D - 9 H	
		地盤公配			ハンマー	コーンブーリー法	
		使用機種			落下用具	ポンプ	
						V 6 - B	

標尺 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対稠密度	相対密度	記号	標準貫入試験				N 値	原位置試験		採取番号	採取方法	室内試験	掘進月日	
									深 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数/貫入量 (cm)	深 (m)		試験名						
16.26	0.50	0.50	(砕石)	暗褐色				表面より5cmアスファルトである以下砕石主体に不均質なシルト混じる	1.15	2	2	3	7/30							
									1.45	2	3	4	9/30							
									2.45	3	4	4	11/30							
									3.45	4	5	5	14/30							
									4.45	4	6	6	16/30							
									5.45	4	5	6	15/30							
									6.45	4	4	5	13/30							
									7.45	4	5	6	15/30							
									8.45	3	2	2	7/30							
7.96	8.30	8.80		暗黄色				砂粒子均一である全体に微量のシルト薄くシーム状に挟む 含水量は大位である	9.45	2	2	3	7/30							
									10.45	3	6	8	17/30							
5.86	2.10	10.90		暗褐色				砂粒子均一となり砂鉄分混入する 12.3m以深非常に密に締まっている	11.45	7	12	17	36/30							
									12.45	11	16	20	47/30							
									13.45	16	22	22	60/26							
									14.41	15	20	25	60/30							
									15.45	14	16	26	56/30							
									16.45	18	26	16	60/23							
									17.38	14	24	22	60/26							
									18.15	14	24	22	60/26							
									18.41	14	18	16	48/30							
									19.15	14	18	16	48/30							
-2.54	8.40	19.30		暗黄色				層下部所々微量の粘土混入する	19.45	7	10	13	30/30							
									20.15	7	10	13	30/30							
									20.45	6	9	11	26/30							
									21.15	6	9	11	26/30							
									21.45	7	10	13	30/30							
									22.15	7	10	13	30/30							
-5.94	3.40	22.70		暗褐色				砂粒子均一である 雲母片及び浮石混入する 所々多量の砂鉄分様に混じる 全体に非常に密に締まっている 含水量は少位である	22.45	17	25	18	60/23							
									23.15	20	40		60/20							
									23.38	20	40		60/20							
									24.15	24	36	3	60/18							
									24.35	24	36	3	60/18							
									25.15	21	39	9	60/19							
									25.33	21	39	9	60/19							
									26.15	20	40		60/20							
									26.34	20	40		60/20							
									27.15	19	31	10	60/22							
									27.35	19	31	10	60/22							
									28.15	19	31	10	60/22							
									28.37	19	31	10	60/22							

# ボーリング柱状図

調査名 千葉市大宮学園改築地質調査他業務委託

ボーリングNo.									
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	N o B - 4		調査位置	千葉市若葉区大宮町3816-1			北緯	
発注機関	千葉市都市局 建築部 管総課			調査期間	平成12年 6月16日~12年 6月18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=16.98m	角度	180°上 90° 180°下	方 向	北 270°西 90°東 180°南	地盤公配	水平	使用機種
総掘進長	28.45m							試験機
								エンジン
								ハンマー落下用具
								ポンプ
								コーンブーリー法
								カノーV-6

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 事	標準貫入試験				N 値	原位置試験		採取方法	室内試験	掘進月日	
									深 度 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数/貫入量 (cm)	深 度 (m)		試験名	深 度 (m)				
1	1.60	1.60	X	埋土(細砂)	暗褐色	緩		表層より山砂主体である 0.9~1.1m有機質シルト挟む 1.1m以深シルト混じり細砂主体である	1.15	2	1	1	4						
2	1.10	2.70	□	有機質シルト	黒灰	極軟		非常に不均質となり腐植物混入する 粘性強く含水量は大位である	1.45	1			1						
3	1.00	3.70	▽	腐植土	赤褐色	極軟		非常に不均質である 所々繊維質となる 含水量は大位である	2.15	1			1						
4	1.20	4.90	□	有機質シルト	黒褐色	極軟		非常に不均質である 所々少量の腐植土薄く挟む 粘性強く含水量は大位である	2.50	1			1						
5	0.80	5.70	△	粘土	暗褐色	極軟		不均質である 腐植物混入する 粘性強く含水量は大位である	3.15	1			1						
6									3.65	1			1						
7									4.15	1			0						
8									4.50	1			0						
9									5.15	1			1						
10									5.45	3	2	3	8						
11									6.15	2	3	3	8						
12									6.45	2	3	3	8						
13									7.15	3	3	4	10						
14									7.45	3	3	4	10						
15									8.15	4	4	4	12						
16									8.45	4	4	4	12						
17									9.15	4	4	3	11						
18									9.45	4	4	3	11						
19									10.15	8	9	9	26						
20									10.45	8	9	9	26						
21									11.15	9	10	10	29						
22									11.45	9	10	10	29						
23									12.15	14	15	15	44						
24									12.45	12	17	17	46						
25									13.15	12	17	17	46						
26									13.45	14	15	15	44						
27									14.15	14	15	22	51						
28									14.45	14	15	22	51						
29									15.15	17	18	20	55						
30									15.45	17	18	20	55						
31									16.15	25	35	7	60						
32									16.45	23	37		60						
33									17.15	23	37		60						
34									17.32	12	12	17	41						
35									18.15	7	8	10	25						
36									18.35	6	9	11	26						
37									19.15	7	9	11	27						
38									19.45	7	9	11	27						
39									20.15	17	22	21	60						
40									20.45	20	40		60						
41									21.15	4	9	37	50						
42									21.45	25	35	7	60						
43									22.15	17	35	8	60						
44									22.45	17	35	8	60						
45									23.15	10	16	25	51						
46									23.40	10	16	25	51						
47									24.15	10	16	25	51						
48									24.35	10	16	25	51						
49									25.15	10	16	25	51						
50									25.45	10	16	25	51						
51									26.15	10	16	25	51						
52									26.32	10	16	25	51						
53									27.15	10	16	25	51						
54									27.36	10	16	25	51						
55									28.15	10	16	25	51						
56									28.45	10	16	25	51						

6.50 孔内水平観荷試験

6/16

6/17

6/18

