

2. 調査位置

調査地案内図を図 2-1 に示し、調査平面図を図 2-2 に示す。調査ボーリング及びサウンディング地点の孔口標高は図 2-2 に示す各測点のセンター杭を基準に水準測量により求めた。

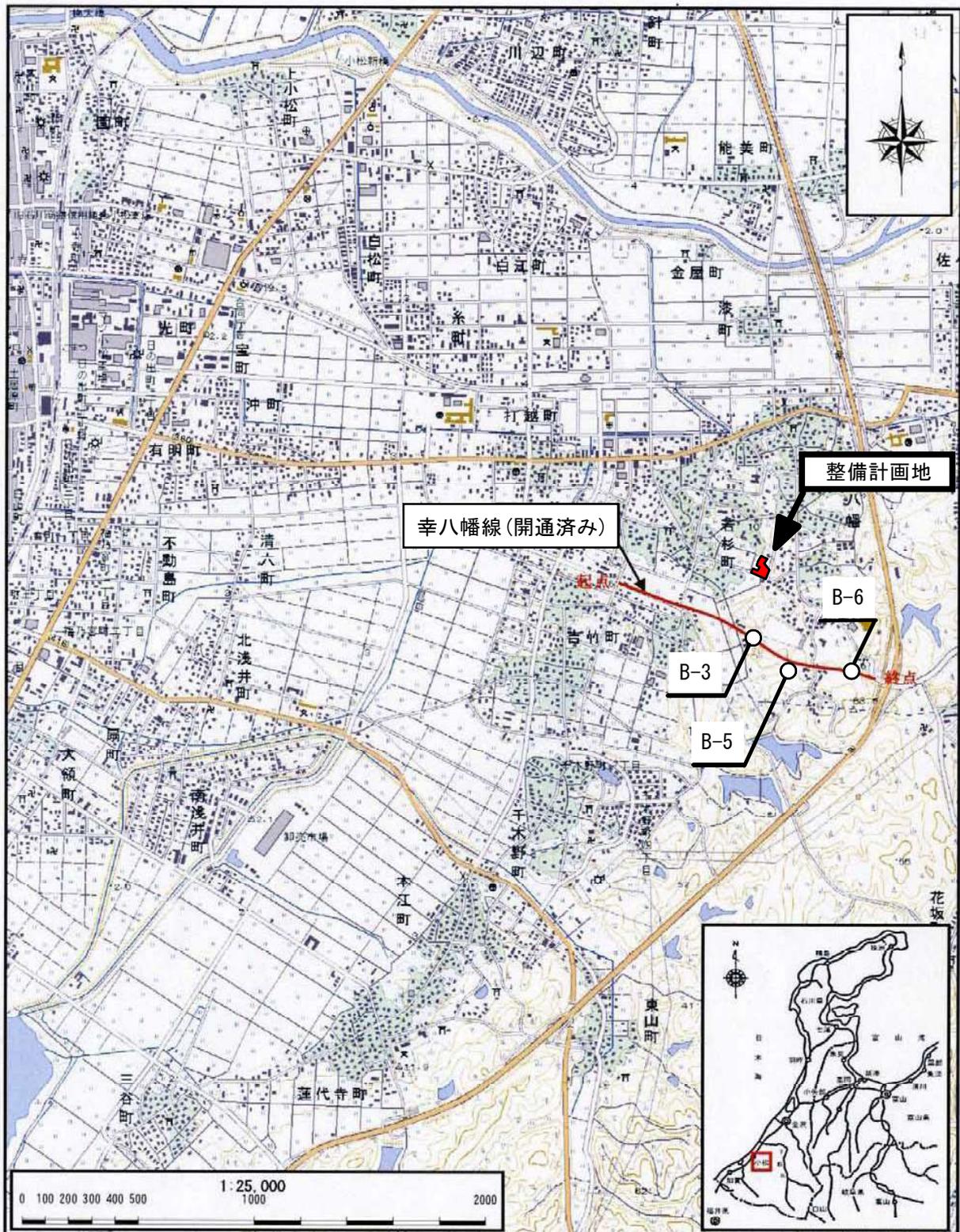


図 2-1 調査地案内図 (S=1:25,000)

ボーリング柱状図

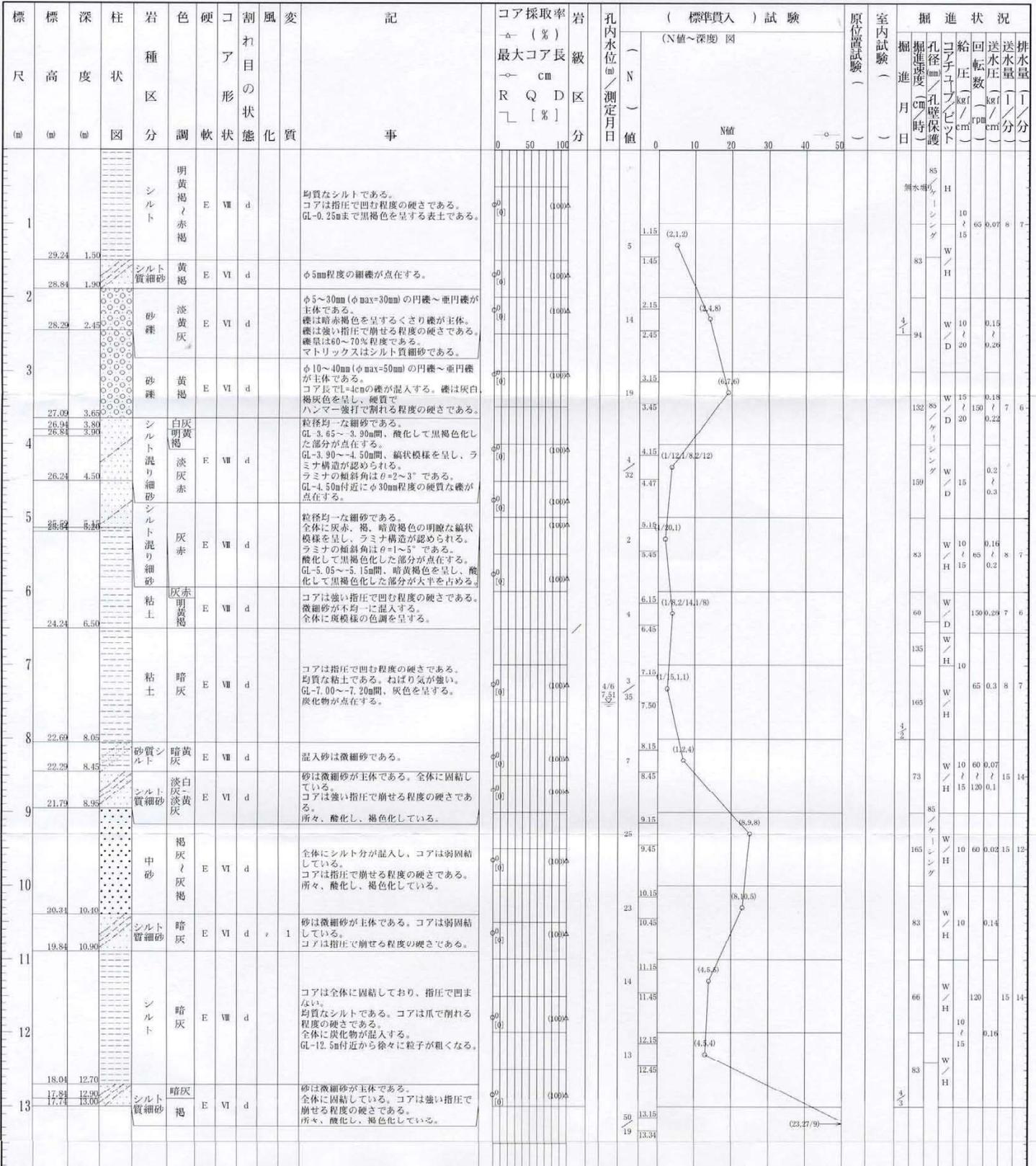
調査名 市道幸町八幡線土質調査業務

ボーリングNo. 5 4 3 6 4 3 6 8 0 0 5

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	B-5 (NO. 43+13.0 右17.0m)		調査位置	小松市吉竹町～八幡地内			北緯	36° 23' 24.3"			
発注機関	小松市			調査期間	平成 21年 4月 1日 ~ 21年 4月 3日		東経	136° 29' 9.4"			
調査業者名	株式会社 ホクコク地水 電話 (076-241-7158)		主任技師	向出修輔		現代代理人	向出修輔		コア鑑定者	向出修輔	
ボーリング責任者	横山直之										
孔口標高	GH=30.74m	角	180° 上下	方	北 0° 270° 西 180° 南 90° 東	地盤勾配	鉛直 90°	使用機種	YBM-05		
総掘進長	13.00m		エンジン	ヤンマー-NFD9		ポンプ	カノV5-P				



ボーリング柱状図

調査名 市道幸町八幡線土質調査業務

ボーリングNo. 54364369006

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	B-6 (N0.54+8.0 CL)		調査位置	小松市吉竹町～八幡地内			北緯	36° 23' 23.4"					
発注機関	小松市				調査期間	平成 21年 4月 2日 ~ 21年 4月 3日		東経	136° 29' 28.1"				
調査業者名	株式会社 ホクコク地水 電話 (076-241-7158)		主任技師	向出修輔	現場代理人	向出修輔	コア鑑定者	向出修輔	ボーリング責任者	杉本建夫			
孔口標高	GH=25.63m	角	180°上 90°下	方	北 0° 270°西 180°南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	YBM-05DA			
総掘進長	10.00m	度	0°	向	東			ハンマー落下用具	自動落下装置				
								エンジン	ヤンマーNFAD-8		ポンプ	SP-30B	

標尺 (m)	層高 (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	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験				原位置試験 深度 (m)	試験名 および結果	深試験度 (m)	採取番号	採取方法	室内試験 (月日)	掘進 (日)
											深 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)	値							
24.93	0.70	0.70	0.70		砂混り粘土	暗灰	極軟	極軟	混入砂は細砂主体。腐植物を多く含む。		1.15	0	0	0							
23.93	1.00	1.70	1.70		砂質粘土	暗青灰	極軟	極軟	所々に木片および腐植物が混入する。全体に砂分が混入する。		1.50	0	1	1							
22.43	1.50	3.20	3.20		砂混り粘土	暗青灰～青灰	極軟	極軟	混入砂は細砂主体。全体に腐植物および木片が混入する。不均質な粘土である。GL-1.70～2.15m間、砂分が多く混入する。		2.15	0	1	1							
21.93	0.50	3.70	3.70		シルト混り細砂	暗灰	中位	中位	粒径不均一な砂。全体に腐植物、木片が多く混入する。GL-3.40～3.70m間、φ2～15mm (φmax=20mm)の重円礫が混入する。		2.50	0	1	7	8						
20.73	1.20	4.90	4.90		シルト混り細砂	淡灰～暗灰	中位	中位	弱固結している。本試験は指圧で崩すことができる硬さ。色調の変化に富む。		3.15	0	1	11	16						
18.78	1.95	6.85	6.85		シルト	暗灰	極硬	極硬	均質な固結シルト。指圧で崩せる硬さである。		3.45	4	5	7	16						
15.63	3.15	10.00	10.00		シルト混り中砂	暗灰	中位と密	中位と密	中砂主体であるが細砂も混入する粒径不均一な砂である。弱固結しているが指圧で容易に崩れる程度の硬さである。所々に炭化物が点在する。GL-10.35mから粗砂となる。GL-4.5m掘削後(ケーシングGL-2.0m)、地下水水位はGL+0.08mの被圧水頭を有する。		4.15	6	7	9	22						
											4.45	5	6	6	17						
											4.75	6	6	8	20						
											5.15	6	7	9	22						
											5.45	6	7	9	22						
											6.15	5	6	6	17						
											6.45	5	6	6	17						
											7.15	6	6	8	20						
											7.45	6	6	8	20						
											8.15	11	11	12	34						
											8.45	11	11	12	34						
											9.15	7	8	7	22						
											9.45	7	8	7	22						
											10.15	7	10	17	34						
											10.45	7	10	17	34						