

図 狀 柱 グ リ ン ポー

JACI C 様式Ge201

調査名 鷺塚住宅地質調査(第1次)

事業・工事名 KBM+0.61m (KBM=東側道路上のマンホール天端)

ボーリングNo.						
シートNo.						

シートNo.

ボーリング名	No.1(西側)		調査位置		愛知県碧南市鷺塚町地内				北緯	34°53'19.7"			
発注機関	愛知県建設部建築担当局公営住宅課				調査期間		平成21年10月27日～平成21年10月31日			東経	137°01'36.1"		
調査業者名	株式会社 東建ジオテック 052-824-1531		照査者		佐久間 春之		管理技術者	池田 久夫	コア定着者	池田 久夫	ボーリング責任者	地主 英治	
孔口標高	T.P. 2.66m		角度				方角	北 0° 270° 西 90° 東 180°南		地盤勾配		水平 0° 鉛直 90°	
総掘進長	49.33m		度				使用機種	試験機 エンジン		YANMARFD-9		ポンプ	東邦BG-3

[illegible]

17	-15.04	2.10	17.70	シルト質細砂	暗灰	中位	粒徑不均一な中砂～粗砂。 含水率中位～多い。 φ10mm以下の石英粒混入する。
18							
19	-17.14	2.10	19.80	砂	灰	密な	
20							
21	-18.24	1.10	20.90	シルト質細砂	暗灰	中位	含水率少ない～中位。 粒徑やや不均一な細砂。 全体にシルトが多。
22							
23							
24	-21.14	2.90	23.80	凝結砂質シルト	暗緑灰	中位	凝団状の硬いシルト。 粘性中位～強い。 上部は砂質シルトで、22m付近より凝結砂質シルト状。 22.8～23.1m間、凝結砂状。 礫はφ10mm以下。
25	-21.74	0.60	24.40	砂質シルト	灰	硬い	凝団状の硬いシルト。 上部は砂質シルトで、22m付近より凝結砂質シルト状。 22.8～23.1m間、凝結砂状。 礫はφ10mm以下。
26						中位	含水率少ない～中位。 粒徑やや不均一な細砂主体。 全体にシルト分を少量含む。 φ5mm以下の石英粒混入。 所々、中砂状。 27m以下、シルトが多くなる。
27						密な	
28						中位	
29	-26.24	4.50	28.90	シルト混り細砂	灰	硬い	上部砂質シルト。
30						硬い	
31							凝団状の硬いシルト。
32							粘性弱い～中位。
33							全体にほぼ均質である。
34						中位	33m付近より凝結物混入する。
35							
36							
37							38.5～39.5m付近、凝結状の硬いシルト。
38							
39							硬い 下部は、混入物ほとんど無い。
40						非常に硬い	
41						非常に硬い	
42							
43						硬い	
44	-41.44	15.20	44.10	シルト	暗緑灰		
45	-42.04	0.60	44.70	細砂	灰	非常に密な	含水率少ない～中位。 粒徑やや不均一な細砂。 良く締まっている。
46							含水率中位。 粒徑不均一な中砂～粗砂。 φ10mm以下の礫や石英粒を含む。 良く締まっている。
47							4.9m付近、φ2～15mm程度の正角礫を混入する。
48							
49	-46.67	4.63	49.33	砂		非常に密な	

