


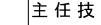

ボーリング柱状図

調	査	名	沼田川流域下水道事業に伴う沼田川浄化センター増設実施設計業務委託
---	---	---	----------------------------------

事業・工事名

ボーリングNo.	5	1	3	3	4	0	6	7	0	0	2
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

シート No. 2

ボーリング名	BoiNo. 2				調 査 位 置				広島県三原市円一町1丁目				北 緯		34° 23' 18.3720″					
発 注 機 関	広島県東部建設事務所						調 査 期 間		平成29年11月30日～平成29年12月13日						東 経		133° 05' 25.2896″			
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	T P 場内標高 3.58m (TP-0.14m) +3.44m		角			方			地 盤 勾 配			使 用 機 種	試 錐 機		東邦地下工機D0		ハン マ 落 下 用 具		自 動 落 下	
総 掘 進 長	34.00m		度			向					エ ン ジ ン		ヤンマーNFD-10		ポ ン プ		東邦地下工機BG-3C			

標尺	標高	層厚	深度	柱状図	土質区分	色相対密度	相対稠度	記事	粒度試験による土質区分	孔内水位／測定月日	標準貫入試験				原位置試験		試料採取		掘進月日						
											深 度 m	10cm毎の 打撃回数／貫入量			N 値	深 度 m	試 験 名 及 び 結 果	深 度 m		試 料 番 号	採 取 方 法	内 試 験			
												0 1 2 3	4 5 6	7 8 9											
1					硬湿り砂質土	茶褐	中ぐい	埋土 ・まさ土による埋土。 ・砂は細～中粒砂からなる。 ・φ=5～50mm程度の角礫を混入する。 ・礫種は花崗岩の風化礫。	B3	11/30	2.15	5	10	8	23	23	1.00		2.15	P2-2	○	物理	11/30		
2	1.28	2.30	2.30					・砂は細～中粒砂からなる。 ・φ=5～50mm程度の角礫を混じる。 ・全体に細粒分を混じる。 ・GL-3.90～4.60m区間の非常にルーズ。 ・認められる礫は碎石状を呈す。		2.45										2.45					
3					硬湿り砂	灰褐	緩い			3.15	5	4	5	14	30	14				3.15	P2-3			○	
4									3.45										3.45	P2-4	○				
5	-2.12	3.40	5.70		砂質シルト	帯灰	軟らかい	・細砂を含むシルト。 ・細砂は約50%程度認める。 ・少量の貝殻片が混じる。	4.15	1	45		1	45	5	30	5		4.15	P2-5	○				
6	-3.22	1.10	6.80		シルト混り砂	暗青灰	中ぐい	河成堆積物 ・砂は細粒砂を主体とする。 ・全体に貝殻片を混じる。 ・GL-9m付近、砂分優勢。	4.60									4.60							
7									5.15	2	2	1	5	30	5			5.15							
8	-5.32	2.10	8.90					海成堆積物 ・均質なシルト。 ・やや臭気を伴う。 ・採取試料は軟質な棒状を呈す。 ・粘性が非常に強い。 ・全体に貝殻片が点在する。 ・GL-9m付近、砂分を多く含む。 ・GL-16m以深、非常に緩い。 ・GL-16、70m付近、火山灰を薄層(L=10cm)に挟む。	5.45									5.45							
9									6.15	1	20	1	15	35	2			6.15	P2-6	○	物理	12/1			
10									6.50									6.50							
11									7.15	3	2	2	7	30	7			7.15	P2-7	○					
12									7.45									7.45							
13									8.15	6	7	8	21	30	21			8.15	P2-8	○	物理				
14									8.45									8.45							
15									9.15	1	1	2	4	30	4			9.15	P2-9	○					
16									9.45									9.45							
17									10.15	1	20	1	20	40	2			10.15	P2-10	○					
18									10.55									10.55							
19									11.15	1	20	1	15	35	2			11.15	P2-11	○					
20									11.50									11.50							
21									12.15	1	20	1	20	40	2			12.15	P2-12	○					
22									12.55									12.55							
23									13.15	1	1	1	3	35	3			13.15	P2-13	○					
24									13.50									13.50							
25									14.15	1	20	1	18	38	2			14.15	P2-14	○					
26									14.53									14.53							
27									15.00	1	47			1	47	10		15.00	P2-15	○	物理	12/4			
28									15.47									15.47							
29									16.30	ハンマー目次				0	60	0		16.30	P2-16	○					
30									17.30	ハンマー目次				0	65	0		17.00	P2-17	○					
31									18.00	ハンマー目次				0	53	0		17.65	P2-18	○					
32									18.53									18.53							
33									19.15	1	15	1	15	30	2			19.15	P2-19	○					
34									19.45									19.45							
35									20.15	1	25	1	14	2	39	2		20.15	P2-20	○					
36									20.54	ハンマー目次				0	45	0		20.54	P2-21	○		12/5			
37									21.00	ハンマー目次				0		0		21.00							
38									21.45	ハンマー目次				0	54	0		21.45	P2-22	○					
39									22.54									22.54							
40									23.00	1	46			1	46	10		23.00	P2-23	○					
41									23.46									23.46							
42	-20.22	14.90	23.80																						

