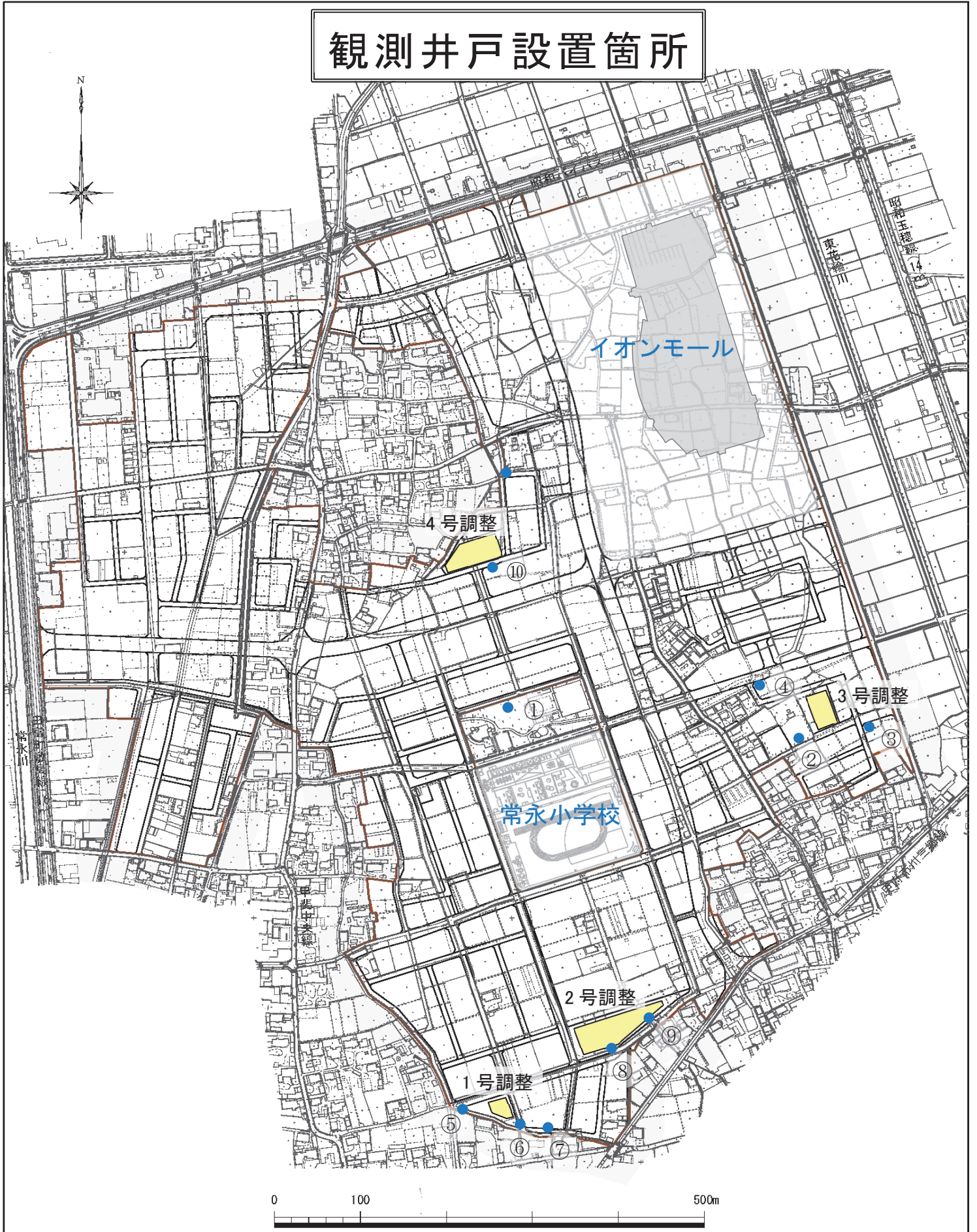


# 観測井戸設置箇所



## 観測井戸の概況

項目 観測井戸No.	深度	水位	ストレーナー位置	動力	利用目的
①	7.00m	1.09m	1.00~7.00m	無し	モニタリング用
②	10.00m	1.20m	1.00~10.00m	無し	モニタリング用
③	10.00m	0.83m	1.00~10.00m	無し	モニタリング用
④	10.00m	1.45m	1.00~10.00m	無し	モニタリング用
⑤	6.00m	0.88m	1.00~6.00m	無し	モニタリング用
⑥	6.00m	0.17m	1.00~6.00m	無し	モニタリング用
⑦	6.00m	0.61m	1.00~6.00m	無し	モニタリング用
⑧	7.00m	0.83m	1.00~7.00m	無し	モニタリング用
⑨	10.27m	0.40m	1.00~10.27m	無し	モニタリング用
⑩	10.45m	0.65m	7.00~8.00m	有り	散水用

ボーリング柱状図 ①

調査名 地質調査等業務委託（水位観測孔設置）

ボーリングNo

事業・工事名 平成20年度 昭和町常永土地区画整理事業

シートNo 60200141-2

ボーリング名	水位観測孔		調査位置	山梨県中巨摩郡昭和町河西地内			北緯
発注機関	昭和町常永土地区画整理組合			調査期間	平成 20年 7月 7日 ~ 年 月 日		東経
調査業者名	株式会社 萩原ボーリング 電話 (055-243-4777)		主任技師	斉藤 繁仁		現場代理人	コア鑑定者
ボーリング責任者							清水 孝士
孔口標高	H=260.033m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 270° 西 150° 南 東 90°	地盤勾配	鉛直 水平 0° 鉛直 90°
総掘進長	7.00m	使用機種	試錐機 KR-100H		ハンマー	自動落下式	
		エンジン	NFAD9E		ポンプ	V-5P	

標尺 (m)	層高 (m)	深度 (m)	柱状図	土質区分	色調	相対密度	相対稠度	記号	標準貫入試験						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 番号	室内試験 方法	掘進 月日
									深	10cmごとの 打撃回数	打撃回数/ 貫入量 (cm)	N 値								
259.28	0.75	0.75		堆土	暗茶灰~暗灰			0.15mまで植物根を多量に混入する細砂。以深、φ20~60mm前後の砕石となる。0.50m付近、L=10cmの玉石を混入。粒子不均一でシルト分を多く含む細砂。	3/4 1.09											
257.78	1.50	2.25		シルト質細砂	暗灰			所々、シルト優勢となる。また、全体にφ1~5mm程度の細礫ならびに植物根を少量混入。												
				砂礫	暗灰			φ2~40mm前後の礫主体。隙間を粒子不均一な細~粗砂が充填。所により、L=3~5cmの玉石を混入。												
255.63	2.15	4.40		玉石混り砂	暗灰			φ2~40mm前後の礫主体。隙間を粒子不均一な細~粗砂が充填。全体にL=3~6cmの玉石を混入。含水や多い。												
254.23	1.40	5.80		砂礫	茶灰			φ2~40mm前後の礫主体。隙間を粒子不均一な細~粗砂が充填。部分的に充填物優勢となる。また、所によりL=3~5cm程度の玉石を混入。												
253.03	1.20	7.00																		



# ボーリング柱状図 ②

資料No.12

調査名 常永土地区画事業 3号調整池築造工事に関わる井戸調査

ボーリングNo. No. 1

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No. 1	調査位置	山梨県中巨摩郡昭和町上河東地内		北緯	35° 37' 6.41"	
発注機関	中村建設・四谷建設共同企業体		調査期間	平成 21年 3月 10日 ~ 21年 3月 17日	東経	138° 31' 43.59"	
調査業者名	株式会社 萩原ボーリング 電話 (055-243-4777)	主任技師	現場代理人	鈴木克利	コア鑑定者	ボーリング責任者	野沢 司
孔口標高	258.048m	角	180° 上	90° 方	北 0°	270° 西	90° 東
総掘進長	10.00m	度	0° 下	向	180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°
使用機種	試錐機		KR-100HB-2		ハンマー落下用具		
	エンジン		ポンプ				

標尺 (m)	層厚 (m)	柱状図	土質	色	相対密度	相対稠度	相対調度	相対記号	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験					原位置試験		試験採取番号	室内試験 (月日)
										深 (m)	10cmごとの打撃回数	貫入量 (cm)	N 値	深 (m)	試験名および結果			
257.15	0.90	0.90	盛土	暗茶灰~暗灰														
256.85	0.30	1.20	中砂	暗灰														
256.45	0.40	1.80	砂質シルト	暗灰														
249.70	6.75	8.35	砂礫	暗茶灰														
248.70	1.00	9.35	礫混じり砂	暗茶灰														
248.05	0.65	10.00	砂礫	暗茶灰														

調査名 常永土地区画事業 3号調整池築造工事に関わる井戸調査

ボーリングNo. 2

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No. 2	調査位置	山梨県中巨摩郡昭和町上河東地内		北緯	35° 37' 7.19"		
発注機関	中村建設・四谷建設共同企業体		調査期間	平成 21年 3月 10日 ~ 21年 3月 17日		東経	138° 31' 46.52"	
調査業者名	株式会社 萩原ボーリング 電話 (055-243-4777)	主任技師	現場代理人	鈴木克利	コピ定者	ボーリング責任者	野沢 司	
孔口標高	258.284m	角	180° 上	90°	方	北 0°	地盤勾配	鉛直 90°
総掘進長	10.00m	度	下 0°	90°	向	西 270°	東 90°	南 180°
							使用機種	KR-100HB-2
							エンジン	ハンマー 落下用具 ポンプ

標尺	標高 (m)	層厚 (m)	柱状図	土質	色	相対密度	相対密稠度	相対密稠度	相対密稠度	相対密稠度	相対密稠度	相対密稠度	標準貫入試験				原位置試験	試験名および結果	採取番号	室内試験方法	掘進月日		
													深 (m)	0	10	20						N 値	深 (m)
	257.78	0.50	0.50	暗灰	暗灰																		
1	257.14	0.65	1.15	暗灰	暗灰																		
	256.78	0.33	1.50	砂礫	暗灰																		
2	256.33	0.45	1.95	暗灰	暗灰																		
	255.13	1.20	3.15	暗灰	暗灰																		
	254.83	0.30	3.45	暗灰	暗灰																		
3				暗灰	暗灰																		
4				暗灰	暗灰																		
5				暗灰	暗灰																		
6				暗灰	暗灰																		
7				暗灰	暗灰																		
8	249.98	4.85	8.30	暗灰	暗灰																		
	249.53	0.45	8.75	暗灰	暗灰																		
9	248.93	0.60	9.35	暗灰	暗灰																		
	248.43	0.50	9.85	暗灰	暗灰																		
10	248.28	0.15	10.00	暗灰	暗灰																		

# ボーリング柱状図 ④

資料No.12

調査名 常永土地区画事業 3号調整池築造工事に関わる井戸調査

ボーリングNo. 3

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No. 3	調査位置	山梨県中巨摩郡昭和町上河東地内	北緯	35° 37' 8.4"						
発注機関	中村建設・四谷建設共同企業体		調査期間	平成 21年 3月 10日 ~ 21年 3月 17日	東経	138° 31' 41.43"					
調査業者名	株式会社 萩原ボーリング 電話 (055-243-4777)	主任技師	現場代理人	鈴木克利	コア鑑定者	ボーリング責任者	野沢 司				
孔口標高	258.706m	角	180° 上	90°	270° 下	0°	使用機種	試錐機	KR-100HB-2	ハンマー	落下用具
総掘進長	10.00m	度	0°	90°	180°	270°	エンジン			ポンプ	

標高 (m)	層厚 (m)	柱状図	土質	色	相対密度	相対稠度	相対調度	相対記号	孔内水位 (m) / 測定日	標準貫入試験						原位置試験		試験採取番号	室内試験方法	掘進月日		
										深 (m)	10cmごとの打撃回数	貫入量 (cm)	N 値	深 (m)	試験名							
257.61	1.10		盛土	暗灰					3/16	10	20	30	40	50	60							
257.31	0.30		微細砂	暗灰					3/14	10	20	30	40	50	60							3/13
256.71	0.60		中砂	暗灰					3/16	10	20	30	40	50	60							
256.11	0.60		粘性土	暗灰																		
253.06	3.05		砂	暗灰																		
252.76	0.30		砂	暗灰																		
250.51	2.25		砂	暗茶																		
250.21	0.30		砂	暗茶																		
248.71	1.50		砂	暗茶																		