

地質調査資料

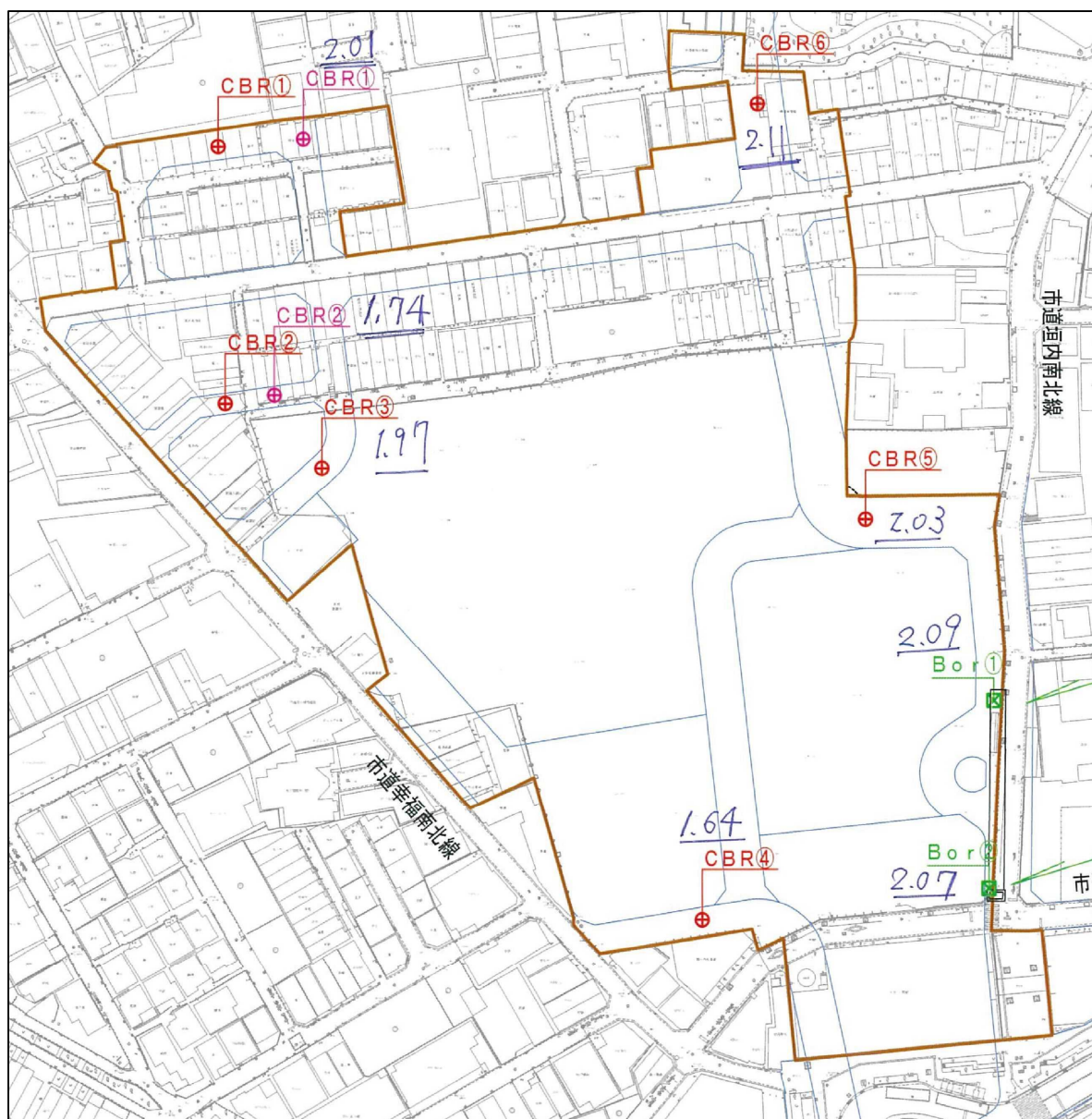


図 1-1 調査位置平面図

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
								エンジン
								カノー製 KR-100H
								ハンマー 落下用具
								半自動落下装置
								ポン プ
								カノー製 V5-P

標 尺 (m)	標 高 (m)	層 厚 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	土 質 区 分	色 相 対 密 度 調 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		室内試験		掘 進 月 日
										深 度 (m)	10cmごとの 打撃回数	0	10	20	打撃回数 / 貫入量 (cm)	深 度 (m)	試験 名 および結果	深 度 (m)	試験 番号	採取 方法	試験 方法	試験 方法	試験 方法	試験 方法	試験 方法	
1	1.39	0.70	0.70		玉石混じり砂礫	淡茶		φ2~70mm程度の角~亜角礫主体。マトリックスは細砂主体であるが粒子不均一。φ100~150mm程度の玉石及びコンクリートガラ混入する。	4/20 0.61	0.15	2	2	2	2	30	7										
2	0.09	1.30	2.00		粘土質砂礫	淡灰		φ2~35mm程度の角~亜角礫主体。マトリックスは細砂主体であるが粒子不均一。粘土分多く混入する。含水大。	1.15	1	1	20	2	30	2	2										
3					シルト混じり砂礫	淡黄褐色		φ2~25mm程度の角礫主体。マトリックスは細砂主体であるが粒子不均一。シルト分を不均質に混入する。含水中。	1.45	5	6	8	19	30	19											
4	-2.51	2.60	4.60		シルト混じり砂礫	淡黄褐色		φ2~25mm程度の角礫主体。マトリックスは細砂主体であるが粒子不均一。シルト分を不均質に混入する。含水中。	2.15	5	6	8	19	30	19											
5					シルト混じり礫質砂	淡黄褐色		細砂主体であるが粒子不均一。全体にφ2~25mm程度の角礫を多く混入する。シルト分が不均質に混入する。含水中。	2.45	3	4	4	11	30	11											
6	-3.91	1.40	6.00		シルト質礫質砂	淡黄褐色		細砂主体であるが粒子不均一。φ2~20mm程度の角~亜角礫を多く混入する。シルト分を多く混入する。含水中。	3.15	3	4	4	11	30	11											
7	-5.81	1.90	7.90		シルト質礫質砂	淡黄褐色		細砂主体であるが粒子不均一。φ2~20mm程度の角~亜角礫を多く混入する。シルト分を多く混入する。含水中。	3.45	4	5	4	13	30	13											
8					シルト混じり砂	灰		細砂主体であるが、粒子不均一。含水中。	4.15	4	5	4	13	30	13											
9					シルト混じり砂	灰		細砂主体であるが、粒子不均一。含水中。	4.45	4	5	4	13	30	13											
10	-8.81	3.00	10.90		粘土混じりシルト	灰		シルト分が主体であるが粘土分を多く含む。全体に均質である。粘性大。	4.45	4	5	4	13	30	13											
11	-9.91	1.10	12.00		粘土混じり砂礫	灰		φ2~25mm程度の角~亜角礫主体。マトリックスは細砂主体であるが粒子不均一。若干の粘性土分を含む。含水小~中。	5.15	4	5	4	13	30	13											
12	-11.61	1.70	13.70		シルト質粘土	灰		粘土主体であるがシルト分を多く含む。全体に均質。少量の貝殻片混入する。粘性大。	6.15	10	16	19	45	30	45											
13					シルト質粘土	灰		粘土主体であるがシルト分を多く含む。全体に均質。少量の貝殻片混入する。粘性大。	6.45	10	16	19	45	30	45											
14	-16.96	5.35	19.05		シルト混じり砂	灰		細砂主体で粒径は均一。全体的にシルト分を混入する。含水小。	7.15	22	20	8	50	24	63											
15					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	7.39	16	18	12	46	30	46											
16					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	8.15	16	18	12	46	30	46											
17					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	8.45	15	17	16	48	30	48											
18					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	9.15	15	17	16	48	30	48											
19	-18.81	1.85	20.90		砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	9.45	12	19	10	41	30	41											
20	-21.27	2.46	23.36		砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	10.15	12	19	10	41	30	41											
21					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	10.45	3	2	2	7	30	7											
22					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	11.15	3	2	2	7	30	7											
23					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	11.45	5	4	3	12	30	12											
24					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	12.15	5	4	3	12	30	12											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	12.45	14	15	10	39	30	39											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	13.15	14	15	10	39	30	39											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	13.45	2	2	2	6	30	6											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	14.15	2	2	2	6	30	6											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	14.45	2	3	3	8	30	8											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	15.15	2	3	3	8	30	8											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	15.45	2	3	4	9	30	9											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	16.15	2	3	4	9	30	9											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	16.45	2	3	4	9	30	9											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	17.15	2	3	4	9	30	9											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	17.45	3	2	4	9	30	9											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	18.15	3	2	4	9	30	9											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	18.45	6	8	15	29	30	29											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	19.15	6	8	15	29	30	29											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	19.45	8	10	12	30	30	30											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	20.15	8	10	12	30	30	30											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	20.45	15	16	19	50	30	50											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	21.15	15	16	19	50	30	50											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	21.45	16	17	17	50	29	52											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	22.15	16	17	17	50	29	52											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	22.44	22	24	47	93	21	133											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	23.15	22	24	47	93	21	133											
					砂	灰~淡黄褐色		細砂主体で粒径は均一。含水小。	23.36																	

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 () () () ()		現代場代理人 () () () ()		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 90° 180° 南 東	地盤勾配	鉛直 水平 0° 90°	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		試験採取		掘進 月日		
											深 度 (m)	10cmごとの 打撃回数		打撃回数／貫入量 (cm)	深 度 (m)	試験名 および結果	深 度 (m)	試験 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 2011	3.15	4	4	3	30	11						
											0.45											
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程度の礫及び若干混入。粘性大。		1.15	1	1	1	30	3						
											1.45											
3					粘土質礫質砂				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	120	12						
											2.45											
4					礫混じりシルト質砂	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。		3.15	4	3	5	120	12						
											3.45											
5	-2.63	2.80	4.70		礫混じりシルト質砂				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	3	110	11						
											4.45											
6					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	3	4	4	110	11						
										5.45												
7	-4.93	2.30	7.00		礫混じりシルト質砂				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。	6.15	2	1	2	50	5							
										6.45												
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。	7.15	8	9	16	330	33							
										7.45												
9										8.15	13	15	18	460	46							
										8.45												
10	-8.43	3.50	10.50							9.15	13	17	18	480	48							
										9.45												
11										10.15	14	17	18	490	49							
										10.45												

コ ア 写 真

No.2

