

地質調查資料

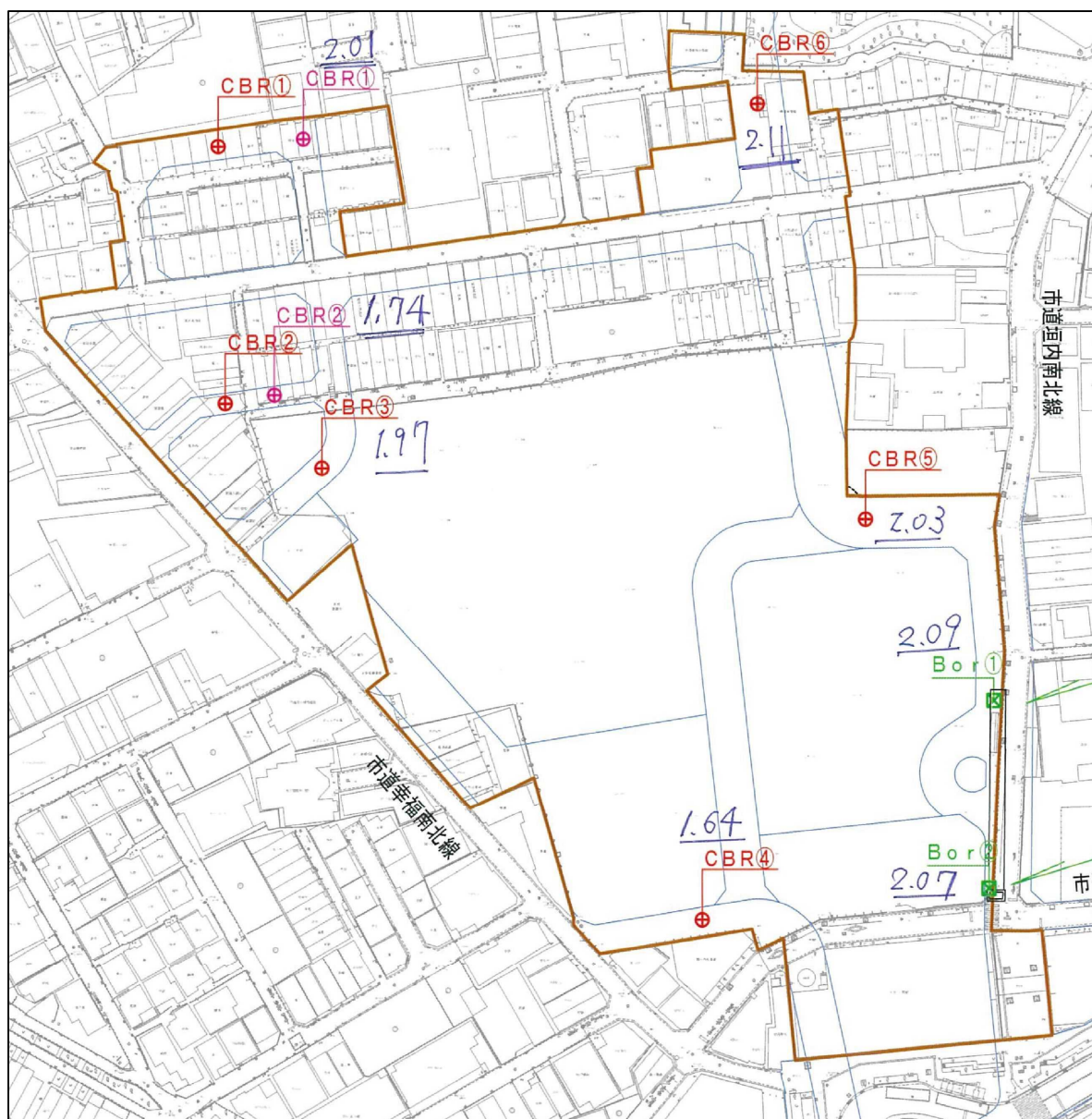


圖 1-1 調查位置平面圖

ボーリング柱状図・コア写真

ボーリング柱状図

調 査 名 門真市幸福町地質調査・CBR調査

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	Bor-No.1	調査位置	門真市幸福町地先				北 緯	
発注機関	門真市 まちづくり部 地域整備課				調査期間	西暦 2020年 4月 20日 ~ 2020年 4月 23日		東 経
調査業者名	電話 () () ()		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	2.09m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 水平0°	使用機種
総掘進長	23.36m	度		向		試錐機	カノー製 KR-100H	ハンマー落下用具
						エンジン	ヤンマー製 NFD-12	ポンプ
								半自動落下装置
								カノー製 V5-P

標尺	標高	層厚	深度	柱状図	土質区分	色相	相對密度	相對稠度	記事	孔内水位(m)／測定月日	標準貫入試験										原位試験		試験採取	室内試験(掘進)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
											深	10cmごとの打撃回数			打撃回数／貫入量(cm)	N値	深	試験名および結果	深	試験番号	採取方法																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
(m)	(m)	(m)	(m)								度	度	度	度			度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度

コ ア 写 真

No.1



ボーリング柱状図

調 査 名 門真市幸福町地質調査・CBR調査

ボーリングNo

事業・工事名

シート No

ボーリング名	Bor-No. 2		調査位置		門真市幸福町地先					北緯			
発注機関	門真市 まちづくり部 地域整備課				調査期間		西暦 2020年 5月 12日 ~ 2020年 5月 14日				東経		
調査業者名	電話 () () () () () ()		主任技師 () () () ()		現代場人 () () () ()		コア鑑定者 () () () ()		ボーリング責任者 () () () ()				
孔口標高	2.07m	角	180° 上 90°	方	北 0° 270° 西 180° 東 90° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	カノー製 KR-100H	ハンマー落下用具	半自動落下装置	
総掘進長	10.50m	度	下 0°	向				エンジン	ヤンマー製 NFD-12	ポンプ	カノー製 V5-P		

標尺	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	記号 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 室内試験(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	20								
1	0.87	1.20	1.20		玉石混じり砂礫	淡茶			φ2～65mm程度の角礫主体、φ75～100mm前後の玉石及びコンクリートガラが多く混入する。マトリックスは細砂主体であるが粒子不均一。	5/13 2019	3.15	4	4	3	30	11						
2	0.17	0.70	1.90		礫混じりシルト混じり粘土	灰			粘土主体であるがシルト分を含む。φ2～20mm程度の礫及が若干混入。粘性大。		0.45	1	1	1	30	3						
											1.15	4	4	4	12	30	12					
3					粘土質礫質砂	灰			細砂主体であるが粒子不均一。φ2～25mm程度の角礫を多く混入する。不均質に粘土分を混入する。含水小～中。		2.15	4	4	4	12	30	12					
4	-2.63	2.80	4.70		礫混じりシルト質砂	灰			細砂主体であるが粒子不均一。シルト分を多く含み、若干のφ2～20mm程度の礫が混入する。含水中。		2.45	4	3	5	12	30	12					
											3.15	4	4	3	11	30	11					
5					礫混じりシルト質砂	灰			細砂主体であるが粒子不均一。シルト分を多く含み、若干のφ2～20mm程度の礫が混入する。含水中。		3.45	4	4	3	11	30	11					
6	-4.93	2.30	7.00		礫混じりシルト質砂	灰			細砂主体であるが粒子不均一。シルト分を多く含み、若干のφ2～20mm程度の礫が混入する。含水中。		4.15	4	4	4	11	30	11					
											4.45	3	4	4	11	30	11					
7					礫混じりシルト質砂	灰			細砂主体であるが粒子不均一。シルト分を多く含み、若干のφ2～20mm程度の礫が混入する。含水中。		5.15	2	1	2	5	30	5					
8					砂礫	灰			φ2～30mm程度の亜角～亜円礫主体、マトリックスは細砂主体であるが粒子不均一。含水中。		6.15	8	9	16	33	30	33					
										7.45	13	15	18	46	30	46						
9										8.15	13	17	18	48	30	48						
10	-8.43	3.50	10.50							8.45	13	17	18	48	30	48						
										9.15	14	17	18	49	30	49						
11										9.45												
										10.15												
										10.45												

コ ア 写 真

No.2

