



総合体育館

調査名 旭川市総合体育館建設敷地地耐力試験及び地質調査委託

孔 番 号

No

位 置 郑州市 近文公園内

標 高

H = 98.76 m

深 度	15.00 m	機 種	鉋研 KT-1	起 工	S.52.11.30	監 督 者 氏 名		技 師 川 口 實
孔 径	66 mm	原 動 機 種	ヤマハ NS 75	竣 工	S.52.12.1	施 工 者	社 名	大野地下興業株式会社
方 向	垂 直	シングル・ダブル 堀さく長さ	シングル 0 ~ 15.00m	掘さく日数	2		記録図 作製者名	石 井 富 雄
地下水位	(-) 2.20 m	ピット型式	メタル クラウン	作 業 日 数	2		機 長 名	蒲 沢 信 一

[illegible]

## 2-1 地質調査

調査名 旭川市総合体育館建設敷地地耐力試験及 $\gamma$ 地質調査

孔 番 号

No 2

位 置 旭川市近文公園内

## 標 高

$$H = 98.54 \text{ m}$$

深 度	18.00 m	機 種	鉋研 KT 1	起 工	S. 52. 11. 25	監 督 者 氏 名		技 師 川 口 賢
孔 径	6 <sup>6</sup> mm	原 動 機 種	マニマー NS 75	竣 工	S. 52. 11. 27	施 工 者	社 名	大野地下興業株式会社
方 向	垂 直	シングル・ダブル 堀さく長さ	シングル 0 ~ 18.00 m	掘さく日数	3		記録図 作製者名	石 井 富 雄
地下水位	(-) 2.50 m	ピット型式	メタルクラウン	作 業 日 数	3		機 長 名	蒲 沢 信 一

[illegible]

月 日	標 高 M	深 度 M	層 厚 M	地 質		採取 率 (%)	コ ア ー		水 位	湧 漏 水 量 ℓ/min	排 水 色	送 水 量 ℓ/min	排 水 量 ℓ/min	掘 進 時 間 H/m	透 水 係 数 L/U K	標準貫入試験				備 考 掘さく方法 ケーシング・ビット 試料採取場所 岩石試験値など
				柱 状 図	岩 種・土 質 名		棒状コアの長さ									打撃 回数	— 実測N値		貫入長 cm	
							最大 cm	平均 cm									補正N値			
	98.14	0.40	0.40		粘土 (鈣質土) 茶カッ色	100														
																	34/30			
																	19/30			
																	35/30			
	94.74	3.80	3.40		砂礫	100											40/30			
																	43/30			
																	41/30			
																	27/30			
																	32/30			
11 25																	34/30			
																	31/30			
																	29/30			
																	28/30			
	86.44	12.10	8.30		砂礫	100											23/30			
																	36/30			
																	37/30			
	83.84	14.70	2.60		凝灰質 火山灰	100											50/26			
11 26					凝灰質 火山灰	100											50/22			
	82.54	16.00	1.30		砂礫	100											50/21			
11 27	80.54	18.00	2.00		砂礫	100														

無水試験

# ボーリング記録図

2-1 地質調査

調査名 加川市総合体育館建設敷地地耐力試験と地質調査

孔番号 No 3

位置 加川市立文公園内

標高 仮H=98.83 m

深度	15.00 m	機種	KT-1	起工	S.52.11.28	監督者氏名	技師 川口 實
孔径	66 mm	原動機種	ヤマモ NS 75	竣工	S.52.11.29	社名	大野地下工業株式会社
方向	垂直	シングル・ダブル掘さく長さ	シングル 0~15.00 m	掘さく日数	2	記録図作製者名	石井 富雄
地下水位	(-) 3.20 m	ビット型式	メタルクラウン	作業日数	2	機長名	滝沢 信一

月 日	標 高 M	深 度 M	層 厚 M	地 質		採取率 %	コ ア ー		水 位	孔 内 湧 漏 水 量 ℓ/min	排 水 色	送 水 量 ℓ/min	排 水 量 ℓ/min	掘 進 時 間 H/m	透 水 係 数 L/U K	標準貫入試験		備考 掘さく方法 ケーシング・ビット 試料採取場所 岩石試験値など	
				柱 状 図	岩 種・ 土質 名		観察事項 岩質、風化、破碎帯 亀裂節理、その他	棒状コアの長さ								打撃 回数 貫入長 cm	— 実測N値 ---- 補正N値 10 20 30 40		
								最大 cm											平均 cm
	98.33	0.50	0.50		表土	(砂質土)茶カッ色	100										7/30		
	97.63	1.20	0.70		砂礫	茶カッ色	100											35/30	
						粒径5~8cm径110 の約20% 2~3cm 径110の約30% 以下これ以下のもの			3.20								36/30		
	94.83	4.00	2.80		砂礫	茶カッ色を呈す	100											20/30	
						粘土分約30%を混え た粒径5~7cm径110 の約10% 2~3cm 径110の約30%以下の もの、または粗粒砂												28/30	
	92.43	6.40	2.40		粘土混り砂礫	色調は 茶カッ色を呈す。	100											32/30	
																		33/30	
11 28																		42/30	
																		50/28	
																		41/30	
						粒径 3~4cm径110の約 20% 1~2cm径110 の約50%以下の もの、少し量3mm以下 を混入する												46/30	
						色調は 暗緑色を呈す。												34/30	
	86.33	12.50	6.10		砂礫		100											23/30	
																		37/30	
11 29	83.83	15.00	2.50		泥岩	色調は 青灰色を呈す。	100	土砂状		0	ナシ	0	0					50/30	無水塩類