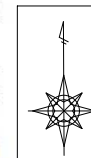


【参考資料 2】

地質想定断面図及び土質ボーリング柱状図
(日光川公園地質調査業務委託令和4年1月)

調査位置平面図 (S=1:1,000)



座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
B1	-100614.970	-31700.609
B2	-100699.691	-31666.398
B3	-100863.500	-31493.313
B4	-100917.816	-31503.339
B5	-100965.021	-31563.044
B6	-100862.645	-31403.822
B7	-100981.260	-31378.105
B8	-101077.297	-31442.153
B9	-101067.426	-31310.546
B10	-100975.700	-31226.292
B11	-101213.838	-31204.137

0 100 200 (m)

凡 例

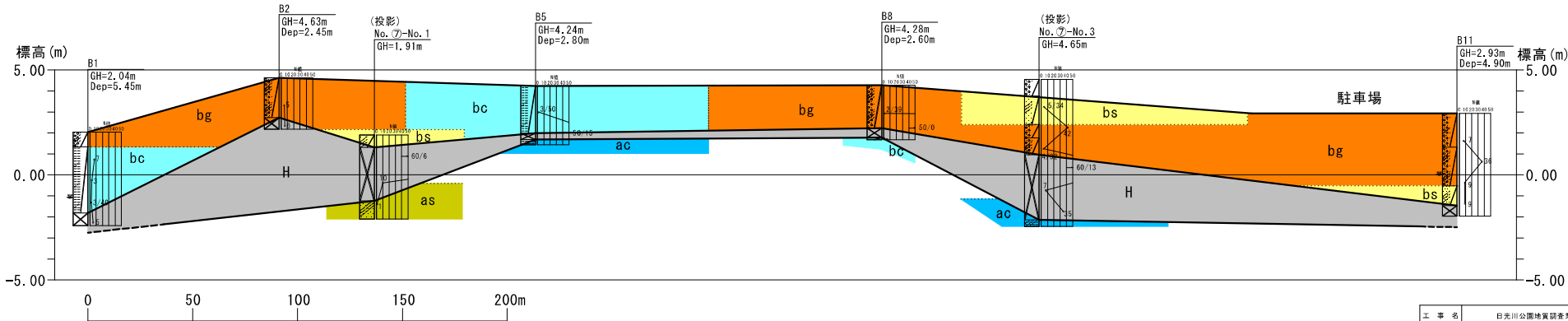
- B1 ボーリング地点
- No. ⑤-No. 3 既存調査地点
- 225 4級基準点
- ⊙ (高圧電気)
- 地質断面図作成位置

工 事 名	日光川公園地質調査業務委託		
工 事 所	港区日光川公園		
図 名	調査地平面図		
作成年月日	令和4年1月14日		
縮 尺	図示	図面番号	1/5
会 社 名	名古屋市長政土木局建設部 緑地利用課		

調査地平面図 (S=1:2,500)



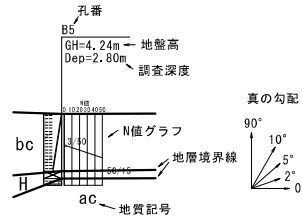
地質想定断面図 (SH=1:1,000、SV=1:100)



凡 例

凡 例

- bc 粘性土(盛土)
- bs 砂質土(盛土)
- bg 礫質土(盛土)
- H 廃棄物(盛土)
- ac 粘性土(自然地盤)
- as 砂質土(自然地盤)



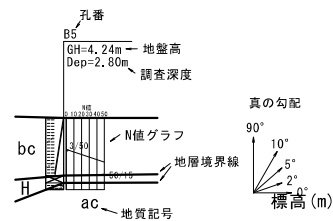
工 事 名	日光川公園地質調査業務委託		
工 事 所	港区日光川公園		
図 名	地質想定断面図(1)		
作成年月日	令和3年11月5日		
縮 尺	図示	図面番号	2/5
会 社 名			
設計課公所	名古屋市長政土木局建設部 緑地利用課		

調査地平面図 (S=1:2,500)

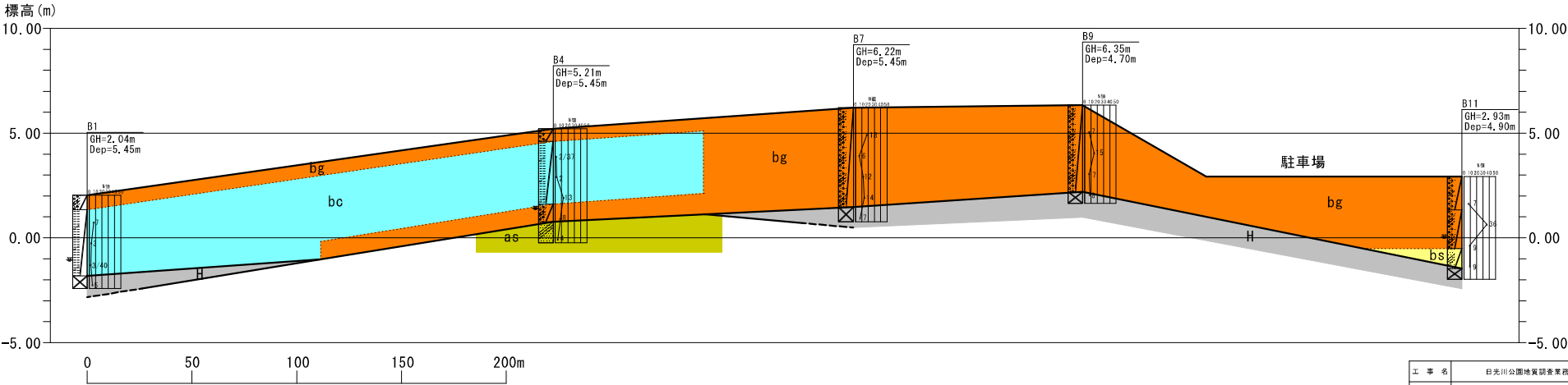


凡 例

- 凡 例
- bc 粘性土(盛土)
 - bs 砂質土(盛土)
 - bg 礫質土(盛土)
 - H 廃棄物(盛土)
 - ac 粘性土(自然地盤)
 - as 砂質土(自然地盤)



地質想定断面図 (SH=1:1,000、SV=1:100)

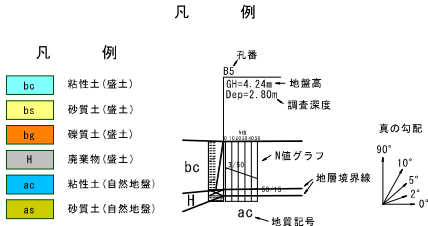
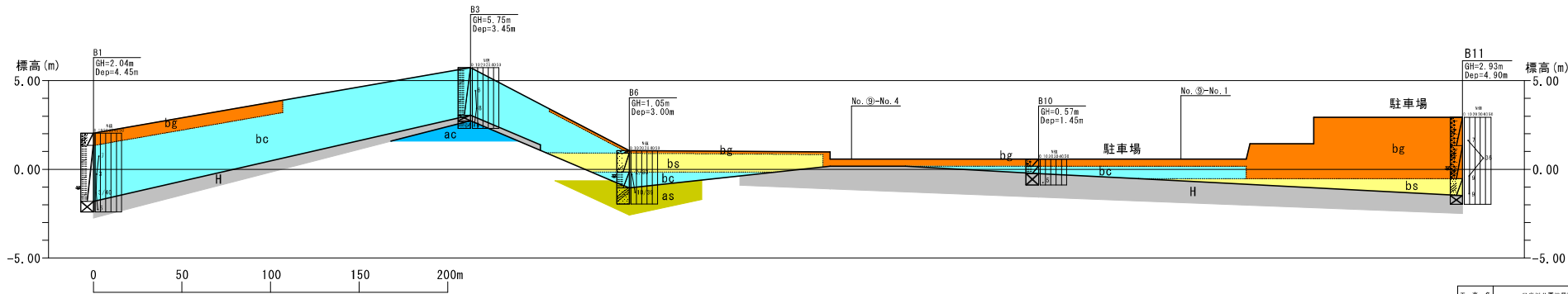


工 事 名	日光川公園地質調査業務委託		
工 事 所	港坂日光川公園		
図 面 名	地質想定断面図(2)		
作成年月日	令和4年1月14日		
縮 尺	図示	図面番号	3/5
会 社 名	名古屋建設土木試験部 緑地利用課		
設計課公所	名古屋建設土木試験部 緑地利用課		

調査地平面図 (S=1:2,500)



地質想定断面図 (SH=1:1,000、SV=1:100)

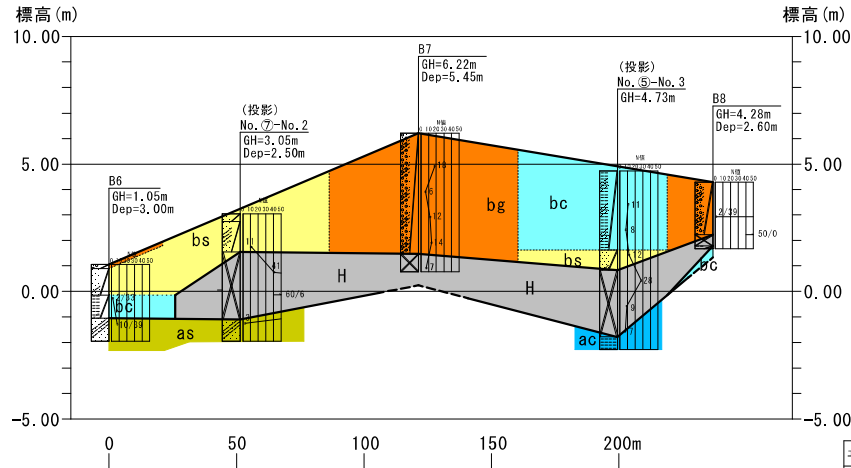
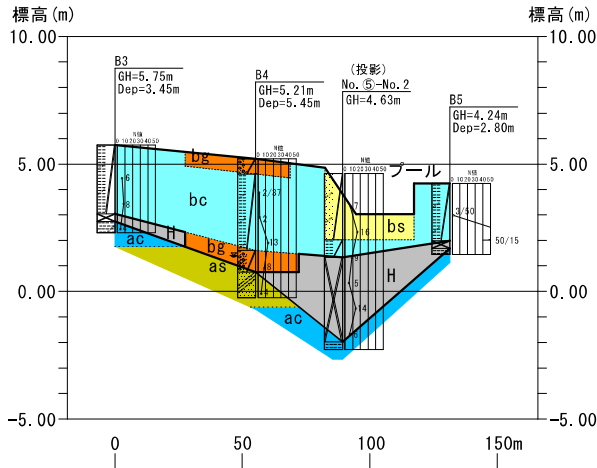


工 事 名	日光川公園地質調査業務委託
工 事 種 別	横浜日光川公園
図 面 名	地質想定断面図(3)
作成年月日	令和4年1月14日
階 次	図面番号 4/5
会 社 名	
設計課長	名古屋地質調査株式会社 地質調査課長

調査地平面図 (S=1:2, 500)



地質想定断面図 (SH=1:1,000、SV=1:100)



凡 例

凡 例

- | | |
|----|-----------|
| bc | 粘性土(盛土) |
| bs | 砂質土(盛土) |
| bg | 礫質土(盛土) |
| H | 廃棄物(盛土) |
| ac | 粘性土(自然地盤) |
| as | 砂質土(自然地盤) |

真の勾配



90°

10°

5°

2°

0°

工 事 名	日光川公園地質調査業務委託		
工事箇所	港区日光川公園		
図 面 名	地質推定断面図 (4)		
作成年月日	令和4年1月14日		
縮 尺	図示	図面番号	5/5
会 社 名			
設計課所属	名古屋市長政土木局緑地部 緑地利活用課		

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 日光川公園地質調査業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 都市計画 構造物基礎

ボーリング名	B1		調査位置		名古屋市港区藤前5丁目				北緯	35° 05′ 26.8″		
発注機関	名古屋市緑政土木局				調査期間		2021年 10月 26日 ~ 2021年 10月 27日			東経	136° 49′ 8.3″	
調査業者名	電 話		主任技師		現代場人		コ 鑑 定 者		ボーリング責任者			
			地質調査技士 登録番号		地質調査技士 登録番号		地質調査技士 登録番号		地質調査技士 登録番号			
孔口標高	GH= 2.04m		角 度 180° 上下 90° 0° 0° 0°	方位 北 0° 370°西 90°東 180°南	地盤勾配 鉛直 90° 0°	使用機種	試験機 東邦地下工機 D0-D					
総削孔長	4.45m						エンジン		ヤンマー NFD10-K		ポンプ	東邦地下工機 BG-3C

[illegible]

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 日光川公園地質調査業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 都市計画 構造物基礎

ボーリング名	B2	調査位置	名古屋市中区藤前5丁目				北緯	35° 05' 24.0"		
発注機関	名古屋市長緑政土木局			調査期間	2021年 10月 26日 ~ 2021年 10月 26日			東経	136° 49' 9.7"	
調査業者名	電話	主任技師	地質調査技士 登録番号		現代理人	コ鑑定者 地質調査技士 登録番号		ボーリング責任者	地質調査技士 登録番号	
孔口標高	GH= 4.63m		方位	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	鉛直 90° 0°	使用機種	試験機 東邦地下工機 D0-D		
総削孔長	2.45m		角度	180° 90° 0°	度	0°	エンジン	ヤンマー NFD10-K	ポンプ	東邦地下工機 BG-3C

[illegible]

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 日光川公園地質調査業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 都市計画 構造物基礎

ボーリング名	B3		調査位置	名古屋市區藤前5丁目				北緯	35° 05' 25.2"			
発注機関	名古屋市長政土木局			調査期間	2021年 10月 27日 ~ 2021年 10月 27日				東経	136° 49' 16.6"		
調査業者名	電 話		主任技師	地質調査技士 登録番号		現 場 人	地質調査技士 登録番号		コ 定 者	地質調査技士 登録番号		
ボーリング責任者	電 話		主任技師	地質調査技士 登録番号		現 場 人	地質調査技士 登録番号		コ 定 者	地質調査技士 登録番号		
孔口標高	GH=5.75m		角 度	180° 上下 90° 0°		方 位	北 0° 270°西 180°南 90°東		地盤勾配	鉛直 90° 0°		
総削孔長	3.45m		使用機種	試験機		東邦地下工機 D0-D		エンジン	ヤンマー NFD10-K		ポンプ	東邦地下工機 BG-3C

[illegible]

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 日光川公園地質調査業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 都市計画 構造物基礎

ボーリング名	B4	調査位置	名古屋市區藤前5丁目				北緯	35° 05' 23.5"		
発注機関	名古屋市長政土木局			調査期間	2021年 10月 27日 ~ 2021年 10月 27日			東経	136° 49' 16.0"	
調査業者名	電話	主任技師	地質調査技士 登録番号	現代理人	地質調査技士 登録番号	コ 定 者	地質調査技士 登録番号	ボーリング 責任者	地質調査技士 登録番号	
孔口標高	GH= 5.21m	角 度	180° 上下 90° 0°	方位	北 0° 270°西 180°南 90°東	地盤勾配	鉛直 90° 0°	使用機種	試験機	
総削孔長	5.45m							エンジン	ヤンマー NFD10-K	
								ポンプ	東邦地下工機 BG-3C	

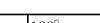
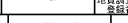
[illegible]

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 日光川公園地質調査業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 都市計画 構造物基礎

ボーリング名	B5	調査位置	名古屋市中港区藤前5丁目						北緯	35° 05' 21.8"					
発注機関	名古屋市緑政土木局							調査期間	2021年 10月 25日 ~ 2021年 10月 26日		東経	136° 49' 13.8"			
調査業者名	電 話		主任技師				現 場 人			コ 定 者			ボーリング責任者		
					地質調査士 登録番号			地質調査士 登録番号			地質調査士 登録番号			地質調査士 登録番号	
孔口標高	GH= 4.24m		角 	方位			地盤勾配		使用機種	試験機 東邦地下工機 D0-D					
総削孔長	2.80m				エンジン ヤンマー NFD10-K					ポンプ	東邦地下工機 BG-3C				

[illegible]

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 日光川公園地質調査業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 都市計画 構造物基礎

ボーリング名	B6		調査位置	名古屋市中港区藤前5丁目				北緯	35° 05' 25.4"				
発注機関	名古屋市長緑政土木局			調査期間	2021年 10月 29日 ～ 2021年 10月 29日				東経	136° 49' 20.1"			
調査業者名	電 話		主任技師	地質調査技士 登録番号		現 場 人	地質調査技士 登録番号		コ 定 者	地質調査技士 登録番号			
ボーリング責任者	電 話		主任技師	地質調査技士 登録番号		現 場 人	地質調査技士 登録番号		コ 定 者	地質調査技士 登録番号			
孔口標高	GH=1.05m		角 度	180° 上下 90° 0°		方 位	北 0° 270°西 180°南 90°東		地盤勾配	鉛直 90° 0°			
総削孔長	3.00m		使用機種	試験機		東邦地下工機 D0-D		エンジン	ヤンマー NFD10-K		ポンプ	東邦地下工機 BG-3C	

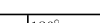
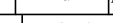
[illegible]

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 日光川公園地質調査業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 都市計画 構造物基礎

ボーリング名	B7	調査位置	名古屋市中港区藤前5丁目						北緯	35° 05' 21.4"		
発注機関	名古屋市緑政土木局				調査期間	2021年 10月 28日 ～ 2021年 10月 28日				東経	136° 49' 21.1"	
調査業者名	電 話		主任技師		現 場 人		コ 定 者		ボーリング責任者			
			地質調査士 登録番号		地質調査士 登録番号		地質調査士 登録番号		地質調査士 登録番号			
孔口標高	GH= 6.22m		角  度	方 位 	地盤勾配 	使用機種	試験機 東邦地下工機 D0-D					
総削孔長	5.45m						エンジン ヤンマー NFD10-K					ポンプ

標尺	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			室内位置試験	前					
												深度-N値図						<i>N</i> 值	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															
1				シルト質砂礫・盛土		暗灰	rd3		上部8cmコンクリート。 径0.2-2cmの亜角礫混在。 0.4mまで5cmの角礫密集。 1.4-1.8mは少量のピニール片、スポンジ片混在。 3.1-3.85mは粘土挟在で不均質。全体的に含水小、4m付近含水量大。不均質に細-粗砂混在。		18	1.15	9	5	4	18													
2												1.45				300													
3												2.15	2	2	2	6					300								
4												2.45																	
5	1.47	4.75	X	廃棄物		黒	rd2		4.75-4.95mはアスファルト片混在。 4.95-5.4mは粘土多い。 マトリックスは礫泥じり粘土。		12	3.15	4	4	4	12													
	0.77	5.45										3.45				300													
											14	4.15	2	7	5	14													
												4.45				300													
											7	5.15	1	1	5	7													
												5.45				300													

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 日光川公園地質調査業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 都市計画 構造物基礎

ボーリング名		B8		調査位置		名古屋市区港区藤前5丁目				北緯		35° 05' 18.2"							
発注機関		名古屋市長政土木局				調査期間		2021年 10月 25日 ～ 2021年 10月 25日				東経		136° 49' 18.6"					
調査業者名		電 話		主任技師		地質調査技士 登録番号		現 場 代 理 人		地質調査技士 登録番号		ア シ ス タ ン ト 地質調査技士 登録番号		ボーリング 責 任 者		地質調査技士 登録番号			
孔口標高		GH= 4.28m		角		180° 上下 90°		方 位		北 0° 270° 西 90° 東 180° 南		地盤勾配		鉛直 90° 0°		使用機種		東邦地下工機 D0-D	
総削孔長		2.60m		度		0°		位		0°		エンジン		ヤンマー NFD10-K		ポンプ		東邦地下工機 BG-3C	

[illegible]

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 日光川公園地質調査業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 都市計画 構造物基礎

ボーリング名	B9	調査位置	名古屋市中港区藤前5丁目						北緯	35° 05' 18.5"		
発注機関	名古屋市緑政土木局				調査期間	2021年 10月 28日 ～ 2021年 10月 28日				東経	136° 49' 23.9"	
調査業者名	電 話		主任技師		現 場 人		コ 定 者		ボーリング責任者			
			地質調査士 登録番号		地質調査士 登録番号		地質調査士 登録番号		地質調査士 登録番号			
孔口標高	GH= 6.35m		角 	方 位 	地盤勾配 	使用機種	試験機 東邦地下工機 D0-D					
総削孔長	4.70m						エンジン ヤンマー NFD10-K					
							ポンプ	東邦地下工機 BG-3C				

標尺	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			室内位置試験	前	
												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							
1				シルト質砂・盛土		暗灰	rd2			上部8cmコンクリート。 径0.2-2cmの垂円礫混在。 細~粗砂混在。含水小。 0.08~0.25mは径3cmの角礫密集。 0.85~0.95mはコンクリート接在。 2.65~2.75mはアスファルト細片接在。 3~4.15mは淡灰色。 少量の貝殻片混在。			7	1.15	2	3	2	7						
2														1.45				300						
3														2.15	5	5	5	15				300		
4	2.20	4.15												3.15	2	2	3	7				300		
5	1.65	4.70		廃棄物		黒	rd2		布、ビニール片、木片混在。 悪臭有り。			8	4.15	2	3	3	8							
													4.45				300							

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 日光川公園地質調査業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 都市計画 構造物基礎

ボーリング名	B10	調査位置	名古屋市區藤前5丁目				北緯	35° 05' 21.6"		
発注機関	名古屋市長政土木局			調査期間	2021年 10月 29日 ~ 2021年 10月 29日			東経	136° 49' 27.1"	
調査業者名	電 話	主任技師	地質調査技士 登録番号		現 場 人	地質調査技士 登録番号	コ 定 者	地質調査技士 登録番号	ボーリング 責 任 者	地質調査技士 登録番号
孔口標高	GH= 0.57m	角 上下 度	180° 90° 0°	方位	北 0° 370°西 180°南 90°東	地盤勾配	鉛直 90° 0°	使用機種	試験機 東邦地下工機 D0-D	
総削孔長	1.45m						エンジン	ヤンマー NFD10-K	ポンプ	東邦地下工機 BG-3C

[illegible]

土質ボーリング柱状図（標準貫入試験）

調 査 名 日光川公園地質調査業務委託

事業名 または 工事名

調査目的及び調査対象 都市計画 構造物基礎

ボーリング名	B11		調査位置	名古屋市區藤前5丁目				北緯	35° 05' 13.8"			
発注機関	名古屋市長政土木局				調査期間	2021年 10月 29日 ~ 2021年 10月 29日			東経	136° 49' 28.1"		
調査業者名	電 話		主任技師	地質調査技士 登録番号		現 場 人	地質調査技士 登録番号		コ 定 者	地質調査技士 登録番号		
ボーリング責任者	電 話		主任技師	地質調査技士 登録番号		現 場 人	地質調査技士 登録番号		コ 定 者	地質調査技士 登録番号		
孔口標高	GH= 2.93m		角 度	180° 上下 90° 0°		方 位	北 0° 370°西 180°南 90°東		地盤勾配	鉛直 90° 0°		
総削孔長	4.90m		使用機種	試験機		東邦地下工機 D0-D		エンジン	ヤンマー NFD10-K		ポンプ	東邦地下工機 BG-3C

[illegible]