

# ボーリング柱状図

調査名 福山沼隈線道路改良事業に伴う業務委託（5工区）

ボーリングNo														
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	B-30-10		調査位置	広島県福山市草戸町四丁目				北緯	34° 28' 27.3042"					
発注機関	広島県東部建設事務所 福山幹線道路建設事業課			調査期間	平成30年8月1日～30年8月8日			東経	133° 21' 28.7975"					
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	3.28m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 270° 西 180°	東 90° 南 0°	地盤勾配	使用機種	東邦D1-B		ハンマー落下用具	半自動		
総掘進長	27.00m	度	0°	向	鉛直		0°	エンジン	ヤンマーNFD12		ポンプ	東邦BG-3B		

標尺	層厚	深度	柱状図	土質区分	色	相対密度	相対稠度	記述	標準貫入試験					原位置試験		試料採取	室内試験	掘進	
									孔内水位	深	10cmごとの		打撃回数/貫入量	深	試験名				
											度	0							10
3.08	0.20	0.20		砂礫	灰	密な		(盛土) 砕石主体。 (盛土) φ5~30mmの角礫を5~10%混入。基質はシルト混り細~中砂主体。含水は小。Gl=0.85m付近に砕石密集。	1.15	1/15	1/15	2/30							
1.83	1.25	1.45		礫混り砂	褐	非常に緩い		未固結なシルト混り細~中砂主体。含水は小。	1.45							1.15	10-P1	○	含水率 液性限界 塑性限界
0.88	0.95	2.41		シルト混り砂	褐	非常に緩い		未固結なシルト混り細砂主体。含水は小。	2.15	1/20	1/30	2/50				1.45	10-P2	○	含水率 液性限界 塑性限界
0.08	0.80	3.21		シルト質砂	暗灰	非常に緩い		未固結なシルト質細~中砂。含水は小。	2.65							2.40	10-P3	○	含水率 液性限界 塑性限界
									3.45	3	4	4	11/30			2.65	10-P4	○	含水率 液性限界 塑性限界
									3.75	3	3	4	10/30			3.45	10-P5	○	含水率 液性限界 塑性限界
									4.15	3	3	4	10/30			3.75	10-P6	○	含水率 液性限界 塑性限界
									4.45	4	5	4	13/30			4.15	10-P7	○	含水率 液性限界 塑性限界
-2.22	2.30	5.51		砂	褐	中ぐらい		淘洗の良い未固結な中~粗砂。局所的にφ10mm以下の円礫を混入。含水は中位。	5.15							5.15	10-P8	○	含水率 液性限界 塑性限界
									5.45							5.45	10-P9	○	含水率 液性限界 塑性限界
									6.45	1/37		1/37				6.45	10-P10	○	含水率 液性限界 塑性限界
-3.72	1.50	7.00		シルト質砂	暗灰	非常に緩い		未固結なシルト質細~中砂。含水は大。	6.82							6.82	10-P11	○	含水率 液性限界 塑性限界
									7.15							7.15	10-P12	○	含水率 液性限界 塑性限界
									7.63	ハンマー自記	0	48				7.63	10-P13	○	含水率 液性限界 塑性限界
									8.20	1/30		1/30				8.20	10-P14	○	含水率 液性限界 塑性限界
									8.50							8.50	10-P15	○	含水率 液性限界 塑性限界
									9.30	ハンマー自記	0	41				9.30	10-P16	○	含水率 液性限界 塑性限界
									9.71							9.71	10-P17	○	含水率 液性限界 塑性限界
									10.15	1/20	1/20	2/40				10.15	10-P18	○	含水率 液性限界 塑性限界
									10.55	1	3	5	9/30			10.55	10-P19	○	含水率 液性限界 塑性限界
									11.15							11.15	10-P20	○	含水率 液性限界 塑性限界
									11.45	3	3	8	14/30			11.45	10-P21	○	含水率 液性限界 塑性限界
									12.15							12.15	10-P22	○	含水率 液性限界 塑性限界
									12.45	3	2	9	14/30			12.45	10-P23	○	含水率 液性限界 塑性限界
									13.15	6	8	10	24/30			13.15	10-P24	○	含水率 液性限界 塑性限界
									14.15							14.15	10-P25	○	含水率 液性限界 塑性限界
									14.45	9	9	10	28/30			14.45	10-P26	○	含水率 液性限界 塑性限界
									15.15	14	14	15	43/30			15.15	10-P27	○	含水率 液性限界 塑性限界
									16.15	16	10	10	36/30			16.15	10-P28	○	含水率 液性限界 塑性限界
									17.15	17	20	13	50/26			17.15	10-P29	○	含水率 液性限界 塑性限界
									17.45	17	20	13	50/26			17.45	10-P30	○	含水率 液性限界 塑性限界
									18.41	22	16	12	50/25			18.41	10-P31	○	含水率 液性限界 塑性限界
									19.15	19	15	5	25/22			19.15	10-P32	○	含水率 液性限界 塑性限界
									19.40							19.40	10-P33	○	含水率 液性限界 塑性限界
									20.15	17	18	15	50/6			20.15	10-P34	○	含水率 液性限界 塑性限界
									20.41							20.41	10-P35	○	含水率 液性限界 塑性限界
									21.15	12	11	11	34/30			21.15	10-P36	○	含水率 液性限界 塑性限界
									21.45	21	24	5	50/2			21.45	10-P37	○	含水率 液性限界 塑性限界
									22.10							22.10	10-P38	○	含水率 液性限界 塑性限界
									22.32							22.32	10-P39	○	含水率 液性限界 塑性限界
									23.15	14	17	19	50/29			23.15	10-P40	○	含水率 液性限界 塑性限界
									23.44	16	17	17	50/29			23.44	10-P41	○	含水率 液性限界 塑性限界
									24.15	27	20	3	50/21			24.15	10-P42	○	含水率 液性限界 塑性限界
									24.44							24.44	10-P43	○	含水率 液性限界 塑性限界
									25.10	16	16	18	50/30			25.10	10-P44	○	含水率 液性限界 塑性限界
									26.15	17	33		50/20			26.15	10-P45	○	含水率 液性限界 塑性限界
									27.15							27.15	10-P46	○	含水率 液性限界 塑性限界
									27.35							27.35	10-P47	○	含水率 液性限界 塑性限界

