

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	コア鑑定者	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 90° 東 180° 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				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	色相対調	相対稠密度	記	孔内水位 (m) / 測定月日	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 (m)	10cmごとの打撃回数			打撃回数 / 貫入量 (SP)							N 値
										0	10	20								
144.50	5.00	5.00		花崗岩風化帯	灰褐 ~ 暗緑灰		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。		0.15					63						
									0.39	27	23	7	50	17	88					
									1.15	41	9	2	50	12	125					
									1.32	41	9	2	50	12	125					
									2.15	22	28	5	50	15	100					
									2.27	22	28	5	50	15	100					
									3.15	43	7	2	50	12	125					
									3.30	43	7	2	50	12	125					
									4.15	50	5	5	50	5	300					
									4.27	50	5	5	50	5	300					
142.50	2.00	7.00		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。		5.00											
									5.05											
									6.00	貫入不能			50	0						
									6.00	貫入不能			50	0						
									7.00	貫入不能			50	0						
									7.00	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. 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		現代場人	松川 眞也	コア鑑定者	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	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	鉛直 0° 水平 0°	使用機種	試錐機	KR-100HB		
総掘進長	10.00m	度	0°	向				ハンマー落下用具	半自動			
								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	記号	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験			N 値	原位置試験	試験名および結果	試料採取	室内試験 ()	掘進月日	
									深 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)							
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	2	2	3	5/30	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D1級となる。	0.45	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砕ける。岩級はD1級程度。	1.15	2	2	3	7/30	7					
4	5.00	12.80		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砕ける。岩級はD1級程度。	2.45	38	12	3	50/13	115					
5	2.20	15.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	3.15	50	3	50/3	500						
6	5.00	20.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	3.28	23	27	50/20	75						
7	5.00	25.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	4.15	50	3	50/3	500						
8	5.00	30.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	4.35	50	3	50/3	500						
9	5.00	35.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	5.05	50	3	50/3	500						
10	5.00	40.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	5.08	50	3	50/3	500						
11	5.00	45.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	6.00	50	3	50/3	500						
12	5.00	50.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	6.05	50	3	50/3	500						
13	5.00	55.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	7.00	50	3	50/3	500						
14	5.00	60.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	7.03	50	3	50/3	500						
15	5.00	65.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	8.00	50	3	50/3	500						
16	5.00	70.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	8.03	50	3	50/3	500						
17	5.00	75.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	9.00	50	3	50/3	500						
18	5.00	80.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	9.03	50	3	50/3	500						
19	5.00	85.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	10.00	貫入不能	0	0							
20	5.00	90.00		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砕ける。岩級はD1級程度。	10.00	貫入不能	0	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		現代場人	松川真也	コア鑑定者	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	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-100H		ハンマー落下用具	半自動	
総掘進長	18.00m	度	0°	向				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	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	試験名および結果	深 (m)	試料採取番号	採取方法	室内試験 ()	掘進月日
										深 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)	0								
1				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	16							
2										0.45	4	5	7	16							
3										1.15	4	4	4	12							
4	145.49	3.80	3.80							1.45	4	4	4	12							
5										2.15	4	4	4	12							
6				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。		2.45	2	2	2	6							
7										3.15	2	2	2	6							
8										3.45	33	17	5	50							
9	140.49	5.00	8.80							4.15	40	10	2	50							
10				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。		4.30	17	19	14	50							
11				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。岩組織はN値からDM級程度。		5.15	24	26		50							
12										5.27	24	26		50							
13	136.29	3.25	13.00							6.15	20	24	6	50							
14				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。岩組織はN値からDM級程度。		6.41	17	19	14	50							
15										7.15	24	26		50							
16	134.14	2.15	15.15							7.35	20	24	6	50							
17				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。岩組織はCL~CM級程度。		8.15	20	24	6	50							
18										8.37	16	18	16	50							
19										9.15	3	4	4	11							
20	131.29	2.85	18.00							9.45	9	9	11	29							
										10.15	9	9	11	29							
										10.45	10	13	16	39							
										11.15	11	12	16	39							
										11.45	11	12	16	39							
										12.15	11	12	16	39							
										12.45	16	18	16	50							
										13.15	16	18	16	50							
										13.41	18	21	11	50							
										14.15	50			50							
										14.39	50			50							
										15.15	50			50							
										15.21	50			50							
										16.00	50			50							
										16.04				50							
										17.00				50							
										17.00				50							
										18.00				50							
										18.00				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	コア鑑定者	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	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	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	11.25m	度	0°	向				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	孔内水位 (m) / 測定月日	標準貫入試験				N 値	原位置試験	試験名および結果	深 (m)	試料採取番号	採取方法	室内試験 ()	掘進月日
										深 (m)	10cmごとの打撃回数	打撃回数 / 貫入量 (cm)	0								
1	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	0.40	2.30		粘土	暗灰			旧表土。高含水比で細砂が多混。		0.45	4	4	7	15	15						
3	2.50	4.80		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。		1.15	4	4	7	15	8						
4	2.50	7.30		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値から判断程度。		1.45	2	3	3	8	15						
5	1.20	8.50		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		2.15	2	3	3	8	8						
6	1.20	9.70		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		2.45	2	2	2	6	6						
7	1.20	10.90		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		3.15	2	2	2	6	6						
8	1.20	12.10		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		3.45	2	1	2	5	5						
9	1.20	13.30		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		4.15	2	1	2	5	5						
10	1.20	14.50		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		4.45	8	8	10	26	26						
11	1.20	15.70		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		5.15	15	17	18	50	54						
12	1.20	16.90		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		5.45	15	20	15	50	54						
13	1.20	18.10		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		6.15	15	20	15	50	56						
14	1.20	19.30		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		6.43	15	20	15	50	56						
15	1.20	20.50		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		7.15	21	22	7	50	68						
16	1.20	21.70		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		7.42	23	27		50	75						
17	1.20	22.90		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		8.15	17	20	13	50	60						
18	1.20	24.10		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		8.37	50			50	60						
19	1.20	25.30		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		9.15	17	20	13	50	60						
20	1.20	26.50		花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		9.35	50			50	60						
				花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		10.15	50			50	60						
				花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		10.40	50			50	60						
				花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		11.15	50			50	60						
				花崗岩風化帯	褐～褐灰			風化が進み、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値から判断程度。		11.25	50			50	60						