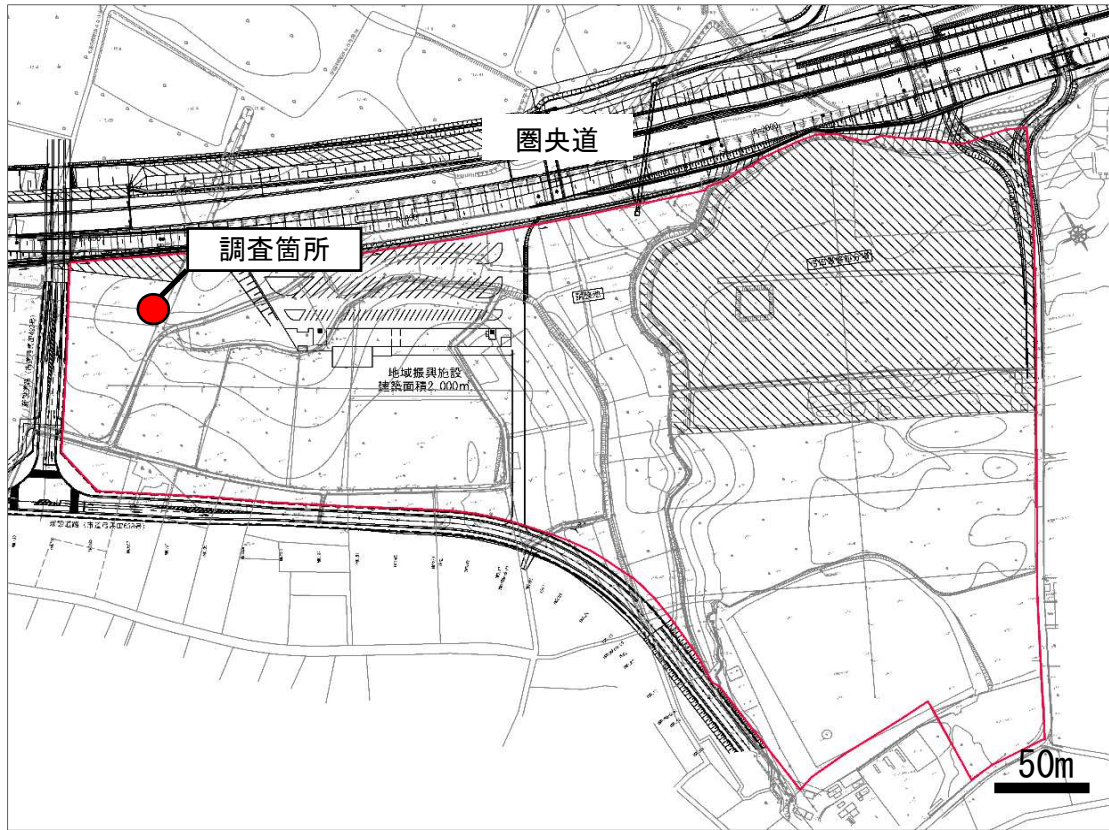


## 地質調査位置図



### ● 調査概要

調査箇所：坂東市弓田地内

調査期間：令和3年2月1日～令和3年2月3日

# 土質ボーリング柱状図(標準貫入試験)

調査名 2国補官民委託第2号 地域利便施設概略設計業務委託

事業名または工事名

調査目的及び調査対象 盛土・埋立て盛土のり面

ボーリング名	C-2-1	調査位置	茨城県坂東市弓田地内	北緯	36° 5' 0.5"
発注機関	坂東市	調査期間	令和3年2月1日～令和3年2月3日	東経	139° 54' 6.0"
調査業者名	八千代エンジニアリング株式会社 電話: [REDACTED]	主任技師	[REDACTED] 地質調査技士登録番号: [REDACTED]	現場代理人	[REDACTED] 地質調査技士登録番号: [REDACTED]
コア鑑定者	[REDACTED] 地質調査技士登録番号: [REDACTED]	ボーリング責任者	[REDACTED] 地質調査技士登録番号: [REDACTED]		
孔口標高	T.P. 15.29m	角	180° 上下 0.00°	方位	北 0° 東 90° 南 180° 西 270°
総削孔長	20.00m	地盤勾配	水平 0.00°	使用機種	試験機 TOHODO-D エンジン YANMAR TF90M ポンプ TOHOBG-3C

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	現場土質名 (模様)	現場土質名	地盤材料の工学的分類	色調	相対密度	相対稠度	記号	記	孔内水位 (m) / 測定日	標準貫入試験				試料採取		室内試験	削孔月日
												深度 (m)	N値	100mmごとの打撃回数	打撃ごとの貫入量	深度 (m)	試料番号		
1	14.79	0.50	埋土	埋土	暗褐色		rc1			黒ボク土主体の埋土。ビニール等のゴミおよびΦ10mm位の礫を混じる。	02/02 1.25	1.15	1	2	4	1.00	C-2-2-a	Ⓧ	
2	12.94	2.35	黒ボク	黒ボク	黒		rc1			粘性やや強い。	02/03 2.20	1.47	1	1	2	2.00			
3			粘土質シルト	粘土質シルト	乳灰(黄)乳灰		rc3			凝灰質粘土。スコリア混入。粘性強い。3.00m以深では細砂が若干混じる。	02/01 2.80	1.7	2	1	2	3.00	C-2-2-b	Ⓧ	
4			粘土質シルト	粘土質シルト	暗褐色		rc3			粘性やや強い。		2.50	1	1	3	4.00			
5	8.89	6.40	粘土質シルト	粘土質シルト	暗褐色		rc3			粘性やや強い。		3.15	1	1	2				
6	7.69	7.60	シルト質細砂	シルト質細砂	暗褐色		rd3			細砂を不均質に混じる。		4.15	1	1	2				
7	7.29	8.00	細砂	細砂	灰褐色		rd3			細砂を主体とする。若干のシルト分混入。9.60m～9.90mは細礫が若干混じる中砂からなる。		4.45	1	1	2				
8			シルト混じり細砂	シルト混じり細砂	灰褐色		rd3			細砂を主体とし、パッチ状のシルトを混じる。		5.15	1	1	2				
9			砂質シルト	砂質シルト	灰褐色		rc3			14.70m～14.90m貝殻片混じる。含水高い。		6.15	3	4	3				
10			シルト質細砂	シルト質細砂	暗褐色		rd3			18.40m～18.60mシルト。16.60m以深、貝殻片混じる。		7.15	1	2	2				
11			シルト	シルト	暗褐色		rc3			粘性やや強い。		7.45	5	5	5				
12	2.69	12.60										8.15	5	5	5				
13	1.74	13.55										8.45	4	4	6				
14	0.29	15.00										9.15	7	8	9				
15												9.45	7	8	9				
16												10.15	7	8	9				
17												10.45	5	5	8				
18												11.15	5	5	8				
19	-4.11	19.40										12.15	7	6	7				
20	-4.71	20.00										13.15	7	9	11				
												14.15	3	5	8				
												15.15	3	5	5				
												16.15	5	5	6				
												17.15	5	6	6				
												18.15	1	2	3				
												18.46	1	2	3				
												19.15	2	3	4				
												20.15	3	2	2				
												20.45	3	2	2				