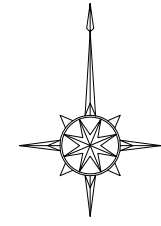
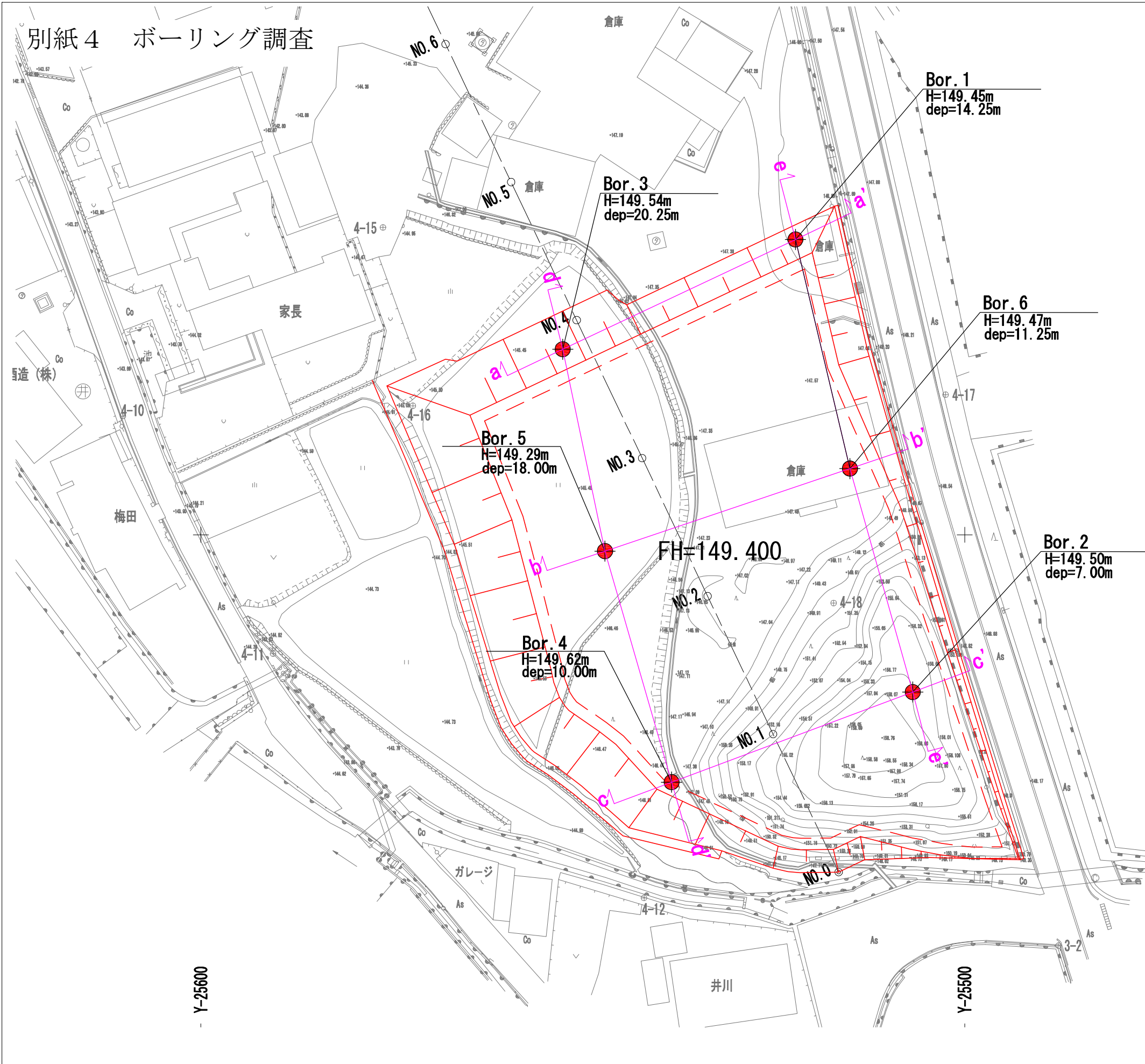


別紙4 ボーリング調査



ボーリング調査位置

点名	X (m)	Y (m)	H (m)
Bor. 1	-174361.333	-25522.161	149.45
Bor. 2	-174420.597	-25506.807	149.50
Bor. 3	-174375.711	-25552.627	149.54
Bor. 4	-174432.391	-25538.379	149.62
Bor. 5	-174402.143	-25547.097	149.29
Bor. 6	-174391.332	-25515.030	149.47

ボーリング位置  
 断面位置

図-1.2.1 調査位置平面図 (S=1:500)

# ボーリング柱状図

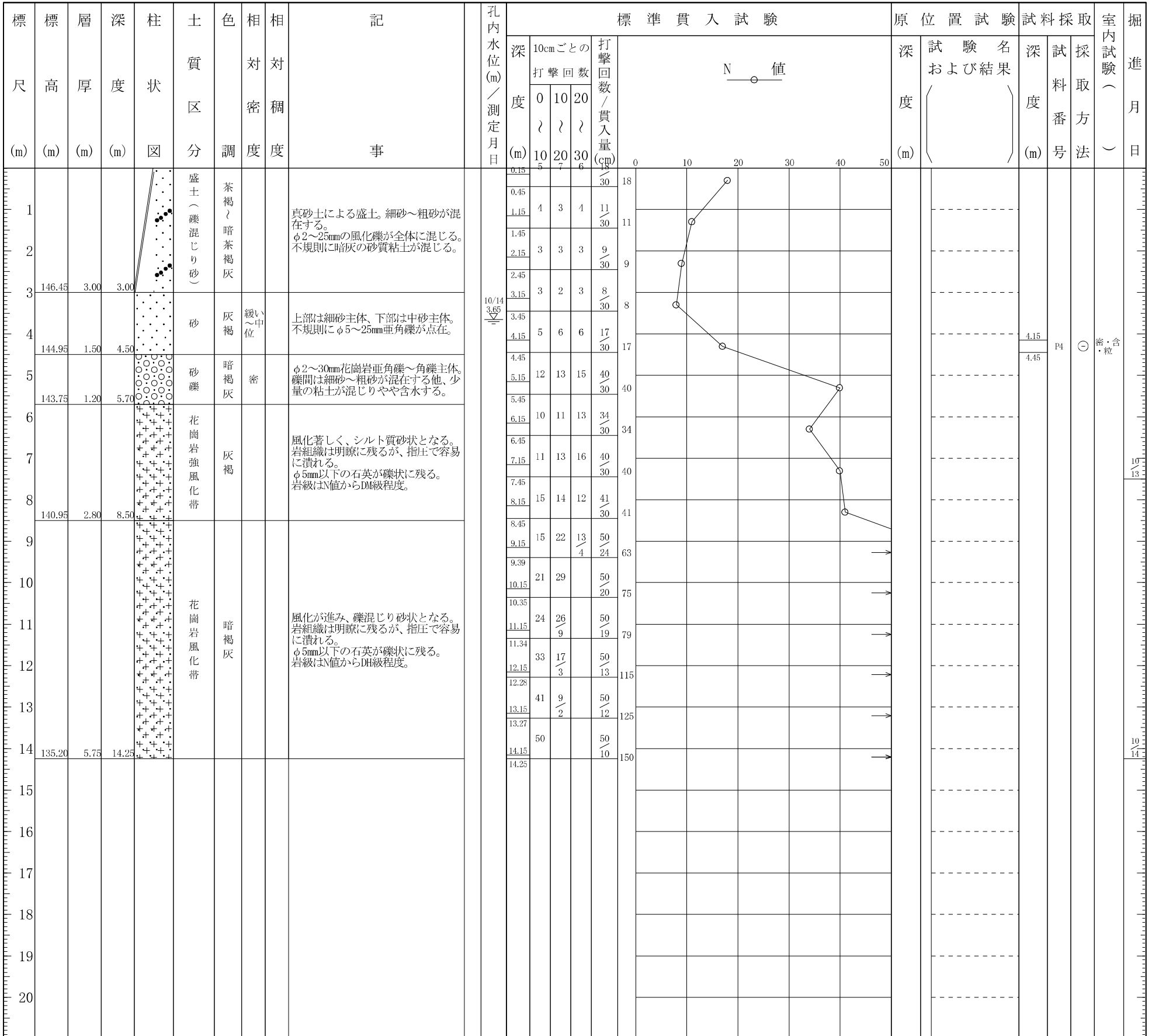
調査名 御所市健康管理増進スポーツ施設整備事業に係る地質調査業務

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

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	Bor. 1		調査位置	御所市小殿 地内			北緯	34° 25' 40.51"					
発注機関	やまと広域環境衛生事務組合			調査期間	令和 4年 10月 13日 ~ 4年 10月 14日			東経	135° 43' 20.33"				
調査業者名	株式会社 大同ソイル 電話 (0745-63-1850)		主任技師	大塚 孝		現場代理人	松川 眞也	コ鑑定者	大塚 孝		ボーリング責任者	高月 元気	
孔口標高	H=149.45m	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 KR-100HB エンジン NFAD-10	
総掘進長	14.25m		ハンマー	落下用具		半自動		ポンプ	V6-A				



# ボーリング柱状図

調査名 御所市健康管理増進スポーツ施設整備事業に係る地質調査業務

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

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	Bor. 2		調査位置	御所市小殿 地内			北緯	34° 25' 38.59"				
発注機関	やまと広域環境衛生事務組合			調査期間	令和 4年 10月 11日 ~ 4年 10月 12日			東経	135° 43' 20.94"			
調査業者名	株式会社 大同ソイル 電話 (0745-63-1850)		主任技師	大塚 孝		現場代理人	松川真也	コ鑑定者	大塚孝	ボーリング責任者	高月 元気	
孔口標高	H=149.50m	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	KR-100H	ハンマー落下用具	半自動
総掘進長	7.00m	度	0°	向	0°			エンジン		NFAD-10	ポンプ	V5-P

標尺 (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	標準貫入試験					原位置試験	試験名および結果	試料採取番号	採取方法	室内試験 ( )	掘進月日	
									深度 (m)	10cmごとの打撃回数			打撃回数 / 貫入量 (SP)							N 値
										0	10	20								
1	5.00	5.00		花崗岩風化帯	灰褐色 暗緑灰				0.15	15	21	4	24	63					10/11	
2								表層10cm、礫混じり砂による表土。以深は風化が進み、砂状～礫混じり砂状となる。岩組織が残るが指圧で潰れる。深度3.0m以深、暗緑灰色を呈す。深度4.0m以深、未風化部が礫状となる。岩級はN値からDH級程度。	1.32	41	9	2	50	12	125					
3									2.27	22	28	5	50	15	100					
4									3.30	43	7	2	50	12	125					
5	144.50	5.00							4.15	50	5	5	50	5	300					
6				風化花崗岩	緑灰			風化した短柱状コアとなる。コアは軟質ハンマー軽打で割れる。岩級はCL級程度。	5.05	貫入不能			50	0						
7	142.50	2.00							6.00	貫入不能			50	0						10/12
8									7.00	貫入不能			50	0						
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				

# ボーリング柱状図

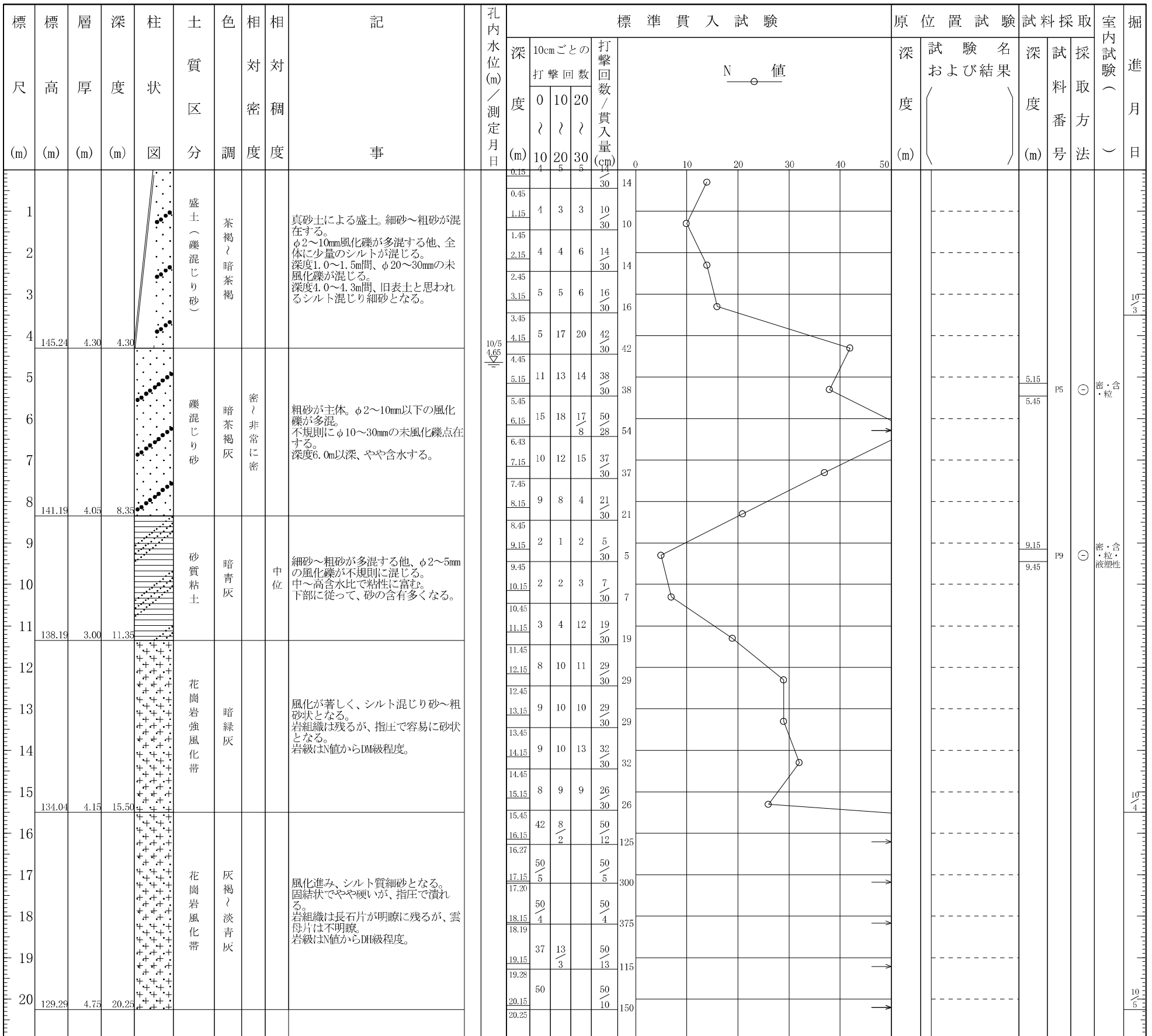
調査名 御所市健康管理増進スポーツ施設整備事業に係る地質調査業務

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

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	Bor. 3		調査位置	御所市小殿 地内			北緯	34° 25' 40.04"				
発注機関	やまと広域環境衛生事務組合			調査期間	令和 4年 10月 3日 ~ 4年 10月 5日		東経	135° 43' 19.19"				
調査業者名	株式会社 大同ソイル 電話 (0745-63-1850)		主任技師	大塚 孝		現場代理人	松川真也	コ鑑定者	大塚 孝	ボーリング責任者	高月 元気	
孔口標高	H=149.54m	角	180° 上 90° 下 0°	方	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 0° 水平 0°	使用機種	試錐機	KR-100HB	ハンマー落下用具	半自動
総掘進長	20.25m	度	0°	向	0°			エンジン	NFAD-10		ポンプ	V6-A



# ボーリング柱状図

調 査 名 御所市健康管理増進スポーツ施設整備事業に係る地質調査業務

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

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	Bor. 4		調査位置	御所市小殿 地内			北 緯	34° 25' 38.20"				
発注機関	やまと広域環境衛生事務組合			調査期間	令和 4年 10月 6日 ~ 4年 10月 7日			東 経	135° 43' 19.70"			
調査業者名	株式会社 大同ソイル 電話 (0745-63-1850)		主任技師	大塚 孝		現場代理人	松川 眞也	コ 鑑 定 者	ア 大塚 孝	ボーリング責任者	高月 元気	
孔口標高	H=149.62m	角	180° 上 90° 下 0°	方 向	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	KR-100HB	ハンマー落下用具	半自動
総掘進長	10.00m	度	0°	向	0°			エンジン	NFAD-10		ポンプ	V6-A

標 尺 (m)	層 厚 (m)	深 度 (m)	柱 状 図	土 質 区 分	色 相 対 密 度	相 対 稠 度	記 事	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)	試 料 番 号	採 取 方 法	室 内 試 験 ( )	掘 進 月 日	
								深 度 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)	N 値								
1	2.80	2.80		盛土 (礫混じり砂)	淡褐色		真砂土による盛土。細砂〜粗砂が混在する。φ10mm以下の風化礫が多混する他、少量の植物片が混じる。	0.15				7							
2	2.80	5.60		花崗岩風化帯	暗褐色〜暗緑灰		細上部、暗褐色を呈する。風化が進み、礫混じり砂状となる。岩組織は明瞭に残るが、指圧で容易に潰れる。岩級はN値からDII級となる。	1.15	2	1	2	5/30	5						
3	2.20	7.80		風化花崗岩	暗褐色〜青灰		最上部は暗褐色を呈する。風化が弱まり、やや硬い軟岩コアとなる。軟岩状でハンマーの軽打で碎ける。岩級はCL級程度。	2.15	2	2	3	7/30	7						
4	5.00	12.80		貫入不能				2.45	38	12/3	50/13	115							
5	5.00	17.80		貫入不能				3.15	23	27	50/20	75							
6	5.00	22.80		貫入不能				4.15	50/3		50/3	500							
7	5.00	27.80		貫入不能				5.05	50/5		50/5	300							
8	5.00	32.80		貫入不能				6.00	50/3		50/3	500							
9	5.00	37.80		貫入不能				7.00	50/3		50/3	500							
10	5.00	42.80		貫入不能				7.03	50/3		50/3	500							
11	5.00	47.80		貫入不能				8.00	50/3		50/3	500							
12	5.00	52.80		貫入不能				8.03	50/3		50/3	500							
13	5.00	57.80		貫入不能				9.00	50/3		50/3	500							
14	5.00	62.80		貫入不能				9.03	50/3		50/3	500							
15	5.00	67.80		貫入不能				10.00	貫入不能		50/0								
16	5.00	72.80		貫入不能				10.00	貫入不能		50/0								

# ボーリング柱状図

調 査 名 御所市健康管理増進スポーツ施設整備事業に係る地質調査業務

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

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	Bor. 5	調査位置	御所市小殿 地内			北 緯	34° 25' 39.18"		
発注機関	やまと広域環境衛生事務組合			調査期間	令和 4年 10月 14日 ~ 4年 10月 18日		東 経	135° 43' 19.36"	
調査業者名	株式会社 大同ソイル 電話 (0745-63-1850)	主任技師	大塚 孝	現場代理人	松川真也	コ 鑑 定 者	大塚 孝	ボーリング責任者	高月 元気
孔口標高	H= 149.29m	角	180° 上 90° 下 0°	方 向	北 0° 270° 西 180° 東 90° 南	地盤勾配	鉛直 0° 水平 0°	使用機種	試錐機 KR-100H エンジン NFAD-10
総掘進長	18.00m	ハンマー	落下用具		半自動				
		ポンプ	V5-P						

標 尺 (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 事	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)	試 料 番 号	採 取 方 法	室 内 試 験 ( )	掘 進 月 日
									深 度 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)	0	10							
1	3.80	3.80		盛土 (礫混じり砂)	茶褐色			真砂土による盛土。含水乏しい。細砂〜粗砂が混在する他、φ2〜10mmの風化礫が多混。不規則に少量のシルトが混じる他、深度3.0m以深、暗灰の塊状シルト混じる。	0.15	3	4	4	11							15/15
2	3.80	7.60		礫混じり砂	暗茶灰	非常に密		中砂〜粗砂が主体。細砂がポケット状に混じる。φ2〜10mm亜角礫が多混する他、φ20〜30mm花崗岩礫の亜角〜亜円礫が点在。岩組織は認められない。	1.15	4	5	7	16							
3	3.80	11.40		砂質粘土	暗青灰	硬い		花崗岩の風化粘土。所々、岩組織残るが全体は不明瞭。	1.45	4	4	4	12							
4	3.80	15.20		花崗岩強風化帯	暗青灰			風化が著しく、シルト混じり砂状となる。岩組織は残るが、指圧で容易に潰れる。岩級はN値からDI級程度。	2.15	4	4	4	12							
5	3.80	19.00		花崗岩風化帯	暗青灰			風化が進み、礫・シルト混じり砂状となる。岩組織残るが指圧で容易に潰れる。岩級はN値からDI級程度。	2.45	2	2	2	6							
6	3.80	22.80		風化花崗岩	暗青灰			比較的、新鮮な花崗岩。やや硬質でハンマー打で鈍い金属音を発する。岩級はCL〜CM級程度。	3.15	2	2	2	6							
7	3.80	26.60							3.45	33	17	5	50							
8	3.80	30.40							4.15	40	10	2	50							
9	3.80	34.20							4.30	40	10	2	50							
10	3.80	38.00							5.15	17	19	14	50							
11	3.80	41.80							6.15	24	26		50							
12	3.80	45.60							7.15	20	24	6	50							
13	3.80	49.40							8.15	3	4	4	11							
14	3.80	53.20							9.15	9	9	11	29							
15	3.80	57.00							10.15	10	13	16	39							
16	3.80	60.80							11.15	11	12	16	39							
17	3.80	64.60							12.15	16	18	16	50							
18	3.80	68.40							13.15	18	21	11	50							
19	3.80	72.20							14.15	50	6	6	250							
20	3.80	76.00							15.21	50	4	4	375							
21	3.80	79.80							16.00	貫入不能			50							
22	3.80	83.60							17.00	貫入不能			50							
23	3.80	87.40							18.00	貫入不能			50							
24	3.80	91.20							18.00	貫入不能			50							



# ボーリング柱状図

調 査 名 御所市健康管理増進スポーツ施設整備事業に係る地質調査業務

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

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	Bor. 6		調査位置	御所市小殿 地内			北 緯	34° 25' 39.54"				
発注機関	やまと広域環境衛生事務組合			調査期間	令和 4年 10月 18日 ~ 4年 10月 21日			東 経	135° 43' 20.61"			
調査業者名	株式会社 大同ソイル 電話 (0745-63-1850)		主任技師	大塚 孝		現場代理人	松川 眞也	コ 鑑 定 者	大塚 孝	ボーリング責任者	高月 元気	
孔口標高	H= 149.47m	角	180° 上 90° 下 0°	方 向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	KR-100HB	ハンマー落下用具	半自動
総掘進長	11.25m	度	0°	向	0°			エンジン	NFAD-10		ポンプ	V6-A

標 尺 (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 事	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	試 料 採 取 深 度 (m)	試 料 番 号	採 取 方 法	室 内 試 験 ( )	掘 進 月 日	
										深 度 (m)	10cmごとの打撃回数			打撃回数 / 貫入量 (cm)								N 値
											0	10	20									
1	147.57	1.90	1.90	盛土(礫混じり砂)	茶褐			真砂土による盛土。含水は乏しい。細砂〜粗砂が混在する。不規則にφ5〜15mm風化礫が多混。	0.15	3	4	6	15	13								
2	147.17	0.40	2.30	粘土	暗灰			旧表土。高含水比で細砂が多混。	1.15	4	4	7	15	15								
3				砂質粘土	暗褐灰	中 位	細砂が多混する他、粗砂〜φ5mm以下の小礫が混じる。中含水比で粘性が強い、所々、腐植物片が混じる。		1.45	2	3	3	8	8								
4	144.67	2.50	4.80						3.15	2	2	2	6	30	6							
5				花崗岩風化帯	灰褐		風化が著しく、シルト混じり細砂となる。岩組織残るが、指圧で潰れる。部分的に長石多くシルト化する。岩級はN値からDM級程度。		3.45	2	1	2	5	5								
6	143.47	1.20	6.00						4.15	2	1	2	5	30	5							
7				花崗岩風化帯	褐〜褐灰〜淡青灰		風化進み、シルト混じり砂〜礫混じり砂状となる。岩組織は残るが指圧で潰れる。深度8.0m以深、淡青灰色を呈する。岩級はN値からDI級程度。		4.45	8	8	10	26	26								
8									5.15	8	8	10	26	30	26							
9									6.15	15	17	18	50	54								
10									6.43	15	20	15	50	27	56							
11	138.22	5.25	11.25						7.15	15	20	15	50	56								
12									7.42	21	22	7	50	68								
13									8.15	23	27		50	68								
14									8.37	23	27		50	75								
15									9.15	17	20	13	50	60								
16									9.35	50			50	60								
17									10.15	50			50	60								
18									10.40	50			50	60								
19									11.15	50			50	60								
20									11.25	50			50	60								