ボーリング柱状図

調　査　名　奈良県総合医療センター周辺地域まちづくり推進事業

事業・工事名　地質調査業務委託

ボーリングNo

シートNo

ボーリング名	NO.2	調査位置	奈良県奈良市平松町1丁目地内					北緯	34° 40' 48.08"		
発注機関	奈良県医療政策部病院マネジメント課			調査期間	平成 27年 7月 3日 ～ 27年 12月 25日			東経	135° 46' 29.79"		
孔口標高	H=78.174m	角度	180° 上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	KR-100	ハンマー落下用具	半自動落下
総掘進長	24.50m								エンジン	NFAD8	ポンプ	V-5

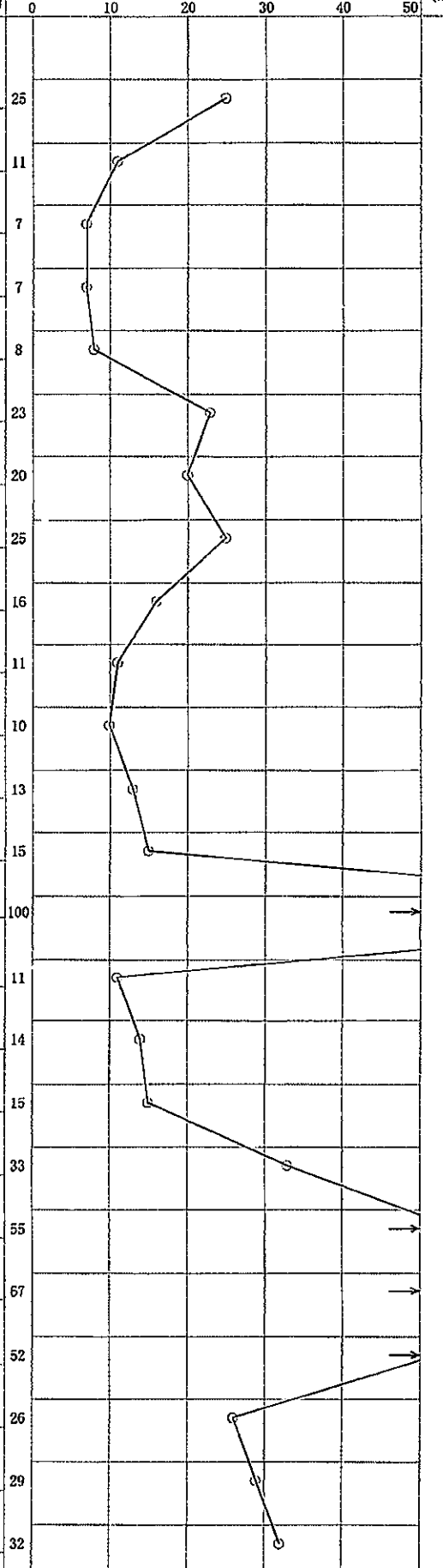
標尺 (m)	標高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記事
1	75.47	2.70	2.70		盛土・礫混り砂	暗褐灰	中位		上端10cmはアスファルト～砕石。以深は細～粗砂主体。φ2～50mm程度の礫混入。コンクリート片含む。
3	73.67	1.80	4.50		砂質シルト	暗灰		中位	細砂～有機物混入。下半部では砂分多い。全体にざらついている。
5	72.57	1.10	5.60		シルト質砂	暗青灰	緩		細～中砂主体。粗砂～細礫局部的に含む。含水量少ない。
6	71.67	0.90	6.50		砂	灰	中位		中～粗砂主体。φ2～5mm程度の細礫点在。含水量多い。
7	70.37	1.30	7.80		礫混り砂	灰	中位		粗砂主体。φ2～10mm程度の礫混入。礫分の含有は場所によって多くなる。含水量多い。
8	69.82	0.55	8.35		砂質粘土	青灰		非常に硬	脱水されている。硬質である。
9	69.17	0.65	9.00		砂	淡灰	密		細～中砂主体。含水量中位。
10	67.37	1.80	10.80		粘土混り砂	暗青灰	中位		細～中砂主体。粘土分全体に混入し、所々薄層状に挟む。有機物，雲母片混入。下部は粘土分多くなる。
11	64.37	3.00	13.80		砂混り粘土	暗青灰～青灰		硬	細砂，有機物混入。上部は有機物特に多い。砂分多い所は粘着性乏しい。
14	63.47	0.90	14.70		砂	青灰	非常に密		中～粗砂主体。φ2～5mm程度の礫点在。含水量中位。
15	60.17	3.30	18.00		粘土	暗灰		硬	均質である。粘着性中位。有機物混入。
18	58.57	1.60	19.60		砂混り粘土	灰～黄褐		固結	18m付近より火山灰挟む。脱水されている。19mより酸化著しい。
20	56.57	2.00	21.60		礫混り砂	淡黄灰～淡灰	非常に密		粗砂主体。φ2～10mm程度の礫混入。含水量中～多い。
22	53.67	2.90	24.50		粘土	暗黄～暗青灰		非常に硬～固結	脱水され、非常に硬質となる。23.50mまで暗黄色。以深は暗青灰色。

孔内水位(m)／測定月日：7/24 2.01

標準貫入試験

深度 (m)	10cmごとの打撃回数 0～10	10～20	20～30	打撃回数／貫入量 (cm)
1.15	10	7	8	25／30
1.45				
2.15	3	5	3	11／30
2.45				
3.15	2	2	3	7／30
3.45				
4.15	3	2	2	7／30
4.45				
5.15	2	3	3	8／30
5.45				
6.15	8	8	7	23／30
6.45				
7.15	7	6	7	20／30
7.45				
8.15	7	6	12	25／30
8.45				
9.15	4	5	7	16／30
9.45				
10.15	3	4	4	11／30
10.45				
11.15	3	4	3	10／30
11.45				
12.15	4	4	5	13／30
12.45				
13.15	4	5	6	15／30
13.45				
14.15	29	31／8		60／18
14.33				
15.15	3	4	4	11／30
15.45				
16.15	4	5	5	14／30
16.45				
17.15	4	5	6	15／30
17.45				
18.15	12	10	11	33／30
18.45				
19.15	16	18	21	55／30
19.45				
20.15	17	20	23／7	60／27
20.42				
21.15	15	17	20	52／30
21.45				
22.15	7	9	10	26／30
22.45				
23.15	9	10	10	29／30
23.45				
24.15	10	11	11	32／30
24.45				

N 値



原位置試験

深度 (m)	試験名および結果

試料採取

深度 (m)	試料番号	採取方法	
2.15	P-2	Ⓟ	物理
2.45			
5.15	P-5	Ⓟ	物理
5.45			
6.15	P-6	Ⓟ	物理
6.45			
7.15	P-7	Ⓟ	物理
7.45			
10.15	P-10	Ⓟ	物理
10.45			

室内試験（　）

掘進月日：7/21　7/25　8/2