

地質調査位置図



地質調査位置座標			
調査番号	X	Y	Z
1	-166,680,542	49,596,917	36.185
2	-166,685,233	49,846,435	35.034
3	-166,724,554	49,844,866	31.028
4	-166,829,838	49,782,519	32.406
5	-166,916,659	49,566,798	54.502
6	-166,855,580	49,569,688	58.156
7	-166,780,951	49,602,736	41.692
8	-166,784,368	49,656,110	45.022
9	-166,772,200	49,687,212	57.544
10	-166,743,471	49,768,136	33.545
11	-166,838,374	49,688,689	44.623

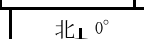
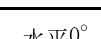
工事名	統合小学校整備事業		
図面名	地質調査位置図		
作成年月日			
縮尺	1:1000 (A1) 1:2000 (A3)	図面番号	/
会社名			
事業者名	多気町学校統合室		

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調	査	名	令和7年度	統合小学校整備事業	敷地造成等設計業務委託
---	---	---	-------	-----------	-------------

事業名 または 工事名

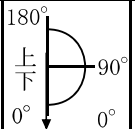
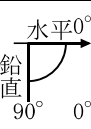
調査目的及び調査対象 土地造成 その他

ボーリング 名	No. 1				調査位置	三重県多気郡多気町相可 地内						北 緯	34° 29′ 46.635″			
発 注 機 関	多気町学校統合室						調査期間	2025年 12月 3日 ~ 2025年 12月 9日				東 経	136° 32′ 24.228″			
調 査 業 者 名					主任技師			現 場 代 理 人			コ 鑑 定 者			ボーリング 責 任 者		
孔 口 標 高	T. P. 36.19m		角 度		方 位		地盤勾配		使用機種	試 錐 機	D0-D					
総 削 孔 長	9.04m									エンジン	TF90M		ポ ンプ	BG-4		

標尺	標高	深度	現場土質名 (模様)	現場土質名	地盤材料の工学的分類	色調	相対密度	相対稠度	地質時代名	記号	孔内水位／測定月日	標準貫入試験							試料採取			室内位置試験	削孔月日							
												深度－ <i>N</i> 値図	<i>N</i> 値	深度 (m)	100mmごとの打撃回数			打撃ごとの貫入量	50回の貫入量	自沈時の貫入量	深度 (m)			試験番号	採取方法					
															0 ～ 100	100 ～ 200	200 ～ 300													
	35.69	0.50		粘土混り砂礫		暗灰			rc1	φ10mm以下の礫主体。φmax30mm程度。粘土分が不均質に混じる。	12/03 2.17		2	1.15	1	1	2			1-2	⊖	物理								
1	34.49	1.70		礫混りシルト		暗灰				粘性中位、中含水、細砂を不均質に含む。 φ5mm以下の細礫が混じる。			2	1.45	150	150	300							2.15	2.45					
2				シルト質砂		灰・淡褐	rd1～rd3	花崗岩類の風化残積土。 砂粒子は、細中砂主体。 Gl=2.5m付近まで、細粒分が多く混じる。 含水量は、中程度。		3			2.15	1	1	1	3							300	4.00	1S-1	Ⓢ	物理三軸		
3										4			3.15	1	1	2	4							300						
4										8			4.15	3	2	3	8							300						
5	30.69	5.50		シルト混り砂		淡褐	rd4	花崗岩類の風化残積土。 砂粒子は、中砂主体。 φ2mm程度の細礫が少量混じる。 含水量は、中程度。		11			5.15	3	4	4	11							300	4.80					12/3
6	29.19	7.00								35			6.15	9	11	15	35							300						
7	27.79	8.40		シルト混り砂		淡褐	rd5	花崗岩類の風化残積土。 砂粒子は、細砂主体。 含水量は少なく、半固結状を呈す。		68			7.15	22	21	7	50							220	220					
8	27.15	9.04		花崗閃緑岩	淡灰		コアは、やや軟質 岩級区分はCL級に相当する。	107	8.10	28	22	40	50	140	140						12/4									
9								375	9.04	50	40		50	40	40															

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

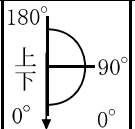
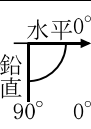
調査名	令和7年度 統合小学校整備事業 敷地造成等設計業務委託		
事業名 または 工事名			
調査目的及び調査対象	土地造成 その他		

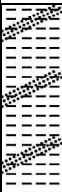
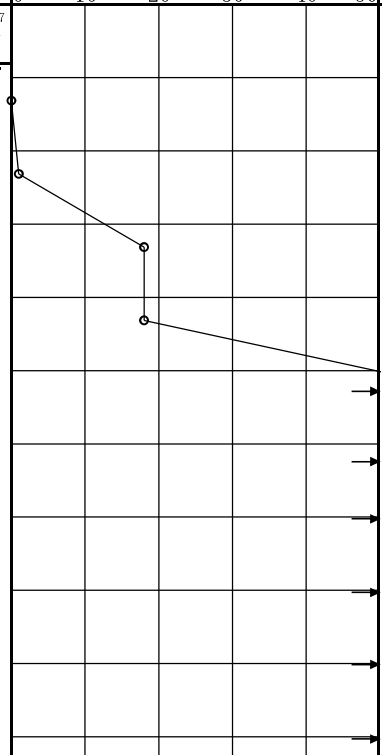
ボーリング名	No. 2		調査位置	三重県多気郡多気町相可 地内			北緯	34° 29′ 46.439″		
発注機関	多気町学校統合室				調査期間	2025年 11月 21日 ～ 2025年 12月 2日		東経	136° 32′ 34.008″	
調査業者名			主任技師			現場代理人	コ 鑑 定 者		ボーリング責任者	
孔口標高	T.P. 35.03m		角 度		方位		使用機種	試錐機	YBM-05D	
総削孔長	11.02m							エンジン	NFD9-K	

標尺	標高	深度	現場土質名 (模様)	現場土質名	地盤材料の工学的分類	色調	相對密度	相對稠度	地質時代名	記事	孔内水位／測定月日	標準貫入試験										試料採取			室内位置試験	削孔月日						
												深度－N値図		N値	深度	100mmごとの打撃回数			打撃ごとの貫入量	50回の貫入量	自沈時の貫入量	深度	試験番号	採取方法								
	34.73	0.30		表土(シルト質砂)		略褐				上部10cmは腐植土。細中砂主体。	11/21 3.74 	0	10	20	30	40	50	値	深度	0	100	200	打撃ごとの貫入量	50回の貫入量	自沈時の貫入量	深度	試験番号	採取方法	物理三軸			
1						淡褐	rd1～rd2			花崗岩類の風化残積土。砂粒子は、細砂主体。GL-3m付近より、細粒分が多い。含水量は、中程度。		4	1.15	1	2	1	4															
2												6	2.15	2	2	2	6															
3												3	3.15	1	1	2	4															
4	30.53	4.50		シルト混り砂		褐	rd3			花崗岩類の風化残積土。砂粒子は、細中砂主体。φ2mm程度の細礫が少量混じる。含水量は、中程度。		6	4.15	2	1	3	6															
5																																
6	28.43	6.60		礫混り砂		褐	rd5			花崗岩類の風化残積土。砂粒子は、細砂～中砂主体。φ3mm程度の細礫が混じる。含水量は、中程度。		26	6.15	8	9	9	26															
7	27.48	7.55																														
8				花崗閃緑岩		淡褐灰／灰						コアは、掘進時に岩片状～短柱状で採取される。ハンマー打撃で濁音を発し割れる。岩級区分は概ねCL級に相当するが、部分的に硬質(CM級)である。																				
9																																
10																																
11	24.01	11.02																														

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調査名	令和7年度 統合小学校整備事業 敷地造成等設計業務委託		
事業名 または 工事名			
調査目的及び調査対象	土地造成 その他		

ボーリング名	No. 3		調査位置	三重県多気郡多気町相可 地内			北緯	34° 29′ 45.163″			
発注機関	多気町学校統合室				調査期間	2025年 11月 17日 ～ 2025年 11月 21日		東経	136° 32′ 33.938″		
調査業者名			主任技師			現場代理人			コア鑑定者		
孔口標高	T.P. 31.03m		角 度		方位		使用機種	試験機	D0-D		
総削孔長	10.03m							エンジン	TF90M		ポンプ

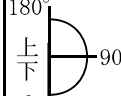
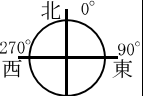
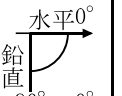
標尺	標高	深度	現場土質名 (模様)	現場土質名	地盤材料の工学的分類	色調	相対密度	相対稠度	地質時代名	記事	孔内水位／測定月日	標準貫入試験										試料採取			室内位置試験	削孔月日					
												深度－N値図		N値	深度	100mmごとの打撃回数			打撃ごとの貫入量	50回の貫入量	自沈時の貫入量	深度	試験番号	採取方法							
1				砂質シルト		暗灰		rc1		粘性大位、高含水。 細砂を全体に多く含む。 GL-2m付近、有機物を多く含む。	11/17 0.81		0	1.15			0			300	300	1.00	3T-1	①	物理三軸						
2	28.33	2.70												1	1.45							1.80									
3				礫混りシルト質砂		褐		rd3		花崗岩類の風化残積土。 砂粒子は、細中砂主体。 φ2mm以下の細礫が少量混じる。 含水量は、中程度。			18	2.15	0		1	1				3.00	3S-1	⑤	物理三軸						
4	26.53	4.50												18	2.45							3.80									
5				礫混り砂		褐		rd5		花崗岩類の風化残積土。 砂粒子は、細中砂主体。 φ5mm以下の細礫が混じる。 GL-6m付近より、粗砂主体。 含水量は、中程度。			18	3.15	5	6	7	18													
6	24.23	6.80												18	3.45																
7				花崗閃緑岩		灰				コアは、掘進時に岩片状～短柱状で採取される。 ハンマー打撃で濁音を発し割れる。 GL-9m付近は、やや硬質。 岩紋区分は概ねCL級に相当するが、部分的に硬質 (CM級) である。			63	4.15	7	6	5	18													
8																			63	4.45											
9																				94	5.15	13	24	13	50	240	240				
10	21.00	10.03																		94	5.39										
													750	6.15	16	34		50		160	160										
													750	6.31				50													
													500	7.00	20			50		20	20										
													500	7.02				50													
													500	8.00	30			50		30	30										
													500	8.03				50													
													500	9.00	貫入不能			50		0											
													500	9.06				50													
													500	10.00	30			50		30	30										
													500	10.03				50													

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 令和7年度 統合小学校整備事業 敷地造成等設計業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 土地造成 その他

ボーリング 名		No. 4		調査位置		三重県多気郡多気町相可 地内						北 緯		34° 29′ 41.757″											
発 注 機 関		多気町学校統合室						調査期間		2025年 12月 15日 ~ 2025年 12月 16日						東 経		136° 32′ 31.472″							
調 査 業 者 名				主任技師				現 場 代 理 人				コ ン 定 者				ボーリング 責 任 者									
孔 口 標 高		T. P. 32.41m		角 度				方 位				地盤勾配				使用機種		試 錐 機		YBM-O5D					
総 削 孔 長		7.17m		度		0°		0°		0°		0°		0°		エ ン ジ ン		NFD9-K		ポ ン プ		YBM-GP-5			

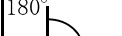
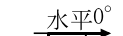
[illegible]

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 令和7年度 統合小学校整備事業 敷地造成等設計業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 土地造成 その他

ボーリング 名		No. 5			調査位置		三重県多気郡多気町相可 地内						北 緯		34° 29' 38.977"								
発 注 機 関		多気町学校統合室						調査期間		2025年 11月 5日 ~ 2025年 11月 6日				東 経		136° 32' 22.998"							
調 査 業 者 名					主任技師					現 代 理 人		コ ン 定 者		ボーリング 責 任 者									
孔 口 標 高		T. P. 54.50m		角 度				方 位				地盤勾配				使用機種		試 錐 機		YBM-O5D			
総 削 孔 長		11.45m												エ ン ジ ン		NFD9-K		ポ ン プ		YBM-GP-5			

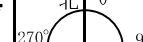
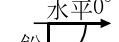
[illegible]

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 令和7年度 統合小学校整備事業 敷地造成等設計業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 土地造成 その他

ボーリング 名		No. 6			調査位置		三重県多気郡多気町相可 地内						北 緯		34° 29′ 40.959″								
発 注 機 関		多気町学校統合室						調査期間		2025年 10月 29日 ~ 2025年 10月 30日						東 経		136° 32′ 23.124″					
調 査 業 者 名					主任技師					現 代 理 人				コ ン 定 者				ボーリング 責 任 者					
孔 口 標 高		T. P. 58.16m		角 度				方 位				地盤勾配				使用機種		試 錐 機 YBM-05D					
総 削 孔 長		16.45m														エ ン ジ ン		NFD9-K		ポ ン プ YBM-GP-5			

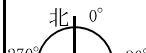
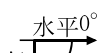
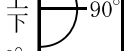
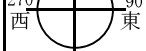
[illegible]

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 令和7年度 統合小学校整備事業 敷地造成等設計業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 土地造成 その他

ボーリング 名		No. 7		調査位置		三重県多気郡多気町相可 地内				北 緯		34° 29' 43.375"									
発 注 機 関		多気町学校統合室				調査期間		2025年 10月 29日 ～ 2025年 10月 30日				東 経		136° 32' 24.435"							
調 査 業 者 名				主任技師				現 代 理 人				コ ン 定 者				ボーリング 責 任 者					
孔 口 標 高		T. P. 41.69m		角 度				方 位				地 盤 勾 配				使用機種		試 錐 機 D0-D			
総 削 孔 長		6.45m		度				位				配				エンジン		TF90M		ポ ン プ BG-4	

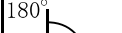
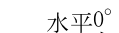
[illegible]

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 令和7年度 統合小学校整備事業 敷地造成等設計業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 土地造成 その他

ボーリング 名		No. 8			調査位置		三重県多気郡多気町相可 地内						北 緯		34° 29′ 43.255″										
発 注 機 関		多気町学校統合室						調査期間		2025年 11月 27日 ~ 2025年 12月 1日						東 経		136° 32′ 26.527″							
調 査 業 者 名					主任技師				現 代 理 人				コ ン 定 者				ボーリング 責 任 者								
孔 口 標 高		T. P. 45.02m		角 度				方 位				地盤勾配				使用機種		試 錐 機						D0-D	
総 削 孔 長		21.05m														エ ン ジ ン		TF90M		ポ ン プ		BG-4			

[illegible]

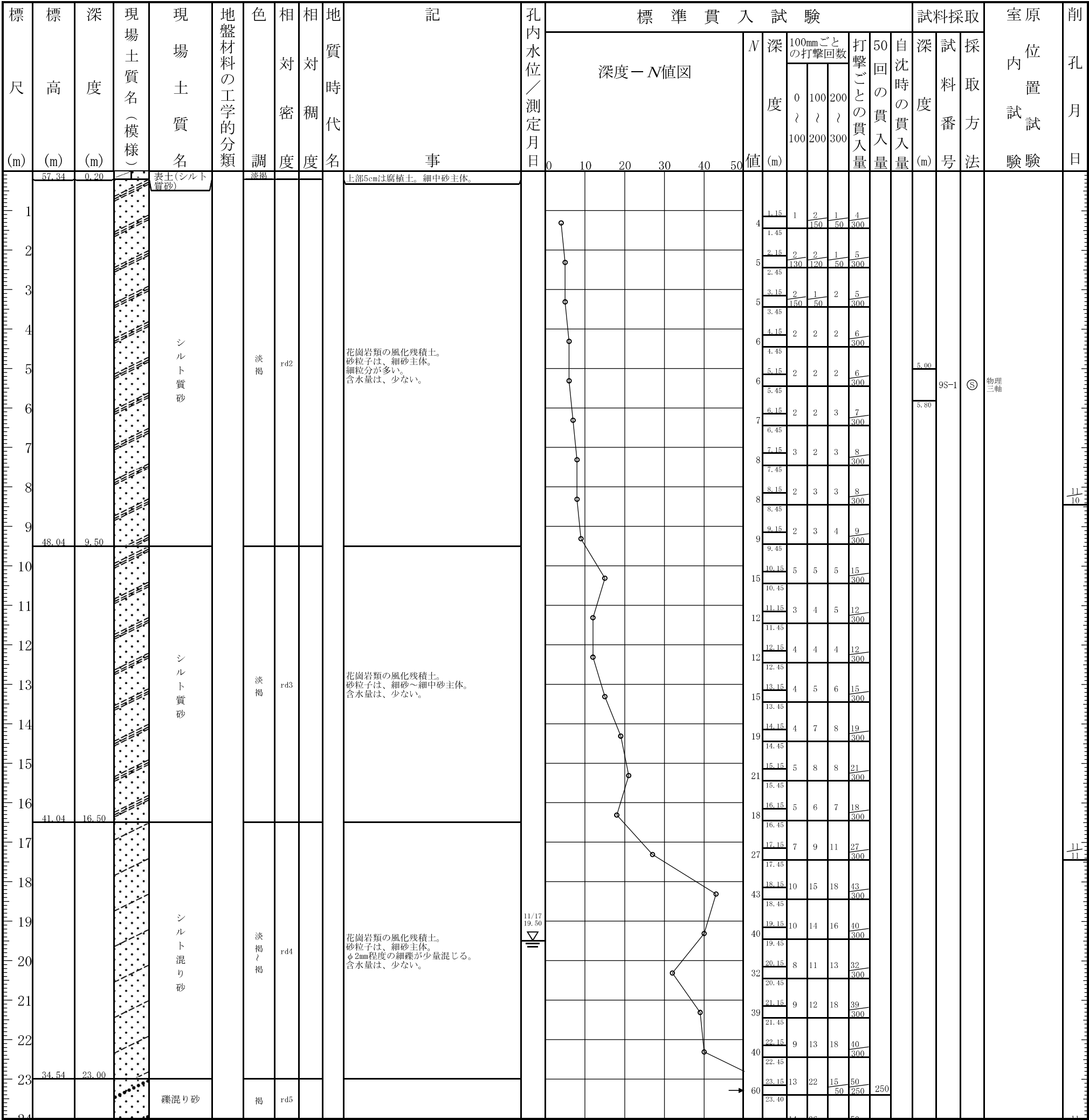
土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

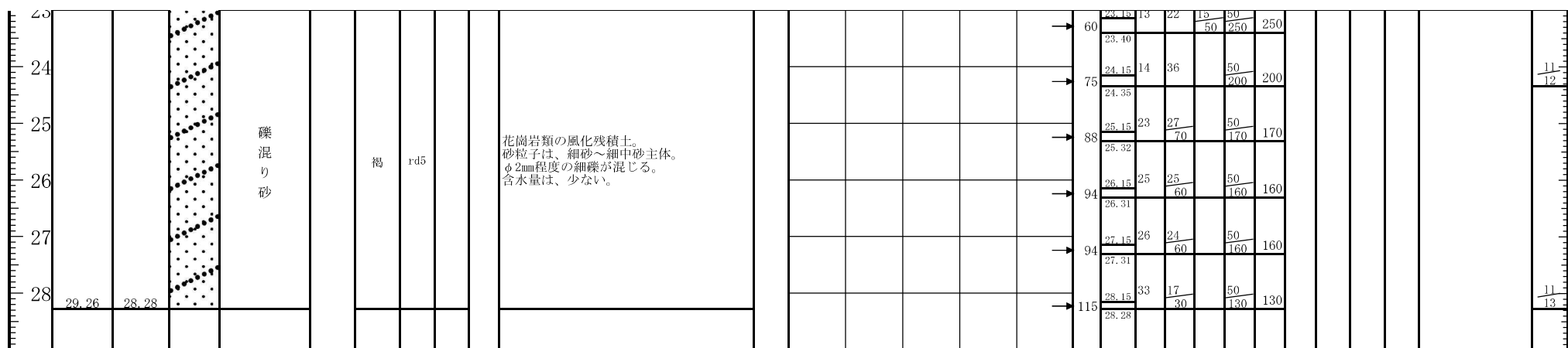
調査名令和7年度 統合小学校整備事業 敷地造成等設計業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象土地造成 その他

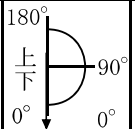
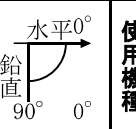
ボーリング名	No. 9			調査位置	三重県多気郡多気町相可 地内			北緯	34° 29′ 43.628″					
発注機関	多気町学校統合室				調査期間	2025年 11月 10日 ～ 2025年 11月 18日			東経	136° 32′ 27.768″				
調査業者名				主任技師				現場代理人	コ ー ー 鑑 定 者		ボーリング責任者			
孔口標高	T. P. 57.54m		角 度		方位		使用機種	試験機	YBM-05D			ポンプ	YBM-GP-5	
総削孔長	28.28m							エンジン	NFD9-K					





土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調査名	令和7年度 統合小学校整備事業 敷地造成等設計業務委託		
事業名 または 工事名			
調査目的及び調査対象	土地造成 その他		

ボーリング名	No. 10		調査位置	三重県多気郡多気町相可 地内			北緯	34° 29′ 44.563″			
発注機関	多気町学校統合室				調査期間	2025年 11月 6日 ～ 2025年 11月 13日		東経	136° 32′ 30.927″		
調査業者名			主任技師			現場代理人			コア鑑定者		
孔口標高	T.P. 33.55m		角 度		方位		使用機種	試験機	D0-D		
総削孔長	11.05m							エンジン	TF90M		ポンプ

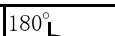
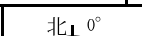
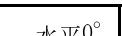
標尺	標高	深度	現場土質名(模様)	現場土質名	地盤材料の工学的分類	色調	相対密度	相対稠度	地質時代名	記述	孔内水位／測定月日	標準貫入試験										試料採取		室内位置試験	削孔月日																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
												深度－N値図					N値	深度	100mmごとの打撃回数			打撃ごとの貫入量	50回の貫入量			自沈時の貫入量	深度	試験番号	採取方法																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
(m)	(m)	(m)								事	日2 月10	0	10	20	30	40	50	値	(m)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 令和7年度 統合小学校整備事業 敷地造成等設計業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 土地造成 その他

ボーリング 名		No. 11			調査位置		三重県多気郡多気町相可 地内						北 緯		34° 29′ 41.497″				
発 注 機 関		多気町学校統合室						調査期間		2025年 12月 4日 ~ 2025年 12月 11日						東 経		136° 32′ 27.793″	
調 査 業 者 名				主任技師				現 場 代 理 人				コ 鑑 定 者				ボーリング 責 任 者			
孔 口 標 高		T. P. 44.62m		角 度		方 位		地盤勾配		使用機種	試 錐 機 YBM-05D								
総 削 孔 長		21.00m									エンジン				NFD9-K		ポン プ		YBM-GP-5

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	現場土質名 (模様)	現場土質名	地盤材料の工学的分類	色調	相對密度	相對稠度	地質時代名	記 事	孔内水位／測定月日	標準貫入試験										試料採取			室原 内位置 試験	削 孔 月 日															
												深度－N値図					N 値	深 度 (m)	100mmごとの打撃回数			50 回の貫入量	自沈時の貫入量	深 度 (m)			試料 番号	採取 方法													
																			0 ～ 100	100 ～ 200	200 ～ 300																				
	43.77	0.85		埋土(シルト混り砂)		淡褐				細砂主体。 φ10mm以下の礫が混じる。		0	10	20	30	40	50	10	1.15 1.45	3	3	4	10 300																		
1				埋土(礫混りシルト質砂)		暗灰	rd1～rd2			細砂～粗砂の混成。 φ30mm以下の亜角・亜円礫が混じる。 GL-1.5m付近、掘削コア長L=4cmの玉石確認。 GL-2m付近、有機物が多く混じる。 GL-5m付近、木片が混じる。 GL-5.8m付近、コンクリート片が混じる。 GL-6.7m付近、掘削コア長L=3cmの礫が混じる。 含水量は、中程度～やや多い。	12/05 7.24	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21									
2			2.15 2.52									1 140	1 130	1 130	3 370																										
3			3.15 3.47									1 170	1 80	1 70	3 320																										
4			4.15 4.51									1 170	1 130	1 90	3 360																										
5			5.15 5.45									2	2	3	7 300																										
6			6.15 6.45									3 140	2 60	3 300																											
7	37.57	7.05		埋土(シルト混り砂礫)		暗灰	rd2～rd3			φ30mm以下の亜角・亜円礫主体。 最大礫径φ40mm程度。 細砂～中砂が全体に混じる。 プラスチック片、コンクリート片が混じる。 含水量は、やや多い。	12/05 7.24	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21														
8			7.15 7.47									1	3	2 120	6 320																										
9	35.62	9.00										8.15 8.45	3	4	5	12 300																									
10	35.12	9.50		埋土(砂質シルト)		暗灰			rc3	粘性中位、中含水。 木片が混じる。		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32									
11				砂質シルト		暗灰		rc3		粘性中位、中含水。 細砂を全体に多く含む。 有機物が少量混じる。	12/05 7.24	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21															
12	32.87	11.75										9.15 9.45	2	2	3	7 300																									
13												10.15 10.45	2	2	3	7 300																									
14				砂質粘土		暗灰		rc3		粘性中位、中含水。 細砂～中砂を全体に多く含む。	12/05 7.24	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21														
15	31.87	12.75										11.15 11.45	2	2	2	6 300																									
16	31.12	13.50										12.15 12.45	1	2	2	5 300																									
17				シルト質砂		暗灰	rd2			細中砂主体。含水量は、中程度。 粗砂と細礫が少量混じる。	12/05 7.24	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21													
18												13.15 13.45	1	2	2	5 300																									
19												14.15 14.45	4	6	9	19 300																									
20	28.62	16.00		シルト質砂		淡褐	rd3			花崗岩類の風化残積土。 砂粒子は、細中砂主体。 GL-15m付近、細粒分が優勢。 含水量は、少ない。	12/05 7.24	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40								
21	28.02	16.60										15.15 15.45	5	8	9	22 300																									
22												16.15 16.37	20	24	6 20	50 220	220																								
23				花崗閃緑岩		灰	rd5			花崗岩類の風化残積土。 半固結状を呈する。	12/05 7.24	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90							
24												17.00 17.05	50			50	50	50																							
25												18.00 18.05	50			50	50	50																							
26												19.00 19.04	50			50	50	50																							
27												20.00 20.03	50			50	50	50																							
28												21.00 21.00	貫入不能			50	50	50																							