

ボーリング柱状図

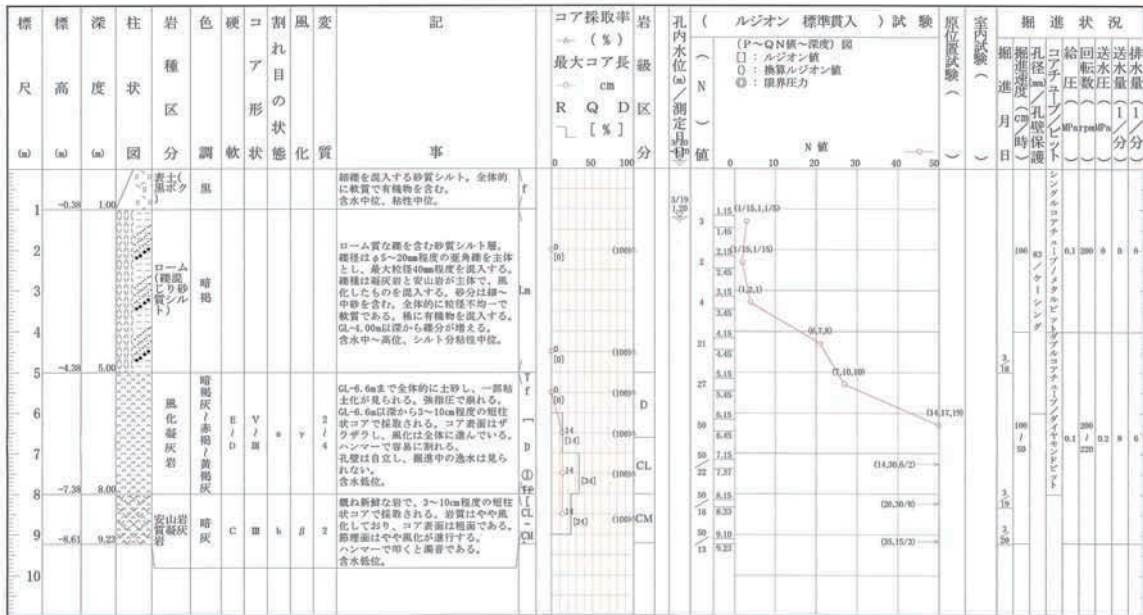
調査名 「ソーラーパーク四賀」太陽光発電設備設置事業

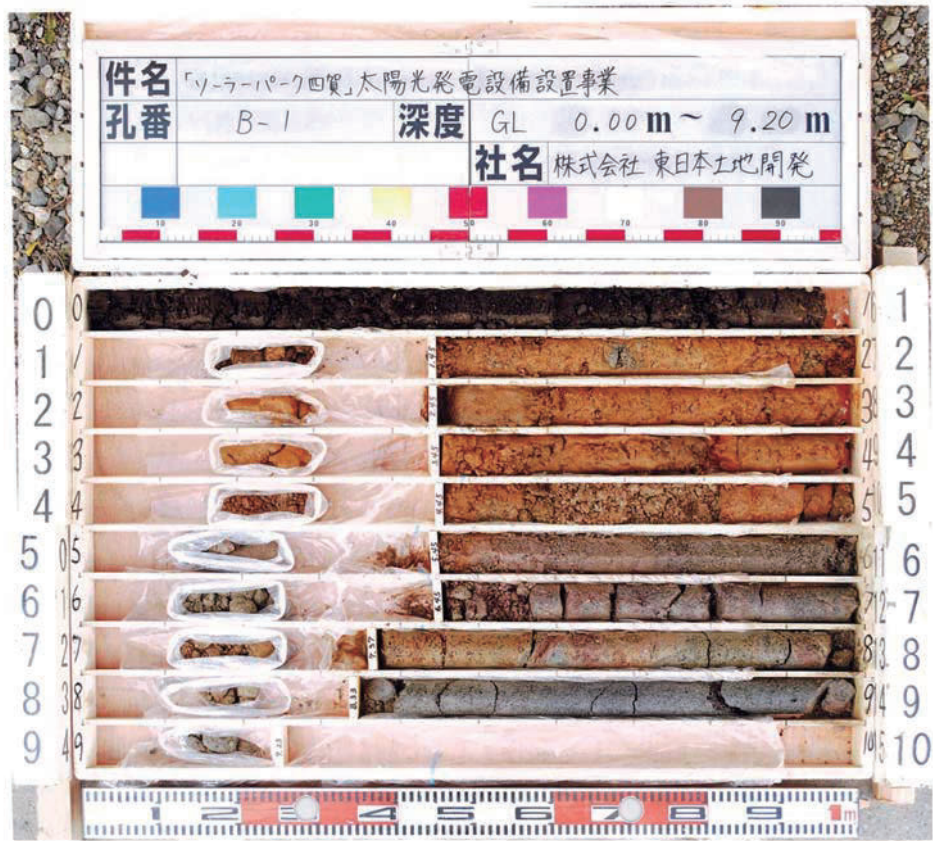
ボーリングNo.

事業・工事名

シ-No

ボーリング名	B-1	調査位置	長野県諏訪市大字四賀7718番40外	北緯	36° 3' 32.2"
発注機関	株式会社 東日本土地開発	調査期間	平成 27年 3月 18日 ~ 27年 3月 21日	東経	138° 8' 55.3"
調査業者名	株式会社 土木管理総合試験所 電話(026-299-8559)	主任技師	石関 剛史	ボーリング責任者	田中 純一
現代理人	石関 剛史	コシ定者	石関 剛史	試験機	TOHO D0
孔口標高	KBM1 +0.623m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°
総掘進長	9.23m	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	エンジン NFD-9 ポンプ TOHO BG-3





ボーリング柱状図

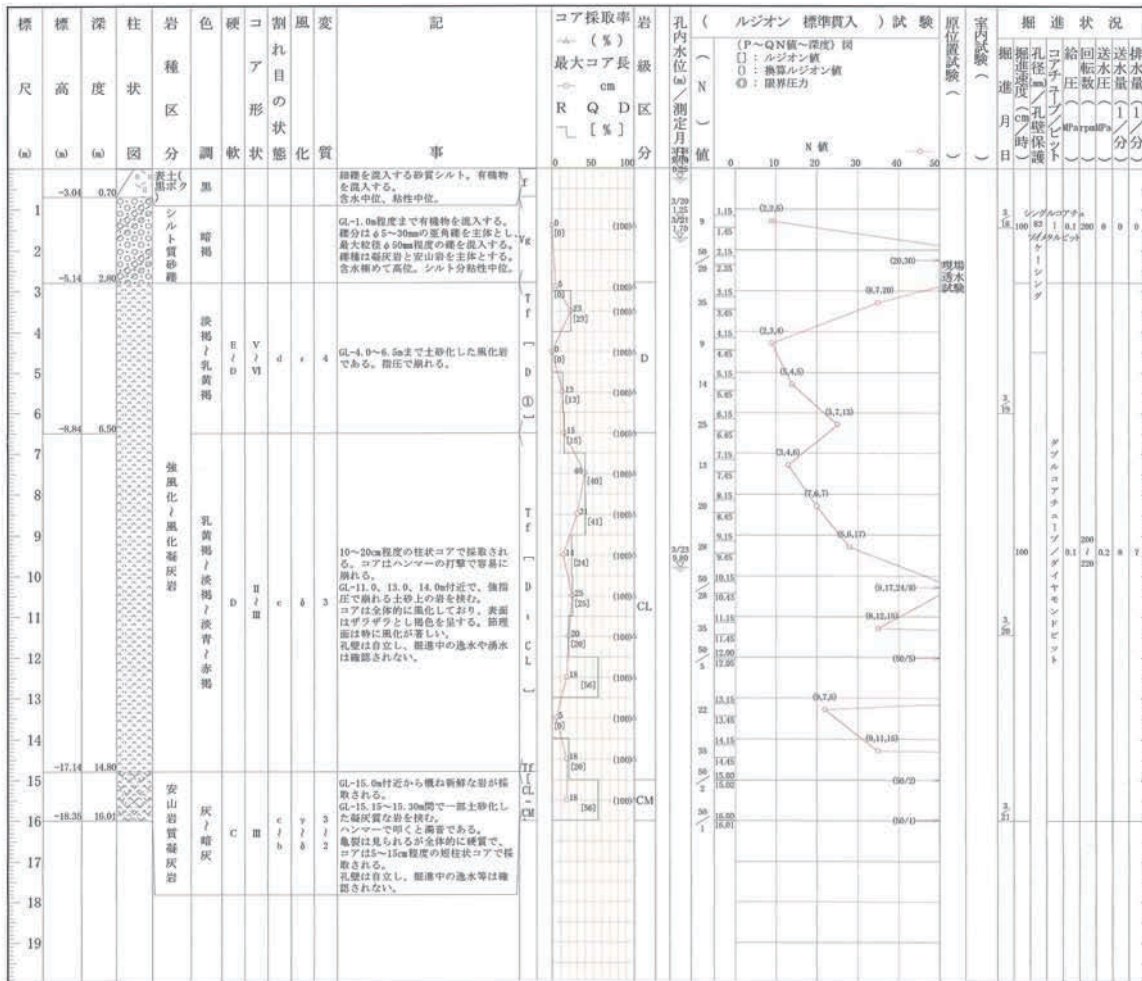
調査名 「ソーラーパーク四賀」太陽光発電設備設置事業

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	B-2	調査位置	長野県諏訪市大字四賀7718番地40外	北緯	36° 3' 32.2"
発注機関	株式会社 東日本土地開発	調査期間	平成 27年 3月 18日 ~ 27年 3月 23日	東経	138° 8' 55.3"
調査業者名	株式会社 土木管理総合試験所 電話(026-299-8559)	主任技師	石関 剛史	ボーリング責任者	山崎 敦
現代理人	石関 剛史	コピ定者	石関 剛史	試験機	TOHO D0
孔口標高	KBMI -2.338m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°
総掘進長	16.01m	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	エンジン NFD-9
				ポンプ	TOHO BG-3





ボーリング柱状図

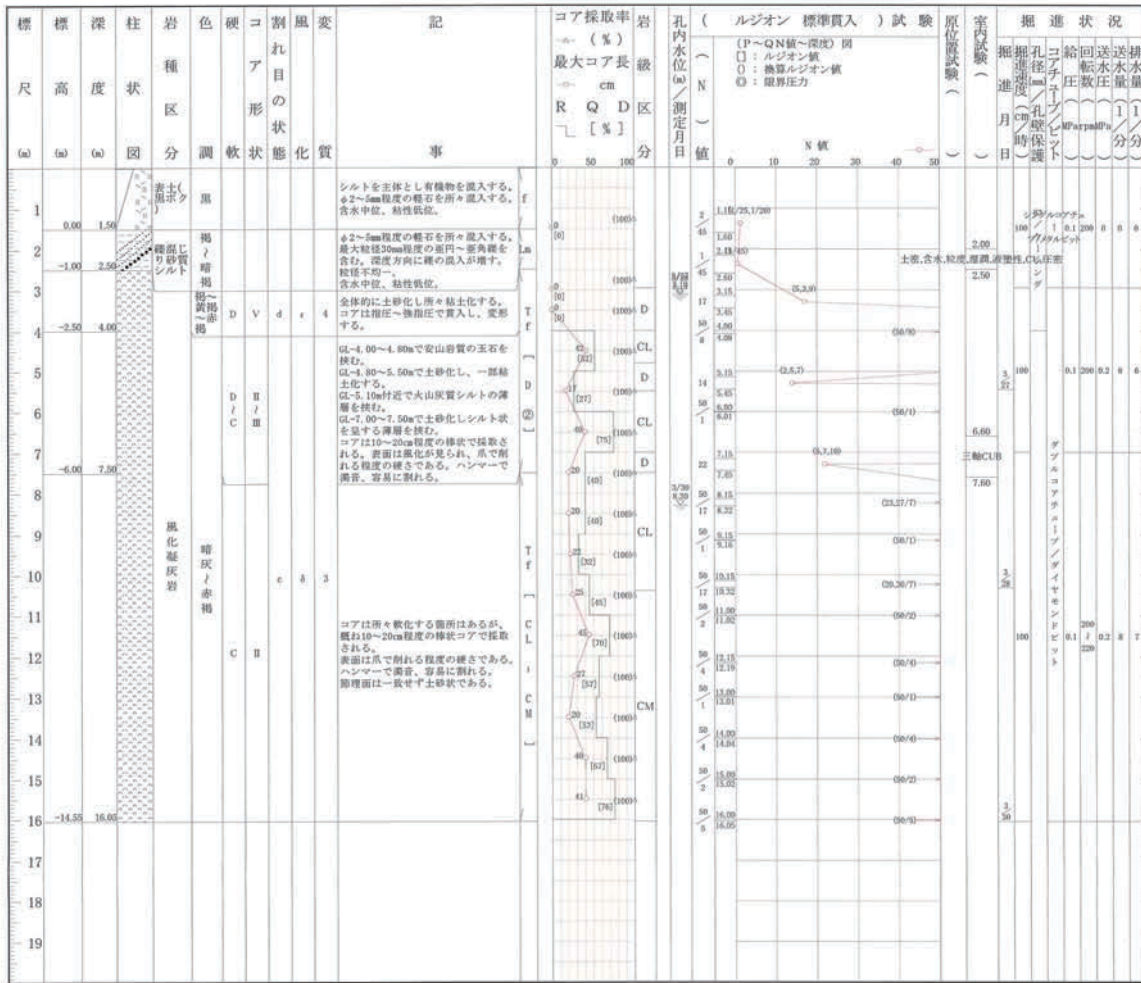
調査名 「ソーラーパーク四賀」太陽光発電設備設置事業

ボーリングNo

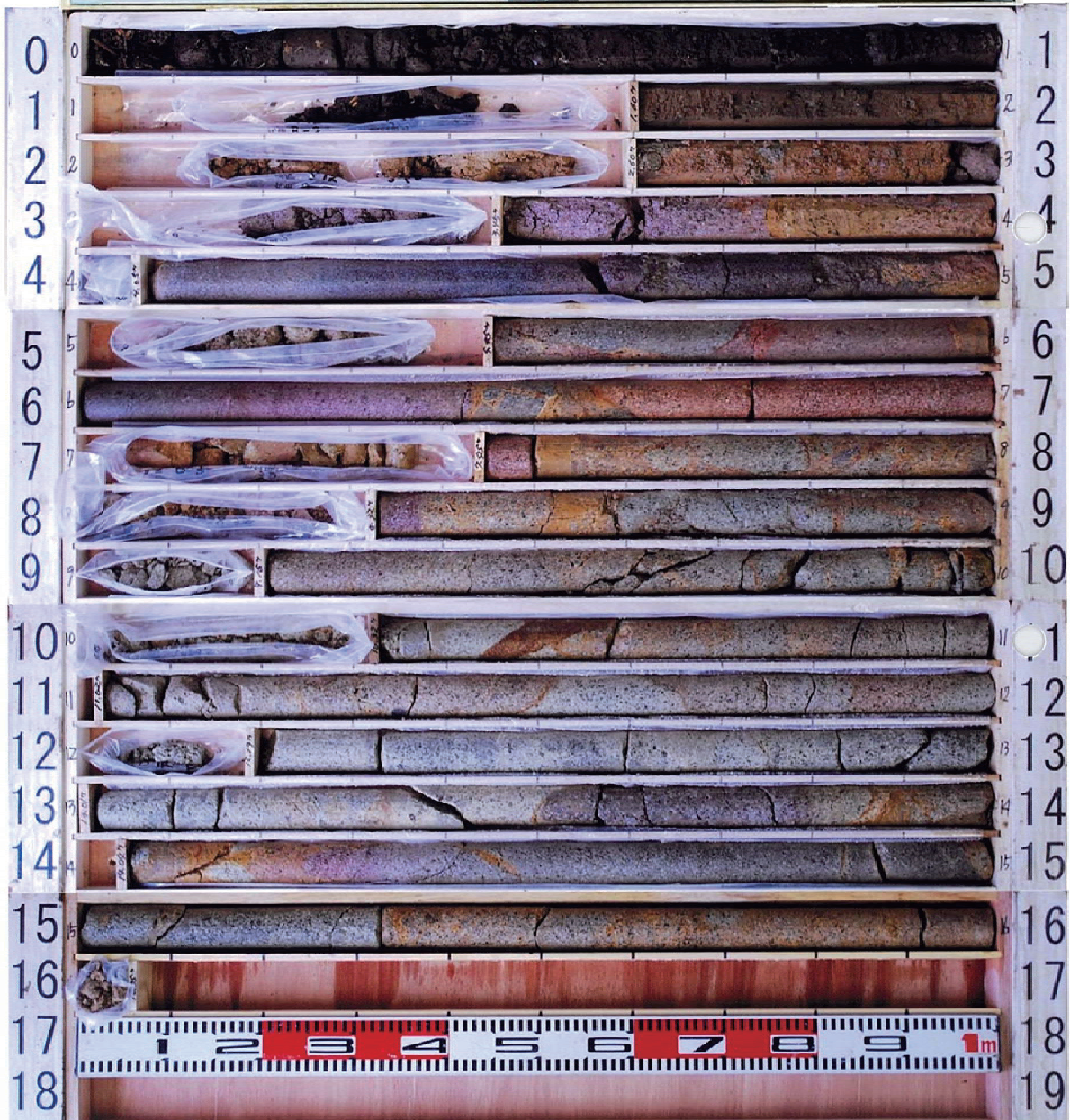
事業・工事名

シートNo

ボーリング名	B-3	調査位置	長野県諏訪市大字四賀7718番40外	北緯	36° 3' 32.2"
発注機関	株式会社 東日本土地開発	調査期間	平成 27年 3月 27日 ~ 27年 3月 31日	東経	138° 8' 55.3"
調査業者名	株式会社 土木管理総合試験所 電話(026-299-8559)	主任技師	石岡 剛史	ボーリング責任者	山崎 敦
現代理人	石岡 剛史	コピ鑑定者	石岡 剛史	試験機	TOHO D0
孔口標高	KBM1 +1.496m	角	180° 上 90° 方 北 0° 270° 西 90° 東	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°
総掘進長	16.05m	度	0° 下 0° 向 180° 南	使用機種	エンジン NFD-9 ポンプ



件名	「ソーラーパーク四賀」太陽光発電設備設置事業		
孔番	B-3	深度	GL- 0.00 m ~ 16.05 m
		社名	株式会社 東日本土地開発



ボーリング柱状図

調 査 名 ソーラーパーク四賀太陽光発電設置事業に伴う地質調査

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	B-4	調査位置	長野県諏訪市四賀地内	北 緯	36° 3' 27.2"
発注機関				東 経	138° 8' 57.1"
調査業者名	株式会社アースリサーチ 電話(048-844-8651)	主任技師	塚越秀雄	調査期間	平成 27年 8月 29日 ~ 27年 8月 31日
孔口標高	H= 1242.99m	角	180° 上 90° 下	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°
総掘進長	10.16m	地盤勾配	約 ±0°	使用機種	KR100-PH2
				エンジン	クボタLINE
				ポンプ	ハンマー 落下用具
					半自動落下装置
					Y6-C

標高 尺 (m)	層厚 厚 (m)	柱状 状 (m)	土質 区 分	色 相 対 密 度	相 対 密 度	記 事	標準貫入試験		原位置試験 深 度 (m)	試験名 および結果	試料採取 深 度 (m)	採取 方法 番号	室内試験 ()	掘進 月 日
							深 度 (m)	打撃回数 / 貫入量 (cm)						
1242.00	0.90	0.90	黄褐色シルト	黒		土性は均質、腐植物多量に混入スコリア、炭化物混入	0	2						
1241.10	0.90	1.80	黄褐色シルト	黒		土性は均質、粘性中位〜強い	2	3						
1240.20	1.26	3.06	黄褐色シルト	黒		スコリア、炭化物混入、腐植物の減少混入	3	2						
1239.46	4.00	7.06	黄褐色シルト	黒		上部、色調は黄褐色を呈し、酸化が見られる。腐植質シルト、全体に多量混入。層はφ8〜20mmの火山灰主粒、最大20mmの礫石、細砂多量を含む。	4	7						
1235.46	2.00	9.06	黄褐色シルト	黒		固結腐植質シルト状を呈する。礫石、粘土等少量を含む。全層に細砂分を含む。	5	8						
1233.46	1.66	10.72	黄褐色シルト	黒		礫状コアとなって採取される。粘質に強い。	6	7						
1231.80							7	8						
							8	9						
							9	10						
							10	11						
							11	12						
							12	13						
							13	14						
							14	15						
							15	16						
							16	17						
							17	18						
							18	19						
							19	20						
							20	21						
							21	22						
							22	23						

ボーリング柱状図

調査名 「ソーラーパーク四賀」太陽光発電設備設置事業

ボーリングNo

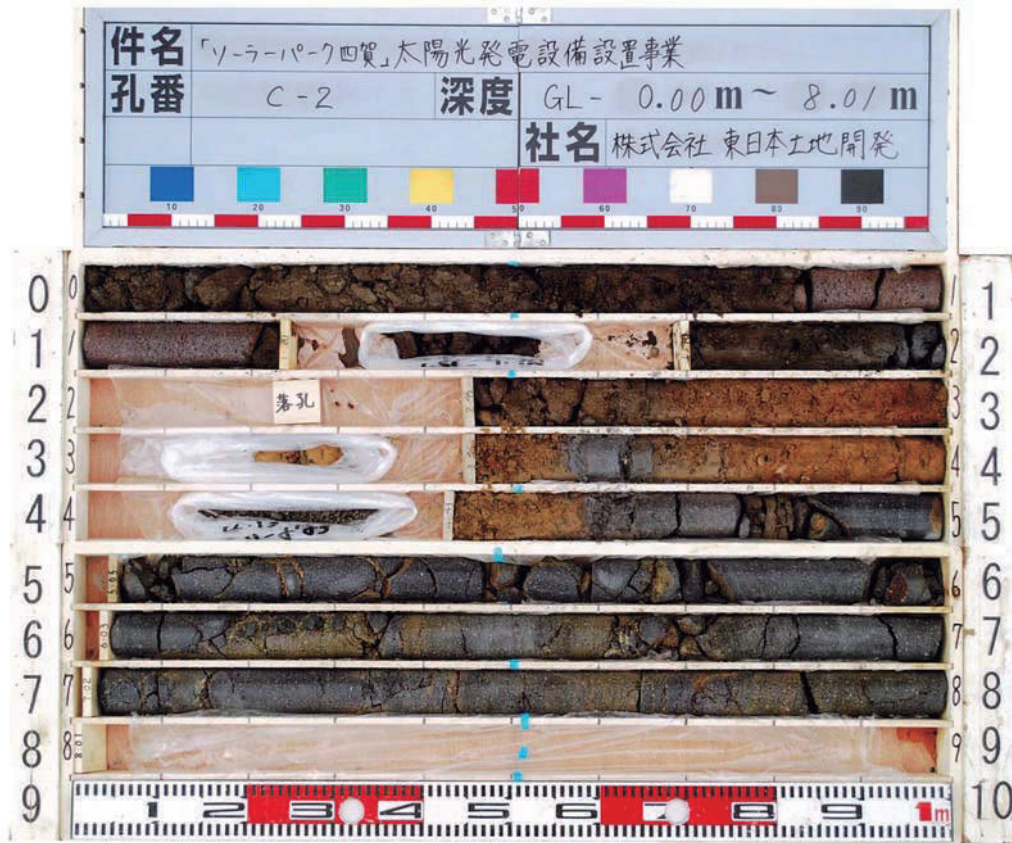
事業・工事名

シ-No

ボーリング名	C-1	調査位置	長野県諏訪市大字四賀7718番40外	北緯	36° 3' 41.8"
発注機関	株式会社 東日本土地開発	調査期間	平成 27年 3月 25日 ~ 27年 3月 26日	東経	138° 9' 14.5"
調査業者名	株式会社 土木管理総合試験所 電話(026-299-8559)	主任技師	石関 剛史	ボーリング責任者	赤羽 雅之
現場代理人	石関 剛史	コシテ	コシテ	ボーリング責任者	赤羽 雅之
孔口標高	KBM2 +13.715m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°
総掘進長	5.03m	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	D0-C
				エンジン	BG-3C
				ポンプ	TF-9

標尺	標高 (m)	深さ (m)	柱状図	岩種	色調	硬さ	割れ目の形状	風化	記号	コア採取率 (%)	最大コア長 (cm)	R	Q	D	孔内水位 (m)	測定月日	(ルジオン標準貫入)試験	原位置試験	実測試験	掘進状況							
																				掘進 (m)	孔径 (mm)	給回 (MPa)	送水 (L/min)				
1	13.22	0.50	赤土(赤ボク)	重					GL-1.0m付近まで有機物を混入する。砂分を含有するシルトを主体とする。所々5mm程度の軽石を含有。含水低位。粘性低位。	0	0	0	0	0						3月25日	0.1	120	0	0			
2	12.22	1.50	砂混じり砂質シルト	褐					砂分を含有する細粒土を主体とする。5~10mm程度の歪角礫を混入する。所々軽石を混入する。含水中位。粘性中位。色調が褐から黄褐色へ変化する。所々軽石を混入する。	13	130	100	0	0							3月26日	0.1	200	0.5	10	0	
3	11.97	1.75	黄褐色	褐					5~10cm程度の細粒状コアで採取される。GL-2.4~2.6m付近で褐色に黒化した土砂状コアで採取される。強固圧で崩れる程度である。	14	140	100	0	0													
4	10.72	3.00	褐土灰褐色	D	IV	e	δ	3	コアは3~5cm程度の片~細粒状で採取される。岩片はハンマーで叩くとやや高音を出す程度に硬質である。亀裂沿いに黒化し亀裂面は角礫状を呈し脆い。孔隙は自立するが透水が著しい。	28	80	100	0	0													
5	8.69	5.00	風化安山岩	C	IV	e	δ	3		27	90	100	0	0													
6																											
7																											
8																											
9																											





ボーリング柱状図

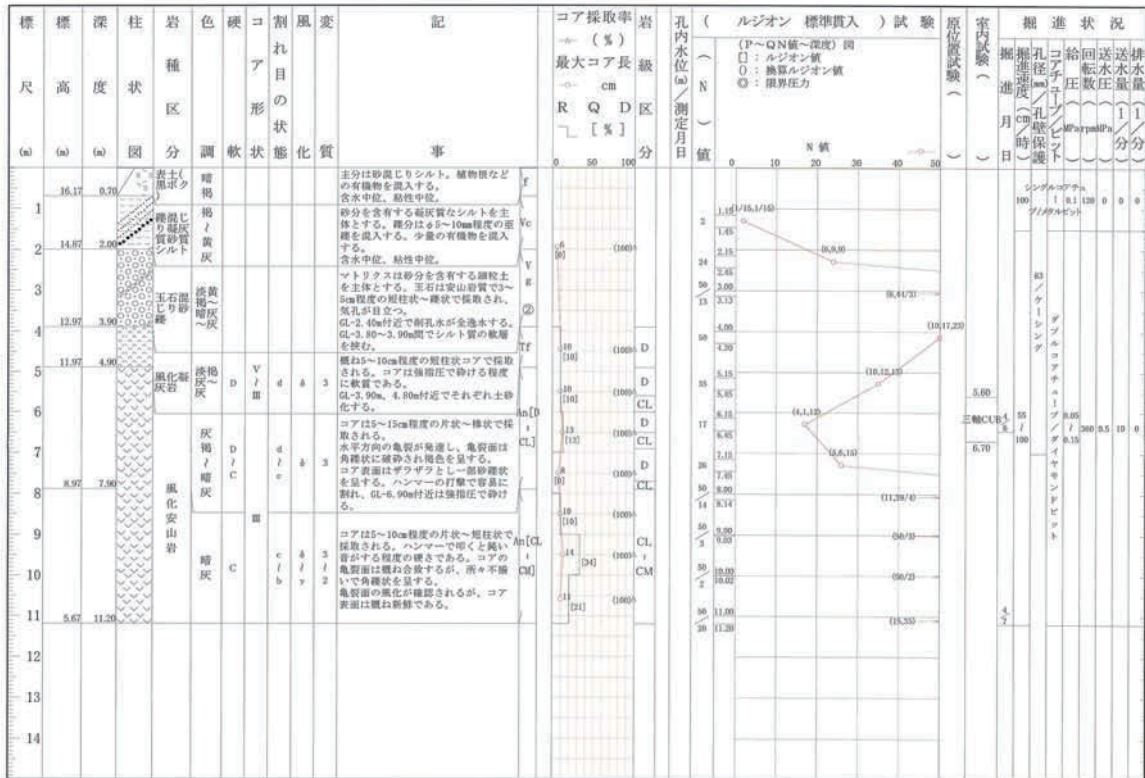
調査名 「ソーラーパーク四賀」太陽光発電設備設置事業

ボーリングNo.

事業・工事名

シ-No

ボーリング名	C-3	調査位置	長野県諏訪市大字四賀7718番40外	北緯	36° 3' 41.8"
発注機関	株式会社 東日本土地開発	調査期間	平成 27年 4月 6日 ~ 27年 4月 9日	東経	138° 9' 14.5"
調査業者名	株式会社 土木管理総合試験所 電話(026-299-8559)	主任技師	石関 剛史	ボーリング責任者	赤羽 雅之
孔口標高	KBM2 +16.871m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°
総掘進長	11.20m	地盤勾配	水平0°	使用機種	試錐機 D0-C エンジン TF-9 ポンプ BG-3C





傾斜区分图

