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	Bor No. 5		調査位置	福岡県福岡市西区大字小田・大字草場			北緯	33° 37' 1.13"										
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 27日 ~ 27年 10月 29日			東経	130° 12' 50.56"									
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		現代場人	久保田 美穂		コ鑑ア者	久保田 美穂								
ボーリング責任者	野北 博之																	
孔口標高	89.79m	角	180° 上 90° 下 0°		方	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南		地盤勾配	鉛直 水平0° 90° 18°		使用機種	試錐機		ワイビーエム YBM-05DA-2型		ハンマー落下用具	半自動落下型	
総掘進長	15.00m	度	0°		向			エンジン	ヤンマーNFAD-8型		ポンプ	ワイビーエム GP-5型						

標尺 (m)	層高 (m)	層厚 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験					N 値	原位置試験	試験名および結果	試料採取	室内試験 ()	掘進月日											
											深 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)	0	10							20	30									
89.29	0.50	0.50		表土	黒褐				細粒分の多い細砂からなり、植物片や根が混じる。		1.15	8	11	13	32	32																
				強風化花崗閃緑岩	褐 ~ 褐灰				花崗閃緑岩の強風化部。風化が著しく、コアは短柱~柱状に採取されるが指圧で崩れて土砂状となる。岩組織は概ね認められ、中粒である。		1.45	9	12	16	37	37																
86.79	2.50	3.00		風化花崗閃緑岩	淡褐 ~ 褐灰 ~ 暗緑灰				花崗閃緑岩の風化部。コアは柱~棒状に採取されるが、素手もしくはハンマーの軽打で崩れる。岩組織は明瞭で中粒である。 3.00~7.40mは風化が進み褐色を帯びる。指圧で砕けて礫混じり土状を呈する。 7.70~7.75m, 7.85~9.20mは花崗岩類岩体に含まれる暗色包有物で、風化して角礫~砂礫状に採取される。傾き80~90°の亀裂あり。 10.00m以深は風化が弱まり、所々、硬質部分が残る。ハンマーで叩くと容易に砕ける程度の硬さ。傾き40~70°の密着した亀裂があり、亀裂沿いには酸化褐色がみられる。		3.15	13	17	20	50	52																
											3.44	21	29		50	75																
											4.15	21	26	3	50	71																
											4.35	24	26		50	88																
											5.15	31	19		50	107																
											5.36	30	20		50	100																
											6.15	50			50	167																
											6.32	50			50	150																
											7.15	50			50	167																
											7.29	39	11		50	136																
											8.15	50			50	188																
											8.30	31	19		50	107																
											9.15	50			50	167																
											9.24	50			50	150																
											10.00	50			50	150																
											10.10	50			50	167																
											11.00	39	11		50	136																
											11.09	50			50	188																
											12.00	31	19		50	107																
											12.11	50			50	167																
											13.00	50			50	150																
											13.08	50			50	167																
											14.00	31	19		50	136																
											14.14	50			50	188																
											15.00	50			50	167																
											15.05					300																

・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。