

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. 2号孔	調査位置	山形県鶴岡市末広町 地内 ジャスコ跡地内				北緯	38° 44' 18.7700"				
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06日～ 令和 1年08月09日		東経	139° 50' 11.4900"			
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	佐藤 幸輝		
孔口標高	16.69m	角 180° 上 0° 下				使用機種	D1-B		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	NFAD-10K		ポンプ		BG-3C	

標高 (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 事	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	深 度 (m)		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
											10	20	30										
18.49	0.20	1.20		埋土・碎石	灰			径20~40mmの粒度調整砕石。	8/7 1.15														
1.15				埋土				埋土 粒径均一で均質な細砂。 含水極めて多い。	8/8 1.45	2	1	3	6			1.15	P2-1	○	粒度				
2.15				埋土・細砂	黄灰			深度3.00m及び深度4.00m付近は 非常にルーズである。	8/8 2.15	1/15	1/15					2.15	P2-2	○	粒度				
3.15									8/8 3.15			1/55				3.15	P2-3	○	粒度				
3.70									8/8 3.70	1	1	3	52			3.70	P2-4	○	粒度				
4.15									8/8 4.15	1/12	1	3	52			4.15	P2-4	○	粒度				
4.67									8/8 4.67	1/20	2		3			4.67	P2-5	○	粒度	8/7			
5.15									8/8 5.15	1	1	2	4			5.15	P2-5	○	粒度				
5.45									8/8 5.45	1	1	2	4			5.45	P2-6	○	粒度				
6.15									8/8 6.15	1	1	2	4			6.15	P2-6	○	粒度				
6.45									8/8 6.45	3	4	7	14			6.45	P2-6	○	粒度				
7.15									8/8 7.15	3	4	7	14			7.15	P2-7	○	粒度				
7.45									8/8 7.45	4	5	5	14			7.45	P2-8	○	粒度				
8.15									8/8 8.15	4	5	5	14			8.15	P2-8	○	粒度				
8.45									8/8 8.45	1	1	1/5	3			8.45							
8.99	0.90	7.80		埋土・礫混じり細砂	灰、暗灰			深度7.15m付近までは灰色の コンクリート片からなる。 7.15m以深はセメント臭のする 細砂が主体となる。	8/8 8.99	1	2	3	6			8.99							
8.09	0.80	8.60		細礫混り粗砂	暗灰			粗砂が主体で径2~3mmの細礫も 少量混じる。締まりは中程度。 セメント臭はない。	8/8 8.09	1	1	1/5	3			8.09							
9.79	5.70	6.90		粘土質シルト	暗灰			深度9.00m付近は腐植物を混入 する。 9.0~9.1m、 微砂を少量混入する	8/8 9.79	1	2	3	6			9.79							
5.89	2.20	10.80		砂混りシルト	暗灰			微砂を少量混入する粗粒シルト 含水、硬さは中程度。	8/8 5.89	1	2	3	6			5.89				8/8			
4.89	1.00	11.80		シルト質細砂	暗灰			細砂を主体とし、砂の粒径に 近い粗粒シルトを全体に多く 含有する。	8/8 4.89	2	3	3	8			4.89	P2-12	○	粒度				
3.69	1.20	13.00		砂質シルト	暗灰			微砂に近い粗粒シルト主体で 微砂分も多く含有する。	8/8 3.69	1	2	2	5			3.69	P2-13	○	粒度 液性 塑性				
2.79	0.90	13.90		細中砂	暗灰			細粒砂~中粒砂で構成される。 全体に含水多く緩い。	8/8 2.79	2	2	1	5			2.79	P2-14	○	粒度				
1.89	0.90	14.80		粘土質シルト	暗灰			シルト主体で粘土分も含有する 含水、硬さとも中程度。	8/8 1.89	1	2	2	5			1.89							
0.89	1.00	15.80		細砂	暗灰			粒径均一で均質な細砂。 含水、締まりは中程度。	8/8 0.89	4	5	4	13			0.89	P2-16	○	粒度				
-0.41	1.30	17.10		粘土質シルト	暗灰			深度17.40mに木片を混入する。 深度19.20~19.30m間に腐植物 を混入する。	8/8 -0.41	1	2	3	6			-0.41							
-3.01	2.60	19.70		細中砂	暗灰			細粒~中粒の砂で構成される。 締まりは中程度	8/8 -3.01	2	3	3	8			-3.01							
-3.76	0.75	20.45							8/8 -3.76	2	4	3	9			-3.76							
									8/9 20.15	5	6	4	15			20.15	P2-20	○	粒度	8/9			
									8/9 20.45							20.45							