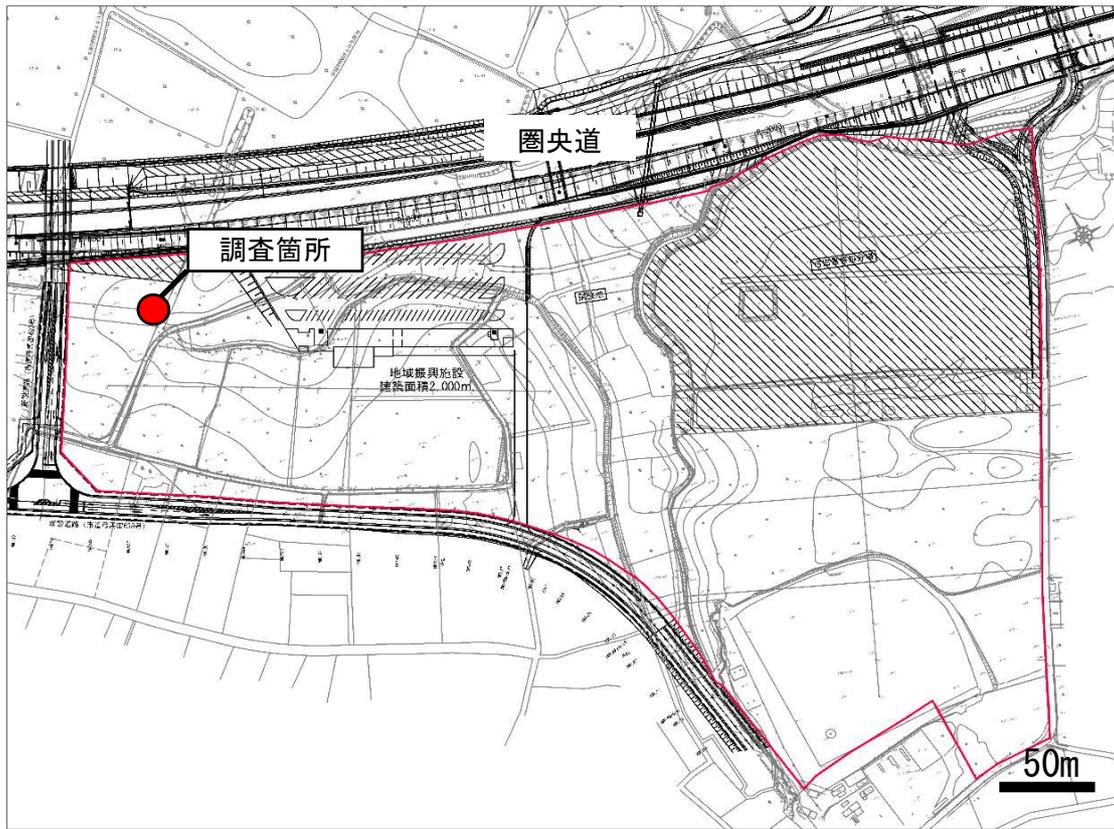


## 地質調査位置図



### ● 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	備考	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 (m)	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	3.8	1.15	1	1	2/120	4/320	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	1.7	2.15	1	1	2/200	1/150	2/350	2.00	C-2-2-a	Ⓧ	
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。		02/03 2.80	2.7	2.50	1	1	1/120	1/110	3/330	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	3.48	1	1	1/180	1/120	2	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。			1.7	4.15	1	1	2/230	1/130	2/360				
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。			10	5.15	3	4	3	10					
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。			5	6.15	1	2	2	5					02/01
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。			15	7.45	5	5	5	15					
9			砂質シルト	砂質シルト	褐色		rc3		14.70m～14.90m貝殻片混じる。含水高い。			14	8.15	4	4	6	14					
10			シルト質細砂	シルト質細砂	褐色		rd3		18.40m～18.60mシルト。16.60m以深、貝殻片混じる。			24	8.45	7	8	9	24					
11	2.69	12.60	シルト	シルト	暗褐色		rd3		粘性やや強い。			18	9.15	5	5	8	18					
12			シルト	シルト	暗褐色		rc3					20	9.45	7	6	7	20					
13	1.74	13.55	シルト	シルト	暗褐色		rc3					27	10.15	7	9	11	27					
14			シルト	シルト	暗褐色		rc3					16	10.45	3	5	8	16					
15	0.29	15.00	シルト	シルト	暗褐色		rd3					13	10.15	3	5	5	13					
16			シルト	シルト	暗褐色		rd3					16	10.45	5	5	6	16					
17			シルト	シルト	暗褐色		rd3					17	11.15	5	6	6	17					
18			シルト	シルト	暗褐色		rc3					5.8	12.15	1	2	3/110	6/310					
19	-4.11	19.40	シルト	シルト	暗褐色		rc3					9	12.45	2	3	4	9					
20	-4.71	20.00	シルト	シルト	暗褐色		rc3					7	13.15	3	2	2	7					02/03