

ボーリング柱状図

調査名 千葉市看護師養成施設地質調査他業務委託

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	千葉市中央区青葉町1273番5				北緯	
発注機関	千葉都市局建設部営繕課			調査期間	平成16年 6月14日~16年 6月15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	22.03m	角	180°上 90° 180°下	方	北 270°西 90°東 180°南	地盤公配	水平	使用機種	試錐機 KR100
総掘進長	27.64m	度		向		鉛直	90°	エンジン	ハンマー落下用具 自由落下
									ポンプ V-5

標尺 (m)	層高 (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	試験名および結果	採取深度 (m)	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									N 値
											0	10	20							
21.33	0.70	0.70			埋土	暗茶褐			0.00~0.20m、碎石。 0.20~0.70m、ローム主体。 粘性強い。	1.15	2	2	3	7						
20.23	1.10	1.80			ローム	暗茶褐		中	粘性強い。含水中位。 酸化鉄少量挟在する。	1.47										
18.23	2.00	3.80			粘土質ローム	暗茶褐		軟らかい	粘性強い。含水中位。 3.00~3.80m、酸化鉄少量挟在する。	2.15	2	1	13	3						
17.23	1.00	4.80			シルト混じり細中砂	暗茶褐		緩		4.15	2	3	3	8						
15.23	2.00	6.80			中砂	暗茶褐・暗黄褐		中	粒子不均一である。 含水中位。 酸化鉄薄層状に挟在する。 粗砂粒を混入する。	5.15	3	4	5	12						
14.13	1.10	7.90			粗中砂	暗黄灰		中	粒子不均一である。含水中位。	6.15	5	8	9	22						
10.23	3.90	11.80			中砂	暗黄褐		中	粒子不均一である。含水中位。 所々、酸化鉄の薄層を挟在する。 若干、孔壁崩壊する。 11.15m付近、φ2~3mmの円礫を少量点在する。	7.15	7	7	9	23						
8.13	2.10	13.90			粗砂混じり中砂	暗黄褐		密	粒子不均一。含水やや多い。 φ5mmの円礫が点在する。 若干、孔壁崩壊ある。	8.15	10	11	13	34						
5.03	3.10	17.00			中砂	暗黄褐		極密	粒子不均一。 含水やや多い。 若干、孔内壁崩壊ある。 17.00m付近、シルト薄層を所々挟む。	9.15	13	19	18	50						
2.83	2.20	19.20			細砂	暗黄褐		密	含水中位。	10.15	20	30		50						
1.23	1.60	20.80			貝殻混じり細中砂	暗黄褐		極密	貝殻片の混入が多い。 含水やや多い。	11.15	10	15	18	43						
0.13	1.10	21.90			貝殻混じりシルト質細中砂	暗黄灰		中	21.15m付近に、貝殻片を少量混入する。 粒子不均一。含水中位。	12.15	10	12	11	33						
-0.97	1.10	23.00			凝灰質細中砂	灰		極密	固結した粘土質シルト薄層を挟在する。	13.15	19	24	7	50						
										14.15	16	20	14	50						
										15.15	15	23	12	50						
										16.15	21	29		50						
										17.15	8	9	13	30						
										18.15	11	12	14	37						
										19.15	10	11	14	35						
										20.15	18	22	10	50						
										21.15	5	6	10	21						
										22.15	11	17	22	50						
										23.15	10	15	25	50						
										24.15	25	25		50						
										25.15	21	26	3	50						
										26.15	15	32	3	50						
										27.15	22	28	9	50						
										27.34				19						

含水率試験
①
含水率試験三庄

6/14

6/15

ボーリング柱状図

調査名 千葉市看護師養成施設地質調査他業務委託

ボーリングNo. 4

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No. 4	調査位置	千葉市中央区青葉町1273番5			北緯	
発注機関	千葉都市局建設部営繕課			調査期間	平成16年 6月15日~16年 6月16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	22.68m	角	180°上 90° 180°下	方	北 270°西 180°南 90°東	地盤公配	使用機種
総掘進長	28.30m	度	90°	向	北 270°西 180°南 90°東	鉛直 90°	水平
				試験機	KR100		ハンマー落下用具
				エンジン	ヤンマー NFD9-EK		ポンプ
						自由落下	V-5

標尺 (m)	層高 (m)	厚 (m)	深 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記	標準貫入試験				原位置試験		試料採取		掘進月日		
										深 (m)	10cmごとの打撃回数		打撃回数/貫入量 (cm)	N 値	深 (m)	試験名および結果	深 (m)		試料採取番号	採取方法
											0	10								
21.88	0.80	0.80			埋土	暗茶褐			ローム主体。粘土・カラ等少量混入。含水中位。0.50~0.80m、細砂の混入多い。	1.15	3	3	4	10/30						
					粘土質ローム	暗茶褐	中	中	粘性強い。含水少~中位(2.70mより含水増す)。	1.45	3	3	3	9/30						
18.98	2.90	3.70			砂混じり粘土質シルト	暗茶褐	中	中	凝灰質である。円摩細礫をごく少量混入する。	2.45	2	1	1	4/32						
18.18	0.80	4.50								3.15	2	1	1	4/32						
					中砂	暗黄褐	中	中	含水中位。6.80~8.70m、粘土分少量混じる。粘土のごく薄層を挟在する。7.00~8.70m、粗砂を不規則に混入する。	3.47	2	1	1	4/32						
										4.15	2	1	2	5/31						
13.98	4.20	8.70			中砂	暗黄褐	中	中		4.46	4	4	4	12/30						
										5.15	4	4	4	12/30						
					中砂	暗黄褐	中	中	粒子不均一。若干孔壁崩壊ある。6.70~11.00m、含水中位。11.00~15.80m、含水多少多い。粗砂粒を混入する。	5.45	4	4	5	13/30						
										6.15	4	4	5	13/30						
										6.45	5	5	5	15/30						
										7.15	5	5	5	15/30						
										7.45	6	6	7	19/30						
										8.15	6	6	7	19/30						
										8.45	10	14	17	41/30						
										9.15	10	14	17	41/30						
										9.45	11	15	24	50/30						
										10.15	11	15	24	50/30						
										10.45	12	17	21	50/29						
										11.15	12	17	21	50/29						
										11.44	13	16	19	48/30						
										12.15	13	16	19	48/30						
										12.45	13	15	19	47/30						
										13.15	13	15	19	47/30						
										13.45	13	16	20	49/30						
										14.15	13	16	20	49/30						
										14.45	16	18	16	50/28						
										15.15	16	18	16	50/28						
										15.43	12	18	20	50/29						
										16.15	12	18	20	50/29						
										16.44	16	25	9	50/23						
										17.15	16	25	9	50/23						
										17.38	5	7	9	21/30						
										18.15	5	7	9	21/30						
										18.45	6	6	6	18/30						
										19.15	6	6	6	18/30						
										19.45	6	13	16	35/30						
										20.15	6	13	16	35/30						
										20.45	15	17	18	50/28						
										21.15	15	17	18	50/28						
										21.43	9	11	14	34/30						
										22.15	9	11	14	34/30						
										22.45	12	15	23	50/28						
										23.15	12	15	23	50/28						
										23.43	20	30	7	50/17						
										24.15	20	30	7	50/17						
										24.32	20	25	5	50/22						
										25.15	20	25	5	50/22						
										25.37	16	19	15	50/26						
										26.15	16	19	15	50/26						
										26.41	30	20		50/20						
										27.15	30	20		50/20						
										27.35	26	24	5	50/15						
										28.15	26	24	5	50/15						
										28.30	26	24	5	50/15						

