

ボーリング柱状図

調査名 木曾山崎センター増築工事地質調査委託

ボーリングNo.				
----------	--	--	--	--

事業・工事名

ボーリング名	NO. 1	調査位置	東京都町田市山崎町 2160番地 4	北緯
発注機関	東京都町田市役所	調査期間	平成 4年 8月20日～ 4年 8月25日	東経
孔口標高	CH. 45.68m	角	180°上 90° 180°下	方
総掘進長	30.44m	度	北 0° 270°西 90°東 180°南	地盤配

標尺 (m)	層厚 (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	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					
1							上部30cm付近まで表土スコリア点在	1.15	1	2	2	5				
2							全体に多孔質状を呈す	1.45	2	2	3	7				
3							粘性少位 含水量少位	2.15	2	2	3	7				
4								2.45	3	3	4	10				
5							5.00m付近黒灰の酸化部分が、現状に若干混入	3.15	3	3	4	10				
6							6.00m付近含水量中～大位	3.45	2	3	2	7				
7	-1.27	6.95	6.95				粘性中位 含水量及び粘性少位 若干ホロホロしている	4.15	2	3	2	7				
8								4.45	3	3	2	8				
9							浮石点在 全体的に微細砂少量混入	5.15	3	3	2	8				
10							粘性少位 含水量少位	5.45	2	2	5	9				
11							10.40m～10.55m付近浮石挟む	6.15	2	2	5	9				
12							10.55m～10.70m付近固結している	6.45	3	4	4	11				
13	-7.82	6.55	13.50				12.70m付近から粘土質シルトを呈し、暗褐色帯を帯びる	7.15	3	4	4	11				
14								7.45	2	3	3	8				
15							細粒分少量混入 φ2mm～10mm程度円礫主体	8.45	2	3	3	8				
16	-10.62	2.80	16.30				角礫混入 最大礫径φ80mm～90mm 礫表面水分付着	9.15	2	3	3	8				
17							角礫混入	9.45	2	3	3	8				
18							16.30mより礫質若干変わる	10.15	2	3	2	7				
19							φ2mm～6mm程度の円礫主体	10.45	3	5	4	12				
20							角礫混入 全体に粘土分含む	11.15	3	3	3	9				
21	-15.22	4.60	20.90				最大礫径φ50mm～60mm程度	11.45	3	3	3	9				
22							20.65m～20.90m付近礫混じり砂挟む	12.15	2	2	2	6				
23								13.45	50			50				
24							細砂分主体 粘性、含水量少	14.15	50			50				
25							～中位	14.25	50			50				
26							部分的に若干コア状を呈す	15.15	6			50				
27							腐植物点在	15.21	50			50				
28							所々酸化している	16.15	8			50				
29	-18.07	2.85	23.75				23.60m～23.75m付近砂層を挟む	16.23	36	14	3	50				
30								17.15	27	23	7	50				
31							全体にほぼ均一である	17.28	27	23	7	50				
32							所々細砂混じる	18.15	22	28	6	50				
33							粘性少位	18.32	22	28	6	50				
34							含水量少位	19.15	19	31		50				
35	-21.12	3.05	26.80					19.31	19	31		50				
36							粒子ほぼ均一	20.15	19	31		50				
37							相対的に締まっている	20.35	2	4	5	11				
38							含水量少位	21.15	2	4	5	11				
39	-22.97	1.85	28.85					21.45	8	9	11	28				
40							腐植物点在	22.15	8	9	11	28				
41							所々酸化している	22.45	10	11	12	33				
42							23.60m～23.75m付近砂層を挟む	23.15	10	11	12	33				
43								23.45	23	27	3	50				
44							全体にほぼ均一である	24.15	23	27	3	50				
45							所々細砂混じる	24.28	32	18	5	50				
46							粘性少位	25.15	19	31	7	50				
47							含水量少位	25.30	19	31	7	50				
48	-23.82	0.85	29.50					26.15	18	17	15	50				
49							粒子ほぼ均一	26.32	18	17	15	50				
50							相対的に締まっている	27.15	16	18	16	50				
51							含水量少位	27.41	16	18	16	50				
52							腐植物点在	28.15	9	16	19	44				
53							10cm以下の細砂と固結粘土の互	28.44	9	16	19	44				
54								29.15	12	18	20	50				
55							粒子ほぼ均一	29.45	12	18	20	50				
56							相対的に締まっている	30.15	12	18	20	50				
57							腐植物少量混入	30.44	12	18	20	50				

ボーリング柱状図

調査名 木曾山崎センター増築工事地質調査委託

ボーリングNo. 2

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	NO. 2	調査位置	東京都町田市山崎町 2160番地 4	北緯
発注機関	東京都町田市役所	調査期間	平成 4年 8月25日 ~ 4年 8月28日	東経
孔口標高	6H +0.81m	角	120°上 30° 180°下	方
総掘進長	23.40m	度	北 270°西 180°南 90°東	地盤勾配 水平

標尺 (m)	層高 (m)	層厚 (m)	層深 (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		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			
1					埋土	茶褐と褐灰			ローム粘性土主体 0.60m~0.80m付近碎石あり 1.60m~1.90m付近コンクリート		1.15	1/15	1/15	2/30					
2	-1.09	1.90	1.90								1.45	1	1	2	4/30				
3					ローム	茶褐	中位		スコリア、腐植物点在 多孔質状を呈す 粘性少位 含水量少位 下部硬質	8/27 2.87	2.45					3.00	K値測定(LLT)		
4											4.15	2	2	3	7/30				
5	-3.84	2.75	4.65		砂混じりシルト	暗灰	硬		浮石点在 粘性少位 含水量少位 コア状取れる		4.45								
6											5.15	4	4	3	11/30				
7											5.45								
8											6.15	3	3	3	9/30				
9	-7.99	4.15	8.80								6.45								
10									全体的に細粒分混入、特に13.00m付近多量混入		7.15	2	3	5	10/30				
11									鉄質若干不均一 φ2mm~8mm程度の円礫主体		7.45								
12									角礫混入		8.15	3	2	3	8/30				
13									含水量少位		8.45								
14											9.15	29	21/4	50/14					
15	-14.24	6.25	15.05								9.29								
16									砂分混入 細砂主体 粘性中位~少位 含水量少位 若干不均一 雲母片少量混入		10.15	32	18/8	50/18	83.3				
17											10.33								
18									所々細砂混じる 17.35m~17.60m付近固結粘土状		11.15	22	16	12/4	50/24	62.5			
19											11.39								
20											12.15	37	13/2	50/12					
21	-20.09	4.35	20.90								12.27								
22											13.15	50/7		50/7					
23											13.22								
24											14.15	17	13	11	41/30	41			
25	-15.74	1.50	16.55								14.45								
26											15.15	5	5	5	15/30	15			
27											15.45								
28											16.15	6	7	10	23/30	23			
29											16.45								
30											17.15	7	10	16	33/30	33			
31											17.45								
32											18.15	18	20	12/2	50/22	68.2			
33											18.37								
34											19.15	24	26/9	50/19	98.9				
35											19.34								
36											20.15	20	17	13/4	50/24	62.5			
37	-21.04	0.95	21.85								20.39								
38											21.15	19	23	8/1	50/21	71.4			
39											21.36								
40											22.15	13	19	18/8	50/28	53.8			
41	-21.79	0.75	22.60								22.43								
42											23.15	15	18	17/5	50/25	60			
43	-22.59	0.80	23.40								23.40								