

ボーリング柱状図

調査名 令和元年度 ジャスコ跡地ほか地質調査業務

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

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No. 3号孔		調査位置	山形県鶴岡市末広町地内 駅前公園内				北緯	38° 44' 20.3900"	
発注機関	一般財団法人 鶴岡市開発公社			調査期間	令和 1年08月05日～	令和 1年08月07日	東経	139° 50' 17.0300"		
調査業者名	株式会社キタック TEL 025-281-1114		主任技師	小池 健	現場代理人	五十嵐 富浩	コア鑑定者	五十嵐 富浩	ボーリング責任者	佐伯 治夫
孔口標高	16.36m	角			使用機種	YBM05-DA2		ハンマー落下用具	半自動落下方式	
総掘進長	20.45m	度			エンジン	NFD10-E		ポンプ	GP-5	

標尺 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	孔内水位 (m) / 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			N 値	試験名および結果		深度 (m)	試料番号		採取方法	室内試験 ()	
											0	10	20									換算N値
15.61	0.75	0.75		盛土	暗灰			盛土。0.5mまで細砂。マサ。0.75mまで礫混りシルト。凝灰質	8/6 1.80	1.15	1	1	2									
14.66	0.95	1.70		粘土質シルト	黒灰		軟	層上部はやや有機質。下位は腐植物を極少量含む。粘性中位。	8/7 1.97	1.45	2	3	3	8								
13.46	1.20	2.90		細砂	暗灰		緩	微砂～細砂からなり稀に腐植物を混入する。含水多い。		2.15	2	3	3	8								
12.86	0.60	3.50		砂質シルト	暗灰		軟	シルト分がやや優勢で微細を多く含む。含水中位。		3.15	1	1	1	3								
11.56	1.30	4.80		細中砂	暗灰		中	細砂が優勢で中砂も多く含む。粗砂分も少量含む。含水多い。		3.45	3	3	4	10								
10.66	0.90	5.70		礫混り粗砂	淡灰		中	粗砂分が優勢。径2～3mm程度の細礫分も少量含む。		4.15	5	7	7	19								
9.91	0.75	6.45		粗中砂	淡灰		緩	粗砂が優勢で中砂を多く含む。稀に木片を混入する。含水多い。		4.45	2	3	3	8								
8.26	1.65	8.10		粘土質シルト	暗灰		中	シルト及び粘土質シルトが主体。粘性中位。		5.15	1	2	2	5								
7.91	0.35	8.45		細砂	暗灰		中	微細砂が主体で、腐植物が点在する。		5.45	3	3	5	11								
6.36	1.55	10.00		粘土質シルト	暗灰		中	シルト主体で粘土分も多く含有する。身分顔の植物片が点在する。		6.15	1	1	2	4								
5.41	0.95	10.95		砂質シルト	暗灰		中	砂質シルトが優勢。未分解の植物片を少量混入する。		6.45	2	2	3	7								
4.66	0.75	11.70		シルト質細砂	淡灰		中	かなり微細な砂分がやや優勢。シルト分も多く含む。含水多い。		7.15	3	5	8	16								
3.76	0.90	12.60		細中砂	暗灰		中	粗砂が優勢で中砂も多く含む。径2～3mmの細礫も少量含む。含水多い。		7.45	6	8	10	24								
1.76	2.00	14.60		細礫混り粗砂	暗灰		密	粗砂分が優勢。中砂分及び径5mm以下の細礫も少量含む。含水多い。		8.15	8	12	13	33								
0.61	1.15	15.75		シルト質細砂	暗灰		密	シルト粒径に近い微砂が主体で粗粒シルトを多く含有する。		8.45	8	10	9	27								
-0.24	0.85	16.60		細中砂	暗灰		中	細粒～中粒の砂で構成され比較的ルーズである。		8.80	10	10	10	30								
-0.64	0.40	17.00		シルト	暗灰		中	含水、硬さとも中程度の均質なシルトである。		9.15	3	4	3	10								
				細中砂	暗灰		密	細粒～中粒の砂で構成され層全体として均質である。比較的締まった状態にある。		9.45	9	10	12	31								
				細中砂	暗灰		密			10.15	13	14	13	40								
				細中砂	暗灰		密			10.45	11	12	13	36								
				細中砂	暗灰		密			10.80	9	9	12	30								
				細中砂	暗灰		密			11.15												
				細中砂	暗灰		密			11.45												
				細中砂	暗灰		密			11.80												
				細中砂	暗灰		密			12.15												
				細中砂	暗灰		密			12.45												
				細中砂	暗灰		密			12.80												
				細中砂	暗灰		密			13.15												
				細中砂	暗灰		密			13.45												
				細中砂	暗灰		密			13.80												
				細中砂	暗灰		密			14.15												
				細中砂	暗灰		密			14.45												
				細中砂	暗灰		密			14.80												
				細中砂	暗灰		密			15.15												
				細中砂	暗灰		密			15.45												
				細中砂	暗灰		密			15.80												
				細中砂	暗灰		密			16.15												
				細中砂	暗灰		密			16.45												
				細中砂	暗灰		密			16.80												
				細中砂	暗灰		密			17.15												
				細中砂	暗灰		密			17.45												
				細中砂	暗灰		密			17.80												
				細中砂	暗灰		密			18.15												
				細中砂	暗灰		密			18.45												
				細中砂	暗灰		密			18.80												
				細中砂	暗灰		密			19.15												
				細中砂	暗灰		密			19.45												
				細中砂	暗灰		密			19.80												
				細中砂	暗灰		密			20.15												
				細中砂	暗灰		密			20.45												