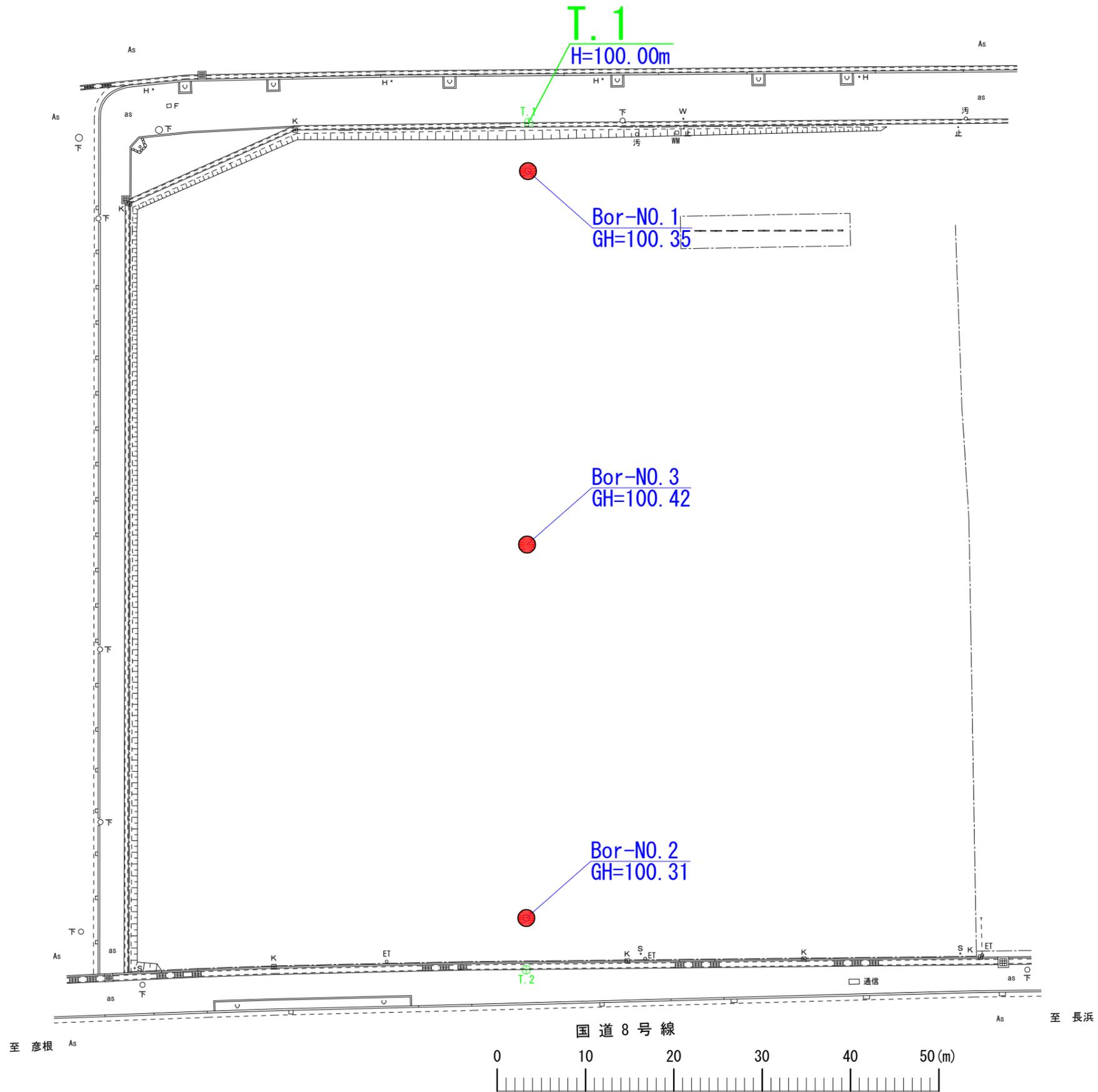
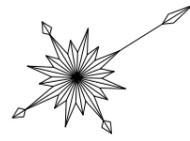


平面図



図面名	平面図
縮尺	S=1:500
場所	滋賀県米原市橋本町 地先
日付	令和3年 9月 29日 作成
作成者	
備考	

ボーリング柱状図

調査名 令和3年度第1号 東北部工業技術センター更新に伴う地質調査委託

ボーリングNo									
---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

事業・工事名

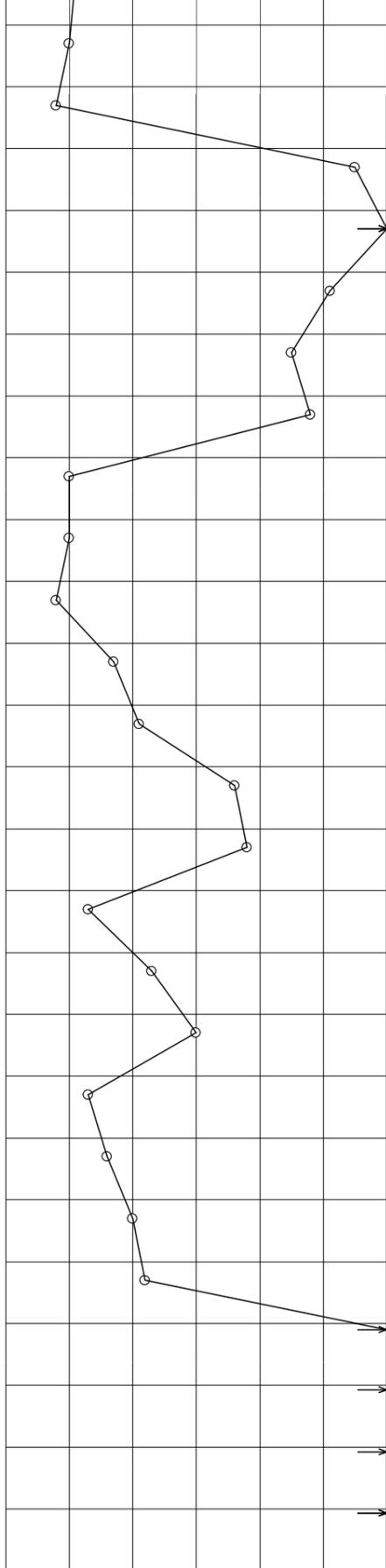
シートNo

ボーリング名	BN0.1		調査位置	滋賀県米原市梅ヶ原			北緯	35° 18' 39.8"				
発注機関	滋賀県東北部工業技術センター			調査期間	令和3年10月1日～3年10月5日		東経	136° 17' 21.7"				
調査業者名	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=100.35m	角	180° 上 90° 下 0°	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KR-100H	ハンマー落下用具	半自動落下
総掘進長	50.09m	度	0°	向				エンジン	ヤンマーNFAD10-K	ポンプ	カノV-6	

標尺 (m)	層高 (m)	厚度 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験					N 値	原位置試験 深度 (m)	試験名 および結果	試料採取 深度 (m)	採取方法	室内試験 ()	掘進 月日			
											深	10cmごとの打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)	0	10								20		
1					盛土 (礫混じり砂)	暗灰褐色		緩い / 中ぐらい	礫径はφ=2~30mm主体。深度4.5mまで無水掘削したが孔内水位は認められなかった (10/1)。		1.15	2	2	6	10/30										
2					有機質粘土	黒褐色		軟らかい	植物組織が残存し、一部粘土化。		1.45														
3					シルト	灰		軟らかい	ほぼ均一なシルト。細砂、腐植物を含む。		2.15	4	3	6	13/30										
4					粗砂	暗灰		中ぐらい	中砂~粗砂主体。礫径φ=2~5mmの礫を含む。		2.45														
5	95.55	4.80	4.80		有機質粘土	黒褐色		軟らかい	植物組織が残存し、一部粘土化。		3.15	4	5	7	16/30										
6	94.65	0.90	5.70		シルト	灰		軟らかい	ほぼ均一なシルト。細砂、腐植物を含む。		3.45														
7					粗砂	暗灰		中ぐらい	中砂~粗砂主体。礫径φ=2~5mmの礫を含む。		4.15	3	2	5	10/30										
8	92.05	2.60	8.30		有機質粘土	黒褐色		軟らかい	植物組織が残存し、一部粘土化。		4.45														
9	90.55	1.50	9.80		シルト	灰		中位	ほぼ均一なシルト。深度15.15m~15.45m木片を含む (N=13)。		5.15	1	1	1	3/35										
10	89.35	1.20	11.00		粗砂	暗灰		非常に密な	礫径はφ=2~20mm主体。基質は砂。		5.50														
11					シルト	灰		中位	ほぼ均一なシルト。深度15.15m~15.45m木片を含む (N=13)。		6.15	1	1	1	3/35										
12	86.75	2.60	13.60		粗砂	暗灰		非常に密な	中砂~粗砂主体で細砂を挟む。礫径φ=2mm前後の礫を含む。		6.50														
13					砂礫	暗灰		非常に密な	礫径はφ=2~20mm主体。		7.15	1	1	2	4/30										
14	82.55	0.90	17.80		粗砂	暗灰		密な	中砂~粗砂主体で、細砂を挟む。礫径φ=2mm前後の礫を含む。		7.45														
15	81.45	1.10	18.90		砂礫	暗灰		非常に密な	礫径はφ=2~20mm主体。		8.15	1	3	3	7/30										
16	80.55	0.90	19.80		粗砂	暗灰		密な	中砂~粗砂主体で、細砂を挟む。礫径φ=2mm前後の礫を含む。		8.45														
17	79.55	1.00	20.80		有機質粘土	黒褐色		中ぐらい	植物組織が残存し一部粘土化。		9.15	6	7	7	20/30										
18	79.05	0.50	21.30		シルト質砂	褐灰		緩い	中砂~細砂主体。		9.45														
19	78.05	1.00	22.30		有機質粘土	黒褐色		硬い	植物組織が残存し一部粘土化。		10.15	1	1	2	4/30										
20	77.45	0.60	22.90		砂礫	暗灰		緩い	礫径はφ=2~20mm主体。基質は砂。		10.45														
21	77.15	0.30	23.20		シルト質細砂	褐~灰			ほぼ均一な細砂。		11.15	10	11	12	33/30										
22					細砂	灰			ほぼ均一な細砂。		11.45														
23	75.65	1.50	24.70		有機質粘土	黒褐色			植物組織が残存し一部粘土化。		12.15	17	20	23	60/30										
24					有機質粘土	黒褐色			植物組織が残存し一部粘土化。		12.45														
25					有機質粘土	黒褐色			植物組織が残存し一部粘土化。		13.15	15	16	15	46/30										
26					有機質粘土	黒褐色			植物組織が残存し一部粘土化。		13.45														

26				質粘土	黒		植物組織が残存し一部粘土化。
	73.55	2.10	26.80				
27				砂混じり粘土	灰	硬い	ほぼ均一な粘土。細砂を挟む。
	72.75	0.80	27.60				
28				砂礫	暗灰	密な	礫径はφ=2~20mm主体。基質は砂。
29						非常に密な	
30							
31	68.75	4.00	31.60				
32				礫混じり砂	暗灰	密な	細砂~粗砂主体。礫径はφ=2mm前後の礫を混入。
	67.65	1.10	32.70				
33				シルト	灰	硬い	ほぼ均一なシルト。
	66.95	0.70	33.40				
34				有機質粘土	黒褐	硬い	植物組織が残存するが粘土化。
	66.05	0.90	34.30				
35				シルト	灰	硬い	ほぼ均一なシルト。腐植物物を含む。
	64.75	1.30	35.60				
36				シルト質細砂	灰	中ぐらい	ほぼ均一な細砂。シルトを一緒に含む。
	63.55	1.20	36.80				
37				砂	灰	中ぐらい	細砂~粗砂主体。礫径φ=2mm前後の礫を含む。
	62.55	1.00	37.80				
38				有機質粘土	黒褐	固結した	ほぼ均一な粘土。植物組織が残存。
	62.15	0.40	38.20				
39				粗砂	灰		中砂~粗砂主体。礫径φ=2mm前後の礫を含む。
	60.75	1.40	39.60				
40				有機質粘土	黒褐	硬い	ほとんど粘土化。一部植物組織が残存。
	59.15	1.60	41.20				
41				砂礫	暗灰	密な	礫径はφ=2~20mm主体。
42							
	57.55	1.60	42.80				
43				チャート	赤褐		チャート主体。風化岩。礫混じり粘土状。
44					褐		
	54.55	3.00	45.80				
46				チャート	黄褐		チャート主体。風化岩。礫混じり砂状。
	53.45	1.10	46.90				
47				チャート	黄褐		チャート主体。風化岩。砂礫状。
48							
	50.26	3.19	50.09				

26.15	3	3	4	10/30
26.45				
27.15	2	3	3	8/30
27.45				
28.15	14	18	23	55/30
28.45				
29.15	17	20	23	60/29
29.44				
30.15	15	17	19	51/30
30.45				
31.15	14	16	15	45/30
31.45				
32.15	15	16	17	48/30
32.45				
33.15	2	3	5	10/30
33.45				
34.15	3	3	4	10/30
34.45				
35.15	2	3	3	8/30
35.45				
36.15	5	5	7	17/30
36.45				
37.15	7	5	9	21/30
37.45				
38.15	10	12	14	36/30
38.45				
39.15	14	14	10	38/30
39.45				
40.15	4	4	5	13/30
40.45				
41.15	5	8	10	23/30
41.45				
42.15	8	10	12	30/30
42.45				
43.15	4	4	5	13/30
43.45				
44.15	4	6	6	16/30
44.45				
45.15	5	6	9	20/30
45.45				
46.15	6	7	9	22/30
46.45	60			60
47.05				10
47.15				60
48.05	60/5			60/5
48.10				
49.05	60/6			60/6
49.11				
50.05	60/4			60/4
50.09				



10/2
10/4
10/5

