

ボーリング柱状図

調 査 名 市道草場線地質調査業務委託

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

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	B o r N o . 1		調査位置	福岡県福岡市西区大字小田・大字草場				北 緯	33° 37′ 10.39″		
発 注 機 関	福岡市役所 西区地域整備部 土木第2課			調査期間	平成 27年 10月 10日 ～ 27年 10月 13日			東 経	130° 12′ 44.78″		
調 査 業 者 名	ニ ュ ー ・ ボ ー リ ン グ 株 式 会 社 電話（092-433-6682）		主任技師	花 元 繁 則		現 代 理 人	久 保 田 美 穂	コ 鑑 定 ア 者	久 保 田 美 穂	ボ-リング責任者	森 郁 夫
孔 口 標 高	47.12m	角 度 180° 上 90° 下 0°	方 向 北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配 鉛直 90° 水平0° 0°	使用機種	試 錐 機	東 邦 工 機 D 0 - D 型		ハンマー 落下用具	半 自 動 落 下 型	
総 掘 進 長	6.00m					エ ン ジ ン	ヤ ン マ ー N F D - 1 0 型		ポ ン プ	東 邦 工 機 B G - 3 C 型	

標尺 (m)	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						原位試験		試料採取		室内試験 (月 日)	掘進 月 日								
											深 度 (m)	10cmごとの 打撃回数			打撃回数／貫入量 (cm)	N 値	深 度 (m)	試験名 および結果	深 度 (m)	試料 番号			採取 方法							
												0 ＼ 10	10 ＼ 20	20 ＼ 30																
1					砂混じり粘土	黒褐灰		軟らかい	軟質な粘性土で全体に細砂を混在する。 0.45m付近まで植物片や根が混じる。 1.50～1.95mは局部的に細砂や細礫が混じる。	10/10 1.35	1.15	1/30		1/30	1				0.50	1-1	①	物理一式・単軸圧縮・圧密								
2	45.17	1.95	1.95		強風化花崗閃緑岩	暗黄灰			花崗閃緑岩の強風化部。 2.0～3.0m間は花崗岩類岩体に含まれる暗色包有物で、岩塊は風化して角礫～砂状に採取される。		1.45	7	8	10	25/30	25			1.50											
3	44.12	1.05	3.00		風化花崗閃緑岩	暗褐灰			花崗閃緑岩の風化部。 岩組織は明瞭に認められ、中～粗粒からなる。全体に風化が進み褐色を帯びる。 コアは柱～棒状に採取されるが素手で割れる程度の硬さ。 5.30～6.00mは傾き80～90°のアブライト細脈を挟在する。 所々、傾き40～60°の密着した亀裂がみられる。		2.15																			
4											2.45	10	17	23/7	50/27	56														
5											3.15																			
6	41.12	3.00	6.00								3.42 4.00	16	19	15/8	50/28	54														
											4.28 5.00	13	20	17/6	50/26	58														
											5.26 6.00	34	16/3		50/13	115														
7											6.13																			

- ・本資料は、工事等により現況と整合しない場合があり、現在の位置関係や地質状況などを特定するものではありません。
- ・本資料は、参考データとして利用し、現在の地質状況は、再度ボーリングを行う等して確認をお願いします。