




ボーリング柱状図

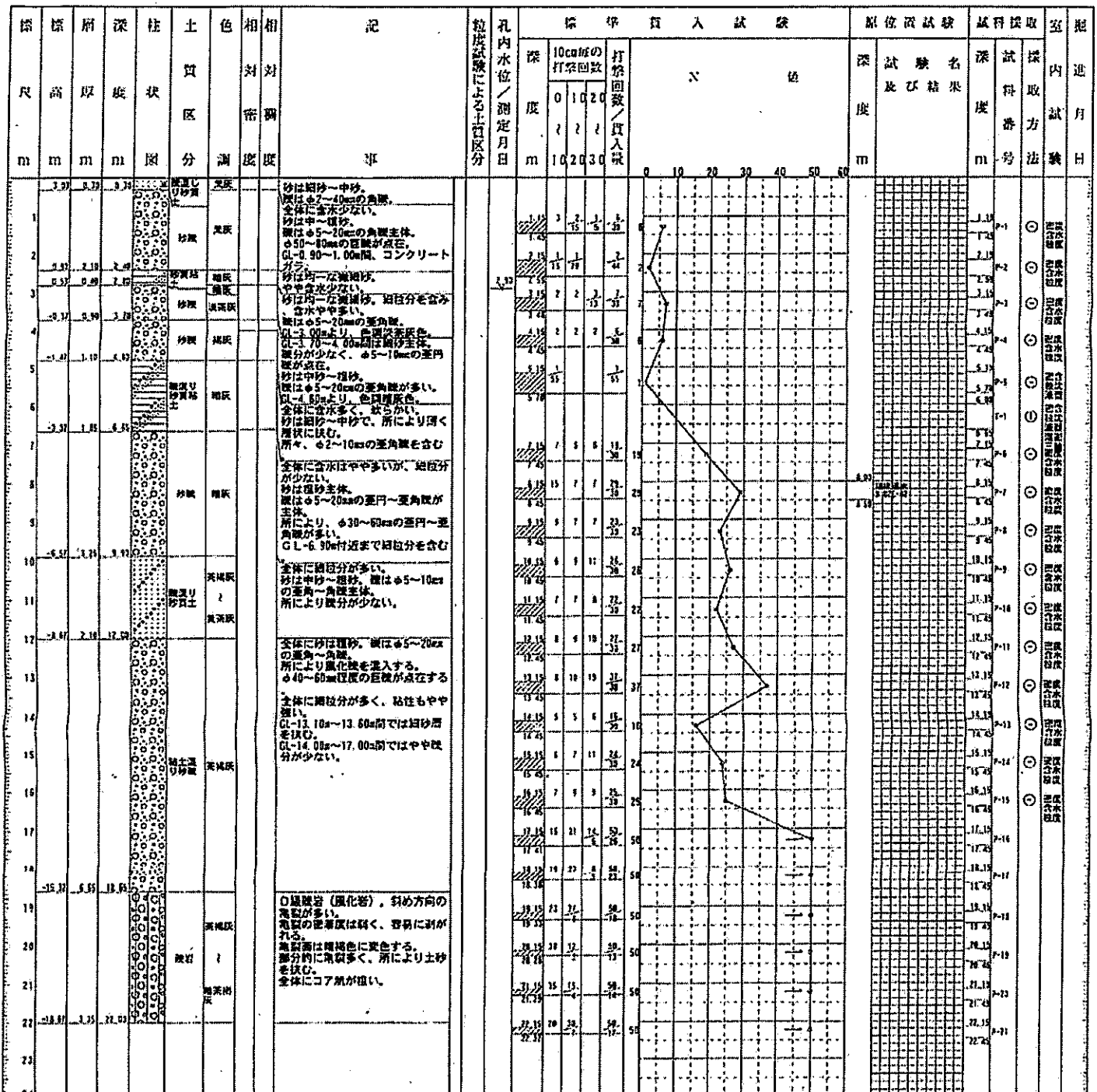
調査名

事業・工事名

ボーリングNo

シートNo

ボーリング名	調査位置										北緯					
発注機関	調査期間										年月日～	年月日	東経			
調査業者名	主任技師										現代理人	コ定者		ボーリング責任者		
孔口標高	TP 3.33m		方 向		地盤勾配		使用機種	試錐機	東邦地下工機 D-1 型	ハンマー 落下用具	トンビ					
総掘進長	22.00m							エンジン	ヤンマーディーゼル NF-10	ポンプ	東邦地下工機 BG-3					



ボーリング柱状図

調査 名

事業・工事名

ボーリングNo. 5 1 3 1 1 3 1 1 0 0 3

シートNo.

ボーリング名	調査位置				北 緯	34° 05' 34.4261"			
発注機関	調査期間				平成27年 2月25日～平成27年 2月26日	東 経	131° 23' 31.3139"		
調査業者名	主任技師				現代 環 人	コ ン 定 者	ボーリング責任者		
孔口標高	TP	角	180°	方	0°北 0°	地盤勾配	0° 水平 0°	使用機種	試験機
3.06m		上 下	90°	270°	0° 北 90° 東	0°	0°	東邦地下工機製 D-1型	ハンマー
総掘進長	6.00m	度	0°	向	180° 南	0°	0°	エンジン	ヤンマー製 NFD-10
									ポンプ
									自動落下
									東邦地下工機製 BC-3型

標尺	標高	層厚	深 度	柱 状	土 質 区 分	色 相	相 対 密 度	相 対 密 度	記 事	孔内水位／測定月日	標準貫入試験				原位置試験	試験採取		掘進		
											深 度	10cm毎の打撃回数	打撃回数／貫入長	N 値		深 度	試験名及び結果		深 度	採取方法
m	m	m	m	m	図 分	調 度	度	度	事	m	m	m	m	m	m	m	m	日		
1	2.00	1.00	1.00		埋土	暗灰色			GL-0.10mまではアスファルト。以てはマサチで隠蔽り砂主体。	2/25	1.15	1	1	1	30			2/25		
2	6.71	1.35	2.35		硬質シルト質砂	褐色に黄い			細砂～中砂優勢で細粒分を40%程度含む。φ5mm以下の細隙を混入する。含水比は25%程度。		1.45	1	1	2	40					
3	9.39	9.39	2.70		硬質シルト質砂	暗灰色			極不均一な砂優勢でシルトを含む。φ30mm以下の異角隙を含む。		2.15	1	1	2	40					
4					砂質シルト				含水比は50%程度と高く、手で触るとべっとりつく。細砂～中砂を含む。GL-5.70m以深は若干多くなる。細隙を若干混入する。標準貫入試験はハンマー目成である。		2.45				0/50					
5					砂質シルト						2.75				0/50					
6	2.94	3.20	6.00		砂質シルト	非常に乾るかい					3.45				0/50					
7					砂質シルト						3.75				0/50					
					砂質シルト						4.15				0/50					
					砂質シルト						4.45				0/50					
					砂質シルト						4.75				0/50					
					砂質シルト						5.15				0/50					
					砂質シルト						5.45				0/50					
					砂質シルト						5.75				0/50					
					砂質シルト						6.15				0/50					
					砂質シルト						6.55				0/50					

ボーリング柱状図

調査地 3

調査名

事業・工事名

ボーリングNo. 51311311002

シートNo. 2

ボーリング名					調査位置					北緯	34° 05' 33.4000"				
発注機関					調査期間	平成26年 9月 1日～平成26年 9月 8日				東経	131° 23' 35.2000"				
調査業者名					主任技師					現代理人	コ定者				ボーリング責任者
孔口標高	TP	角	180°	方	0°	地盤勾配	0°	使用機種	東邦地下工機D0-D	ハンマー	自動落下				
総掘進長	23.00m	度	0°	向	0°	配	90°	エンジン	ヤンマーNFD-13	ポンプ	東邦地下工機DG-3C				

標準	層	深	注	土	色	相	相	記	孔内水位/測定月日	標準貫入試験	原位置試験	試験採取	室
尺	高	厚	度	状	質	対	対			N	度	度	内
m	m	m	m	図	区	密	密	事			m	m	進
													月
													日
1	0.28	1.30	1.30	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・全体にシルトを主体とし、細粒土分を少量混入する ・地層は河川堆積物を流用した凝土とみられる ・地層面はコンクリートが露出され、その厚さは10cm程度である ・河成性堆積物 ・褐色を呈すシルトを主体とする少量の有機物を混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	1.15	1.31	29-1	物理
2	-0.27	0.55	2.25	シルト質砂	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	2.15	2.45	29-2	物理
3	-0.97	0.65	2.90	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	2.15	2.45	29-3	物理
4	-2.87	2.05	4.95	シルト質砂	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	3.15	3.45	29-4	物理
5	-3.87	0.85	5.80	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	4.15	4.50	29-5	物理
6	-5.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	5.15	5.45	29-6	物理
7	-6.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	6.15	6.45	29-7	物理
8	-8.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	7.15	7.45	29-8	物理
9	-10.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	8.15	8.45	29-9	物理
10	-12.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	9.15	9.45	29-10	物理
11	-14.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	10.15	10.45	29-11	物理
12	-16.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	11.15	11.45	29-12	物理
13	-18.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	12.15	12.45	29-13	物理
14	-20.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	13.15	13.45	29-14	物理
15	-22.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	14.15	14.45	29-15	物理
16	-24.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	15.15	15.45	29-16	物理
17	-26.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	16.15	16.45	29-17	物理
18	-28.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	17.15	17.45	29-18	物理
19	-30.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	18.15	18.45	29-19	物理
20	-32.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	19.15	19.45	29-20	物理
21	-34.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	20.15	20.45	29-21	物理
22	-36.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	21.15	21.45	29-22	物理
23	-38.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	22.15	22.45	29-23	物理
24	-40.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	23.15	23.45	29-24	物理
25	-42.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	24.15	24.45	29-25	物理
26	-44.47	2.60	8.40	砂質シルト	褐色	細	密	河成性堆積物 ・中砂～細砂主体 ・シルト分を30%程度混入する ・風化約に細粒の混入を認む	9/2	25.15	25.45	29-26	物理

調 査 名

事業・工事名

ボーリングNo.5 1 3 1 1 3 1 1 0 0 1

$$\text{Na} \rightarrow \text{Na}^+ + e^-$$

ボーリング名											調査位置	山口県山口市小郡下郷609-1										北緯	34° 05' 33.3000"																															
発注機関											調査期間	平成26年 8月22日～平成26年 8月30日										東経	131° 23' 35.7000"																															
調査業者名											主任技師											現場代理人											コシノ											ボーリング責任者										
孔口標高	TP 2.58m										<div>角 180° 上 下 90° 0°</div>	<div>方 0°北 0° 90°東 180°南 270°西</div>	<div>地盤勾配 0° 鉛直 90°</div>	<div>使用機種</div>	試錐機 東邦地下工機D0-D										ハンマー 落下用具										自動落下																			
総掘進長	26.00m														エンジン ヤンマーNFD-13										ポンプ 東邦地下工機DG-3C																													

標 尺	高 度 m	厚 度 m	深 度 m	柱 状 図	土 質 区 分	色 調	相 対 密 度	相 対 密 度	記 事	粒 度 試 験 に よ る 土 質 区 分	標準貫入試験			原位置試験		試料採取		室 内 進 月 日
											深 度 m	10cm毎の 打撃回数 N	打撃回数／貫入 量	深 度 m	試 験 名 及 び 結 果	深 度 m	試 料 番 号	
1	1.78	0.80	0.80		粘土質砂	緑灰色			・全体に細砂を主体とし、細粒土分を40%程度混入する ・地表部付近、草根多く混入する ・粘性の強い土質である	8/27 1.30	1.35	1.35	1.35	1.15	IP-1	○	物理	8/27
2	0.88	0.90	1.70		細粒砂質土	緑灰色			・中砂～細砂を主体とし、φ2～5mm程度の砂粒を少量混入する ・常粒質な粘土を20～30%混入	8/30 2.70	2.70	2.70	2.70	2.15	IP-2	○	物理	8/27
3	-0.42	1.30	3.00		シルト質土	緑灰色			・後方堆積性堆積物 ・全体に中砂を主体とする ・シルトの薄層を互層状に挟在する	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	IP-3	○	物理	8/27
4					シルト質土	緑灰色			・局所的にφ10mm程度の円礫を混入する	3.45	3.45	3.45	3.45	3.45	IP-4	○	物理	8/27
5					シルト質土	緑灰色			・河床性堆積物 ・全体に含水比高く、相対密度の低い状態を示す ・層内には円礫及び変状の砂質土により構成される	3.80	3.80	3.80	3.80	3.80	IP-5	○	物理	8/27
6	-3.42	3.00	6.00		砂質土	緑灰色			・土性は不均質であり、液分の増減が著しい ・土質的には細砂を主体とした層であり、シルト及びφ10～30mm程度の円礫を20～30%程度混入する	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	IP-6	○	物理	8/27
7	-5.12	1.70	7.70		砂質土	緑灰色			・河床性堆積物 ・φ10～30mmの亜角礫を主体とする ・基質部（マトリックス）は細砂を主体とする ・細粒土分含有率は少なく、混入量は5%程度	4.80	4.80	4.80	4.80	4.80	IP-7	○	物理	8/27
8					砂質土	緑灰色			・河床性堆積物 ・φ10～30mmの亜角礫を主体とする ・基質部（マトリックス）は細砂を主体とする ・細粒土分含有率は少なく、混入量は5%程度	5.15	5.15	5.15	5.15	5.15	IP-8	○	物理	8/27
9					砂質土	緑灰色			・河床性堆積物 ・中砂～細砂を主体とする ・φ2～30mm程度の亜円礫を20～30%程度混入する	5.50	5.50	5.50	5.50	5.50	IP-9	○	物理	8/27
10	-7.92	2.80	10.50		砂質土	緑灰色			・粘性の強い土質である ・採取コアには浸透圧を示す溶融炭素、黒色の細粒砂などの浸透圧が著しい	5.85	5.85	5.85	5.85	5.85	IP-10	○	物理	8/27
11					砂質土	緑灰色			・河床性堆積物 ・細砂～中砂を主体とする ・全体に細粒分を30%程度混入する	6.20	6.20	6.20	6.20	6.20	IP-11	○	物理	8/27
12					砂質土	緑灰色			・層内には円礫～角礫が混在する	6.55	6.55	6.55	6.55	6.55	IP-12	○	物理	8/27
13					砂質土	緑灰色			・Q-11.8m付近、コア長5cm程度の火山性凝灰岩の碎屑を混入する	6.90	6.90	6.90	6.90	6.90	IP-13	○	物理	8/27
14					砂質土	緑灰色			・Q-12.7m付近、コア長3cm程度で非常に硬質なチャートの玉石を混入する	7.25	7.25	7.25	7.25	7.25	IP-14	○	物理	8/27
15					砂質土	緑灰色			・層内に混入する礫は多種のものが混在している	7.60	7.60	7.60	7.60	7.60	IP-15	○	物理	8/27
16					砂質土	緑灰色			・富鉄層は層内に分布する泥質の風化帯を供給源とするものであり、土性は粘性を帯びている	7.95	7.95	7.95	7.95	7.95	IP-16	○	物理	8/27
17					砂質土	緑灰色				8.30	8.30	8.30	8.30	8.30	IP-17	○	物理	8/27
18					砂質土	緑灰色				8.65	8.65	8.65	8.65	8.65	IP-18	○	物理	8/27
19					砂質土	緑灰色				9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	IP-19	○	物理	8/27
20	-17.42	4.50	20.00		砂質土	緑灰色				9.35	9.35	9.35	9.35	9.35	IP-20	○	物理	8/27
21	-18.42	1.00	21.00		泥岩	暗緑色			・高層部（泥岩） ・風化の進行著しく、第三紀に形成されたものと推察される。 ・層理面に沿って茶褐色に黄変が見られる	20.15	20.15	20.15	20.15	20.15	IP-21	○	物理	8/27
22					泥岩	暗緑色			・岩体区分はD区に該当する ・土工区分としては泥岩に分類される	21.15	21.15	21.15	21.15	21.15	IP-22	○	物理	8/27
23					泥岩	暗緑色			・高層部（泥岩） ・層理面に沿ってやや黄変が見られる ・岩体区分はD区に分類される	22.15	22.15	22.15	22.15	22.15	IP-23	○	物理	8/27
24					泥岩	暗緑色			・土工区分としては泥岩に該当する ・局所的に弱風化帯を混入する	23.15	23.15	23.15	23.15	23.15	IP-24	○	物理	8/27
25					泥岩	暗緑色				24.15	24.15	24.15	24.15	24.15	IP-25	○	物理	8/27
26	-21.42	5.00	26.00		泥岩	暗緑色				25.15	25.15	25.15	25.15	25.15	IP-26	○	物理	8/27
27					泥岩	暗緑色				26.15	26.15	26.15	26.15	26.15	IP-27	○	物理	8/27

調査地 5

[illegible]

シート紙

ボーリング名		調査位置										北緯		34° 5' 35.6"									
発注機関		調査期間										平成 24年 3月 13日 ~ 24年 7月 31日		東経		131° 23' 37.6"							
調査業者名		主任技師										現代人		コア 鑑定者		ボーリング 責任者							
孔口標高		GHI +3.04m		角		180° 上 90°		方		北 0° 270° 西 90° 東		地盤勾配		水平 0° 鉛直 90° 0°		使用機種		東邦製 D-0		ハンマー 落下用具		トンビ	
総掘進長		16.00m		度		0°		向		180°		エンジン		ヤンマー製 NFAD-8		ポンプ		東邦製 BG-3					

標 尺 (m)	原 高 (m)	層 厚 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	土 質 区 分	色 調	相 対 密 度	相 対 密 度	記 事	孔内水位(m) / 測定月日	標準貫入試験					原位試験		試料採取 採取方法	室内試験 (一)	
											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
												0	10	20						
1	1.5	1.5	1.5		粘土質土	灰	硬い		通成土、混雑は10~20cmの礫石群、0.6%以上の土灰を含む硬質土。	3/1 200	1.15	3	2	3	8	8				
2	0.0	1.5	3.0		砂	灰	硬い		埋立土、中砂主体で固まっている。2.5%以上の細砂分多くなる。	3/1 200	1.45	1	2	3	8	6				
3	-0.6	0.7	3.7		砂	灰	硬い		10%細砂混、0.6~3cmの川礫を多く含む。細砂土分はほとんど含まない。	3/1 200	2.15	3	2	1	6	5				
4	-1.9	1.3	5.0		粘土質砂	灰	硬い		細~中砂が主体でなる荷水砂層、0.1cmの川礫を含む。粘土のごく薄層を伴う。	3/1 200	3.15	1			1	1				
5	-3.6	1.7	6.7		粘土質砂	灰	硬い		細砂主体層、上層と比して粘土分多くなる。透水性中位。	3/1 200	5.15	1			1	1				
6	-5.9	2.3	9.0		砂	灰	中位		埋立土堆積物、7.0cmでシルト分を含む。以下はシルト分ごく少ない。0.2~3cmの角礫を含む。細砂60%程度。経時は推砂が卓越し強い状態にある。荷水層区分。	3/1 200	7.15	6	5	5	16	16				
7	-7.4	1.5	10.5		玉石混じり砂	灰	中位		上層より硬分漸増する。細分70~80%。コア長15cmの堅硬な玉石岩塊を含む。下位は0.5cmの角礫群。	3/1 200	9.15	25	27	15	67	67				
8	-12.4	5.0	15.5		シルト質砂	灰	密な		段丘堆積物、粒度分布のよい硬質土質、0.1~3cm角礫を全層に含む。細分は30~50%程度。経時はシルト質砂で密に充填されている。15cm以上は堅硬な花崗岩等を含む。硬分漸増する。	3/1 200	11.15	13	12	12	37	37				
9	-12.9	0.5	16.0		砂岩、軟岩	灰	硬い		基盤岩(関門層岩相当)。コアは短柱状をなす。軟質1区分。	3/1 200	13.15	17	32	51	100	100				
10										3/1 200	15.15	100			100	100				
11										3/1 200	17.15	100			100	100				
12										3/1 200	19.15	100			100	100				
13										3/1 200	21.15	100			100	100				
14										3/1 200	23.15	100			100	100				
15										3/1 200	25.15	100			100	100				
16										3/1 200	27.15	100			100	100				
17										3/1 200	29.15	100			100	100				
18										3/1 200	31.15	100			100	100				
19										3/1 200	33.15	100			100	100				
20										3/1 200	35.15	100			100	100				
21										3/1 200	37.15	100			100	100				

調査地 6

ボーリング柱状図

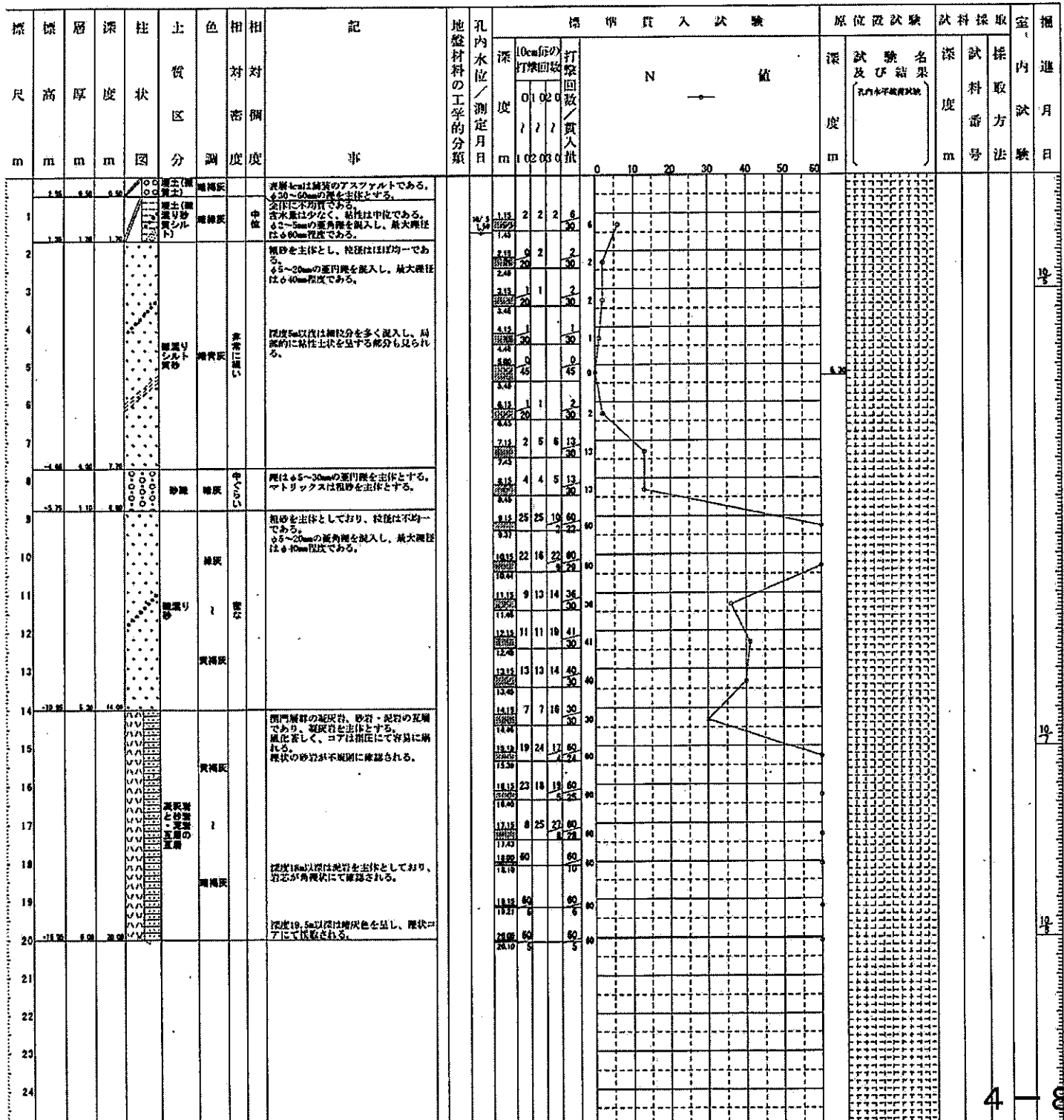
調査名

事業・工事名

ボーリングNo. 51311311311001

シートNo. 51311311001

ボーリング名	調査位置			北緯	34° 05' 37.8000"		
発注機関	調査期間			東経	131° 23' 41.5000"		
調査業者名	主任技師			現場代理人	コ定者		
ボーリング責任者	試験機			ハンマー			半自動型
孔口標高	TP	3.05m	角	180°	上	90°	
総掘進長	20.00m	度	0°	下	0°	0°	
方	北	0°	方	北	0°	方	
地盤勾配	20°	地盤勾配	20°	地盤勾配	20°	地盤勾配	
使用機	試験機	YBM VS0-10	エンジン	ヤンマー	NFD-10	ポンプ	YBM GP-5



（注） 1. 試料採取方法の記号

- ① シンウオールサンプラーによる試料
- ② デニソンサンプラーによる試料
- ③ 貫入試験器による試料
- ④ サンドサンプラーによる試料
- ⑤ コア試料
- ⑥ コアパックによる試料
- ⑦ リジットサンプラーによる試料

2. 試料採取深度と採取比

3.25
3.75

3.20—3.70は試料採取深度(m)

3. 所定試験方法の記号

- ⑧ 電気検層
- ⑨ P波速度検層
- ⑩ S波速度検層
- ⑪ サスペンションPS検層
- ⑫ キャリパー検層
- ⑬ 密度検層
- ⑭ 温度検層
- ⑮ ルジオン試験
- ⑯ 現場透水試験
- ⑰ 孔内水平載荷試験

ボーリング柱状図

調査名

事業・工事名

ボーリング№ 51311311004

シート№ 51311311004

ボーリング名	調査位置			北緯	34° 05' 39.1000"		
発注機関	調査期間			平成25年10月10日～平成25年10月15日	東経	131° 23' 43.1000"	
調査業者名	主任技師			現代理人	コ定者	ボーリング責任者	
孔口標高	TP 3.10m	角	180° 上下 90°	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	使用機種
総掘進長	29.00m	度	0°	向	0°	試錐機	YBM YS0-10
				エンジン	ヤンマー NFD-10		ハンマー落下用具
				ポンプ		YBM GP-5	

標準 尺	層 高	厚 度	柱 状	土 質 区 分	色 調	相 対 密 度	相 対 個 度	記 事	地盤材料の工学的分類	孔内水位／測定月日	標準貫入試験				原位置試験		試料採取		室内 進 月 日
											深 度 m	打撃回数 10cmの 打撃回数 0.1 0.2 0.3 0.4 1 2 3 4	N 値	深 度 m	試 験 名 及 び 結 果 〔孔内水平距離20cm〕	深 度 m	試 料 番 号	採 取 方 法	
1	2.10	1.00	埋土(埋戻り砂、黄砂土)	暗緑灰	中位	中位	中位	深さ0.3mまでは、砂質である。粘性土を主体とし、φ5～30mmの礫を混入する。	1.15 1.25 1.35 1.45 1.55 1.65 1.75 1.85 1.95 2.05 2.15 2.25 2.35 2.45 2.55 2.65 2.75 2.85 2.95 3.05 3.15 3.25 3.35 3.45 3.55 3.65 3.75 3.85 3.95 4.05 4.15 4.25 4.35 4.45 4.55 4.65 4.75 4.85 4.95 5.05 5.15 5.25 5.35 5.45 5.55 5.65 5.75 5.85 5.95 6.05 6.15 6.25 6.35 6.45 6.55 6.65 6.75 6.85 6.95 7.05 7.15 7.25 7.35 7.45 7.55 7.65 7.75 7.85 7.95 8.05 8.15 8.25 8.35 8.45 8.55 8.65 8.75 8.85 8.95 9.05 9.15 9.25 9.35 9.45 9.55 9.65 9.75 9.85 9.95 10.05 10.15 10.25 10.35 10.45 10.55 10.65 10.75 10.85 10.95 11.05 11.15 11.25 11.35 11.45 11.55 11.65 11.75 11.85 11.95 12.05 12.15 12.25 12.35 12.45 12.55 12.65 12.75 12.85 12.95 13.05 13.15 13.25 13.35 13.45 13.55 13.65 13.75 13.85 13.95 14.05 14.15 14.25 14.35 14.45 14.55 14.65 14.75 14.85 14.95 15.05 15.15 15.25 15.35 15.45 15.55 15.65 15.75 15.85 15.95 16.05 16.15 16.25 16.35 16.45 16.55 16.65 16.75 16.85 16.95 17.05 17.15 17.25 17.35 17.45 17.55 17.65 17.75 17.85 17.95 18.05 18.15 18.25 18.35 18.45 18.55 18.65 18.75 18.85 18.95 19.05 19.15 19.25 19.35 19.45 19.55 19.65 19.75 19.85 19.95 20.05 20.15 20.25 20.35 20.45 20.55 20.65 20.75 20.85 20.95 21.05 21.15 21.25 21.35 21.45 21.55 21.65 21.75 21.85 21.95 22.05 22.15 22.25 22.35 22.45 22.55 22.65 22.75 22.85 22.95 23.05 23.15 23.25 23.35 23.45 23.55 23.65 23.75 23.85 23.95 24.05 24.15 24.25 24.35 24.45 24.55 24.65 24.75 24.85 24.95 25.05 25.15 25.25 25.35 25.45 25.55 25.65 25.75 25.85 25.95 26.05 26.15 26.25 26.35 26.45 26.55 26.65 26.75 26.85 26.95 27.05 27.15 27.25 27.35 27.45 27.55 27.65 27.75 27.85 27.95 28.05 28.15 28.25 28.35 28.45 28.55 28.65 28.75 28.85 28.95 29.05 29.15 29.25 29.35 29.45 29.55 29.65 29.75 29.85 29.95 30.05 30.15 30.25 30.35 30.45 30.55 30.65 30.75 30.85 30.95 31.05 31.15 31.25 31.35 31.45 31.55 31.65 31.75 31.85 31.95 32.05 32.15 32.25 32.35 32.45 32.55 32.65 32.75 32.85 32.95 33.05 33.15 33.25 33.35 33.45 33.55 33.65 33.75 33.85 33.95 34.05 34.15 34.25 34.35 34.45 34.55 34.65 34.75 34.85 34.95 35.05 35.15 35.25 35.35 35.45 35.55 35.65 35.75 35.85 35.95 36.05 36.15 36.25 36.35 36.45 36.55 36.65 36.75 36.85 36.95 37.05 37.15 37.25 37.35 37.45 37.55 37.65 37.75 37.85 37.95 38.05 38.15 38.25 38.35 38.45 38.55 38.65 38.75 38.85 38.95 39.05 39.15 39.25 39.35 39.45 39.55 39.65 39.75 39.85 39.95 40.05 40.15 40.25 40.35 40.45 40.55 40.65 40.75 40.85 40.95 41.05 41.15 41.25 41.35 41.45 41.55 41.65 41.75 41.85 41.95 42.05 42.15 42.25 42.35 42.45 42.55 42.65 42.75 42.85 42.95 43.05 43.15 43.25 43.35 43.45 43.55 43.65 43.75 43.85 43.95 44.05 44.15 44.25 44.35 44.45 44.55 44.65 44.75 44.85 44.95 45.05 45.15 45.25 45.35 45.45 45.55 45.65 45.75 45.85 45.95 46.05 46.15 46.25 46.35 46.45 46.55 46.65 46.75 46.85 46.95 47.05 47.15 47.25 47.35 47.45 47.55 47.65 47.75 47.85 47.95 48.05 48.15 48.25 48.35 48.45 48.55 48.65 48.75 48.85 48.95 49.05 49.15 49.25 49.35 49.45 49.55 49.65 49.75 49.85 49.95 50.05 50.15 50.25 50.35 50.45 50.55 50.65 50.75 50.85 50.95 51.05 51.15 51.25 51.35 51.45 51.55 51.65 51.75 51.85 51.95 52.05 52.15 52.25 52.35 52.45 52.55 52.65 52.75 52.85 52.95 53.05 53.15 53.25 53.35 53.45 53.55 53.65 53.75 53.85 53.95 54.05 54.15 54.25 54.35 54.45 54.55 54.65 54.75 54.85 54.95 55.05 55.15 55.25 55.35 55.45 55.55 55.65 55.75 55.85 55.95 56.05 56.15 56.25 56.35 56.45 56.55 56.65 56.75 56.85 56.95 57.05 57.15 57.25 57.35 57.45 57.55 57.65 57.75 57.85 57.95 58.05 58.15 58.25 58.35 58.45 58.55 58.65 58.75 58.85 58.95 59.05 59.15 59.25 59.35 59.45 59.55 59.65 59.75 59.85 59.95 60.05 60.15 60.25 60.35 60.45 60.55 60.65 60.75 60.85 60.95 61.05 61.15 61.25 61.35 61.45 61.55 61.65 61.75 61.85 61.95 62.05 62.15 62.25 62.35 62.45 62.55 62.65 62.75 62.85 62.95 63.05 63.15 63.25 63.35 63.45 63.55 63.65 63.75 63.85 63.95 64.05 64.15 64.25 64.35 64.45 64.55 64.65 64.75 64.85 64.95 65.05 65.15 65.25 65.35 65.45 65.55 65.65 65.75 65.85 65.95 66.05 66.15 66.25 66.35 66.45 66.55 66.65 66.75 66.85 66.95 67.05 67.15 67.25 67.35 67.45 67.55 67.65 67.75 67.85 67.95 68.05 68.15 68.25 68.35 68.45 68.55 68.65 68.75 68.85 68.95 69.05 69.15 69.25 69.35 69.45 69.55 69.65 69.75 69.85 69.95 70.05 70.15 70.25 70.35 70.45 70.55 70.65 70.75 70.85 70.95 71.05 71.15 71.25 71.35 71.45 71.55 71.65 71.75 71.85 71.95 72.05 72.15 72.25 72.35 72.45 72.55 72.65 72.75 72.85 72.95 73.05 73.15 73.25 73.35 73.45 73.55 73.65 73.75 73.85 73.95 74.05 74.15 74.25 74.35 74.45 74.55 74.65 74.75 74.85 74.95 75.05 75.15 75.25 75.35 75.45 75.55 75.65 75.75 75.85 75.95 76.05 76.15 76.25 76.35 76.45 76.55 76.65 76.75 76.85 76.95 77.05 77.15 77.25 77.35 77.45 77.55 77.65 77.75 77.85 77.95 78.05 78.15 78.25 78.35 78.45 78.55 78.65 78.75 78.85 78.95 79.05 79.15 79.25 79.35 79.45 79.55 79.65 79.75 79.85 79.95 80.05 80.15 80.25 80.35 80.45 80.55 80.65 80.75 80.85 80.95 81.05 81.15 81.25 81.35 81.45 81.55 81.65 81.75 81.85 81.95 82.05 82.15 82.25 82.35 82.45 82.55 82.65 82.75 82.85 82.95 83.05 83.15 83.25 83.35 83.45 83.55 83.65 83.75 83.85 83.95 84.05 84.15 84.25 84.35 84.45 84.55 84.65 84.75 84.85 84.95 85.05 85.15 85.25 85.35 85.45 85.55 85.65 85.75 85.85 85.95 86.05 86.15 86.25 86.35 86.45 86.55 86.65 86.75 86.85 86.95 87.05 87.15 87.25 87.35 87.45 87.55 87.65 87.75 87.85 87.95 88.05 88.15 88.25 88.35 88.45 88.55 88.65 88.75 88.85 88.95 89.05 89.15 89.25 89.35 89.45 89.55 89.65 89.75 89.85 89.95 90.05 90.15 90.25 90.35 90.45 90.55 90.65 90.75 90.85 90.95 91.05 91.15 91.25 91.35 91.45 91.55 91.65 91.75 91.85 91.95 92.05 92.15 92.25 92.35 92.45 92.55 92.65 92.75 92.85 92.95 93.05 93.15 93.25 93.35 93.45 93.55 93.65 93.75 93.85 93.95 94.05 94.15 94.25 94.35 94.45 94.55 94.65 94.75 94.85 94.95 95.05 95.15 95.25 95.35 95.45 95.55 95.65 95.75 95.85 95.95 96.05 96.15 96.25 96.35 96.45 96.55 96.65 96.75 96.85 96.95 97.05 97.15 97.25 97.35 97.45 97.55 97.65 97.75 97.85 97.95 98.05 98.15 98.25 98.35 98.45 98.55 98.65 98.75 98.85 98.95 99.05 99.15 99.25 99.35 99.45 99.55 99.65 99.75 99.85 99.95 100.05 100.15 100.25 100.35 100.45 100.55 100.65 100.75 100.85 100.95 101.05 101.15 101.25 101.35 101.45 101.55 101.65 101.75 101.85 101.95 102.05 102.15 102.25 102.35 102.45 102.55 102.65 102.75 102.85 102.95 103.05 103.15 103.25 103.35 103.45 103.55 103.65 103.75 103.85 103.95 104.05 104.15 104.25 104.35 104.45 104.55 104.65 104.75 104.85 104.95 105.05 105.15 105.25 105.35 105.45 105.55 105.65 105.75 105.85 105.95 106.05 106.15 106.25 106.35 106.45 106.55 106.65 106.75 106.85 106.95 107.05 107.15 107.25 107.35 107.45 107.55 107.65 107.75 107.85 107.95 108.05 108.15 108.25 108.35 108.45 108.55 108.65 108.75 108.85 108.95 109.05 109.15 109.25 109.35 109.45 109.55 109.65 109.75 109.85 109.95 110.05 110.15 110.25 110.35 110.45 110.55 110.65 110.75 110.85 110.95 111.05 111.15 111.25 111.35 111.45 111.55 111.65 111.75 111.85 111.95 112.05 112.15 112.25 112.35 112.45 112.55 112.65 112.75 112.85 112.95 113.05 113.15 113.25 113.35 113.45 113.55 113.65 113.75 113.85 113.95 114.05 114.15 114.25 114.35 114.45 114.55 114.65 114.75 114.85 114.95 115.05 115.15 115.25 115.35 115.45 115.55 115.65 115.75 115.85 115.95 116.05 116.15 116.25 116.35 116.45 116.55 116.65 116.75 116.85 116.95 117.05 117.15 117.25 117.35 117.45 117.55 117.65 117.75 117.85 117.95 118.05 118.15 118.25 118.35 118.45 118.55 118.65 118.75 118.85 118.95 119.05 119.15 119.25 119.35 119.45 119.55 119.65 119.75 119.85 119.95 120.05 120.15 120.25 120.35 120.45 120.55 120.65 120.75 120.85 120.95 121.05 121.15 121.25 121.35 121.45 121.55 121.65 121.75 121.85 121.95 122.05 122.15 122.25 122.35 122.45 122.55 122.65 122.75 122.85 122.95 123.05 123.15 123.25 123.35 123.45 123.55 123.65 123.75 123.85 123.95 124.05 124.15 124.25 124.35 124.45 124.55 124.65 124.75 124.85 124.95 125.05 125.15 125.25 125.35 125.45 125.55 125.65 125.75 125.85 125.95 126.05 126.15 126.25 126.35 126.45 126.55 126.65 126.75 126.85 126.95 127.05 127.15 127.25 127.35 127.45 127.55 127.65 127.75 127.85 127.95 128.05 128.15 128.25 128.35 128.45 128.55 128.65 128.75 128.85 128.95 129.05 129.15 129.25 129.35 129.45 129.55 129.65 129.75 129.85 129.95 130.05 130.15 130.25 130.35 130.45 130.55 130.65 130.75 130.85 130.95 131.05 131.15 131.25 131.35 131.45 131.55 131.65 131.75 131.85 131.95 132.05 132.15 132.25 132.35 132.45 132.55 132.65 132.75 132.85 132.95 133.05 133.15 133.25 133.35 133.45 133.55 133.65 133.75 133.85 133.95 134.05 134.15 134.25 134.35 134.45 134.55 134.65 134.75 134.85 134.95 135.05 135.15 135.25 135.35 135.45 135.55 135.65 135.75 135.85 135.95 136.05 136.15 136.25 136.35 136.45 136.55 136.65 136.75 136.85 136.95 137.05 137.15 137.25 137.35 137.45 137.55 137.65 137.75 137.85 137.95 138.05 138.15 138.25 138.35 138.45 138.55 138.65 138.75 138.85 138.95 139.05 139.15 139.25 139.35 139.45 139.55 139.65 139.75 139.85 139.95 140.05 140.15 140.25 140.35 140.45 140.55 140.65 140.75 140.85 140.95 141.05 141.15 141.25 141.35 141.45 141.55 141.65 141.75 141.85 141.95 142.05 142.15 142.25 142.35 142.45 142.55 142.65 142.75 142.85 142.95 143.05 143.15 143.25 143.35 143.45 143.55 143.65 143.75 143.85 143.95 144.05 144.15 144.25 144.35 144.45 144.55 144.65 144.75 144.85 144.95 145.05 145.15 145.25 145.35 145.45 145.55 145.65 145.75 145.85 145.95 146.05 146.15 146.25 146.35 146.45 146.55 146.65 146.75 146.85 146.95 147.05 147.15 147.25 147.35 147.45 147.55 147.65 147.75 147.85 147.95 148.05 148.15 148.25 148.35 148.45 148.55 148.65 148.75 148.85 148.95 149.05 149.15 149.25 149.35 149.45 149.55 149.65 149.75 149.85 149.95 150.05 150.15 150.25 150.35 150.45 150.55 150.65 150.75 150.85 150.95 151.05 151.15 151.25 151.35 151.45 151.55 151.65 151.75 151.85 151.95 152.05 152.15 152.25 152.35 152.45 152.55 152.65 152.75 152.85 152.95 153.05 153.15 153.25 153.35 153.45 153.55 153.65 153.75 153.85 153.95 154.05 154.15 154.25 154.35 154.45 154.55 154.65 154.75 154.85 154.95 155.05 155.15 155.25 155.35 155.45 155.55 155.65 155.75 155.85 155.95 156.05 156.15 156.25 156.35 156.45 156.55 156.65 156.75 156.85 156.95 157.05 157.15 157.25 157.35 157.45 157.55 157.65 157.75 157.85 157.95 158.05 158.15 158.25 158.35 158.45 158.55 158.65 158.75 158.85 158.95 159.05 159.15 159.25 159.35 159.45 159.55 159.65 159.75 159.85 159.95 160.05 160.15 160.25 160.35 160.45 160.55 160.65 160.75 160.85 160.95 161.05 161.15 161.25 161.35 161.45 161.55 161.65 161.75 161.85 161.95 162.05 162.15 162.25 162.35 162.45 162.55 162.65 162.75 162.85 162.95 163.05 163.15 163.25 163.35 163.45 163.55 163.65 163.75 163.85 163.95 164.05 164.15 164.25 164.35 164.45 164.55 164.65 164.75 164.85 164.95 165.05 165.15 165.25 165.35 165.45 165.55 165.65 165.75										

ボーリング柱状図

調査地 8

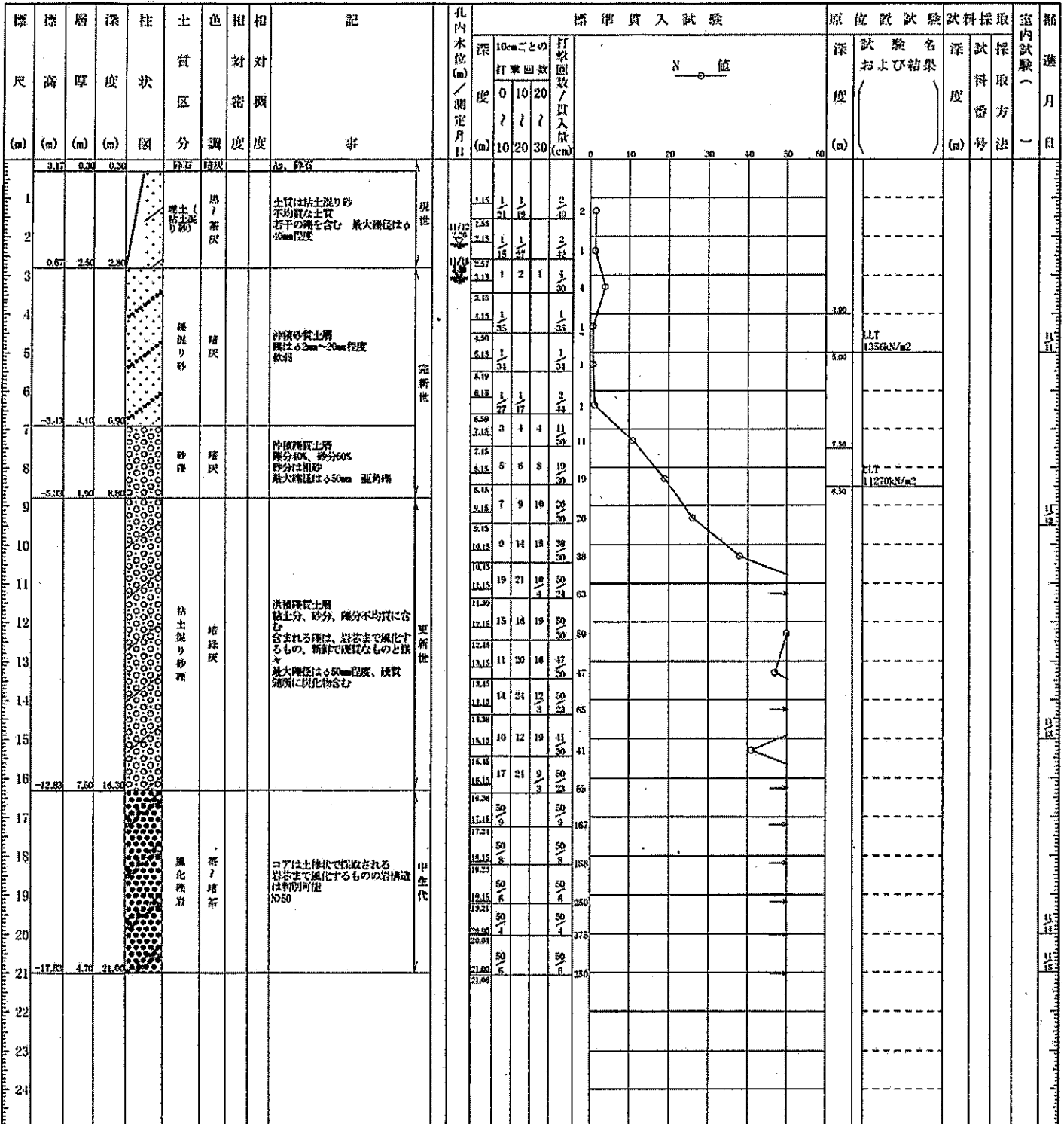
調査名

ボーリングNo. 4

事業・工事名

シートNo. 4

ボーリング名	調査位置				北緯	34° 5' 38.1"			
発注機関	調査期間				平成 25年 11月 1日 ~ 25年 11月 日	東経	131° 23' 39.5"		
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	3.47m	角	180° 上 下 度	0° 0° 0°	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	水平 0°	使用機種
総掘進長	21.00m	試験機				吉田鉄鋼所製YS-01			
				エンジン	ヤンマーNS90				ハンマー落下用具
				ポンプ				吉田鉄鋼所製SP-30	



ボーリング柱状図




調査地 9

調査名

ボーリング№ 1

事業・工事名

シート № 1

ボーリング名											調査位置											北緯	34° 5' 38.6"																				
発注機関											調査期間	平成 25 年 10 月 17 日 ~ 25 年 10 月 23 日										東経	131° 23' 39.8"																				
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	3.43m		角			方			地盤勾配			使用機種	試験機		吉田鉄鋼所製 YS-01										ハンマー落下用具		半自動																
総掘進長	22.00m		度			向					エンジン	ヤンマー NS90										ポンプ		吉田鉄鋼所製 SP-30																			

