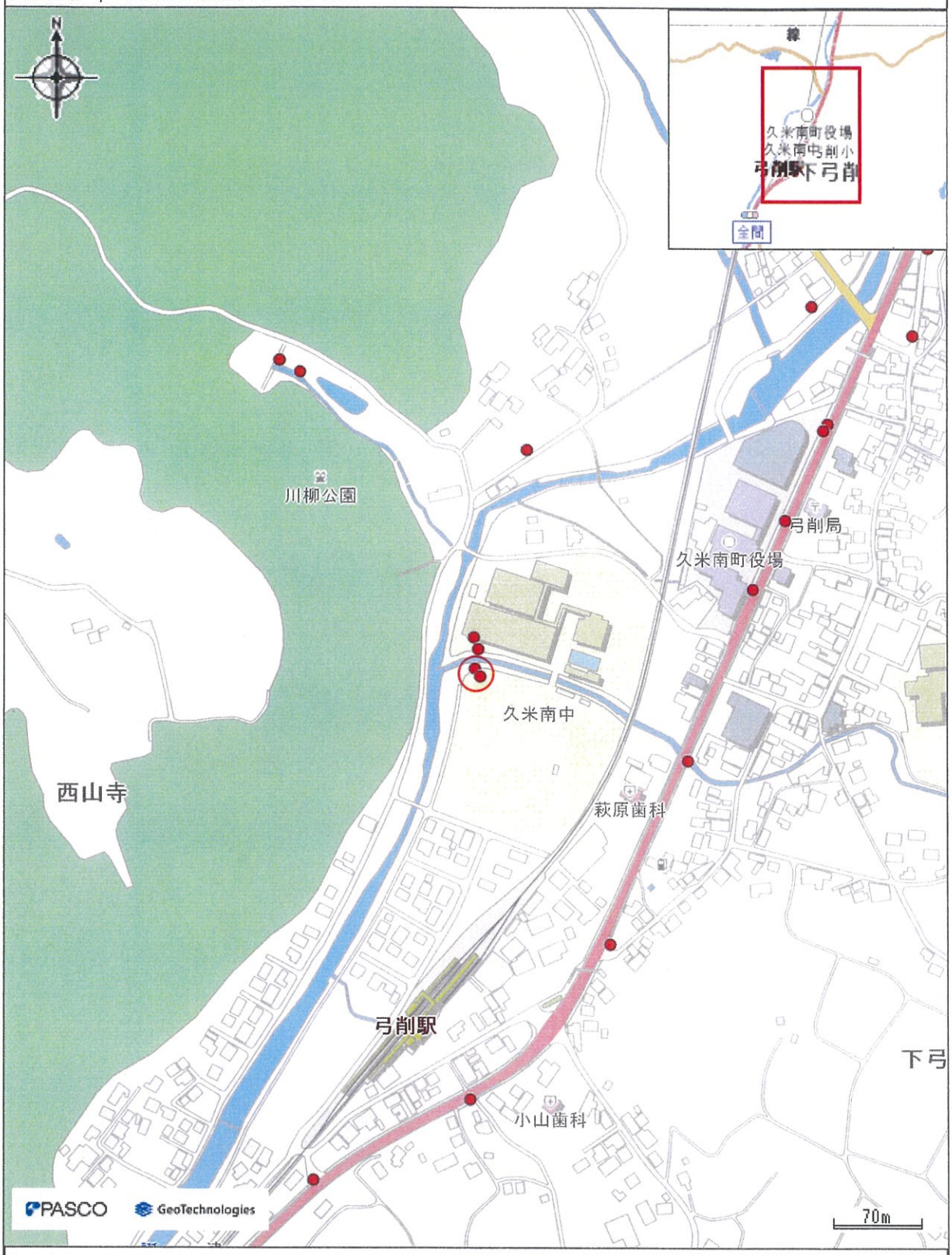
資料 3

地盤情報

中心地 | 久米郡久米南町下弓削 付近



凡例

● 地盤情報

印刷日時:2023/03/15 14:00:32

ボーリング柱状図

調査名　平成17年度公共下水道事業弓削管渠実施設計業務

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	No.28	調査位置	久米郡久米南町地内			北緯	
発注機関	久米南町			調査期間	平成 18年 1月 17日 ～ 18年 1月 18日	東経	
調査業者名	株式会社浪速技研コンサルタント 電話(086-246-4703)	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	H=127.19m	角度	180°上 90° 下 0° 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
総掘進長	5.00m								エンジン　ポンプ

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事	コア採取率(%) 最大コア長(cm) RQD[%]	岩級区分	孔内水位(m)/測定月日	(ルジオン標準貫入)試験 N値	(P～QN値～深度)図 []:ルジオン値 ():換算ルジオン値 《》:限界圧力	原位置試験	室内試験	掘進状況 掘進月日	掘進速度(cm/時)	孔径mm/孔壁保護	コアチューブ/ビット	給圧(MPa)	回転数(rpm)	送水圧(MPa)	送水量(1/分)	排水量(1/分)
1	126.79	0.40		埋土	薄褐						上部40cmマサで、小礫混じり粗中砂からなる。																
	126.09	1.10			暗褐						含水中位。φ5～40mmの角礫混入。GL-1.00m付近よりφ70mmの玉石点在。計画管底深度＝GL-0.76m	(100)															
2	124.79	2.40		礫混じり粘土	暗青灰						含水中位。上部旧農耕土。φ5～30mmの亜角礫中位～少量混入。下部に従い礫分少なくなる。軟質である。 柔かい	(100)															
	124.39	2.80		砂礫	黄褐						含水中位。φ5～50mm亜円礫多く混入。	(100)		1/17 8:45 3:30	9 60 0	2.15 2.45 3.00 3.00 (1,2,6)		3.00		100	86/ケーシング	シングル/メタル	10	100	0.05	15/15	15
3																	(60/0) k=5.94E-02 cm/s										
4	122.19	5.00		礫岩	黄褐	C～D	IV～V	d	γ～δ		玉石混じり砂礫状を呈する。最大コア長18cmの玉石混入。礫間は粘土質砂からなり、半固結状を呈する。礫種は、安山岩、流紋岩、片岩等雑多な種類。礫率＝85%程度 硬い	(85) (95)	CL～D						1/17 1/18	100	66	ダブル/ダイヤ	10	100	.05	15/15	12