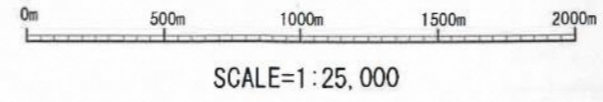


<古地図>

・大日本帝国陸地測量部明治21年測量 (S=1:20000) を縮小利用

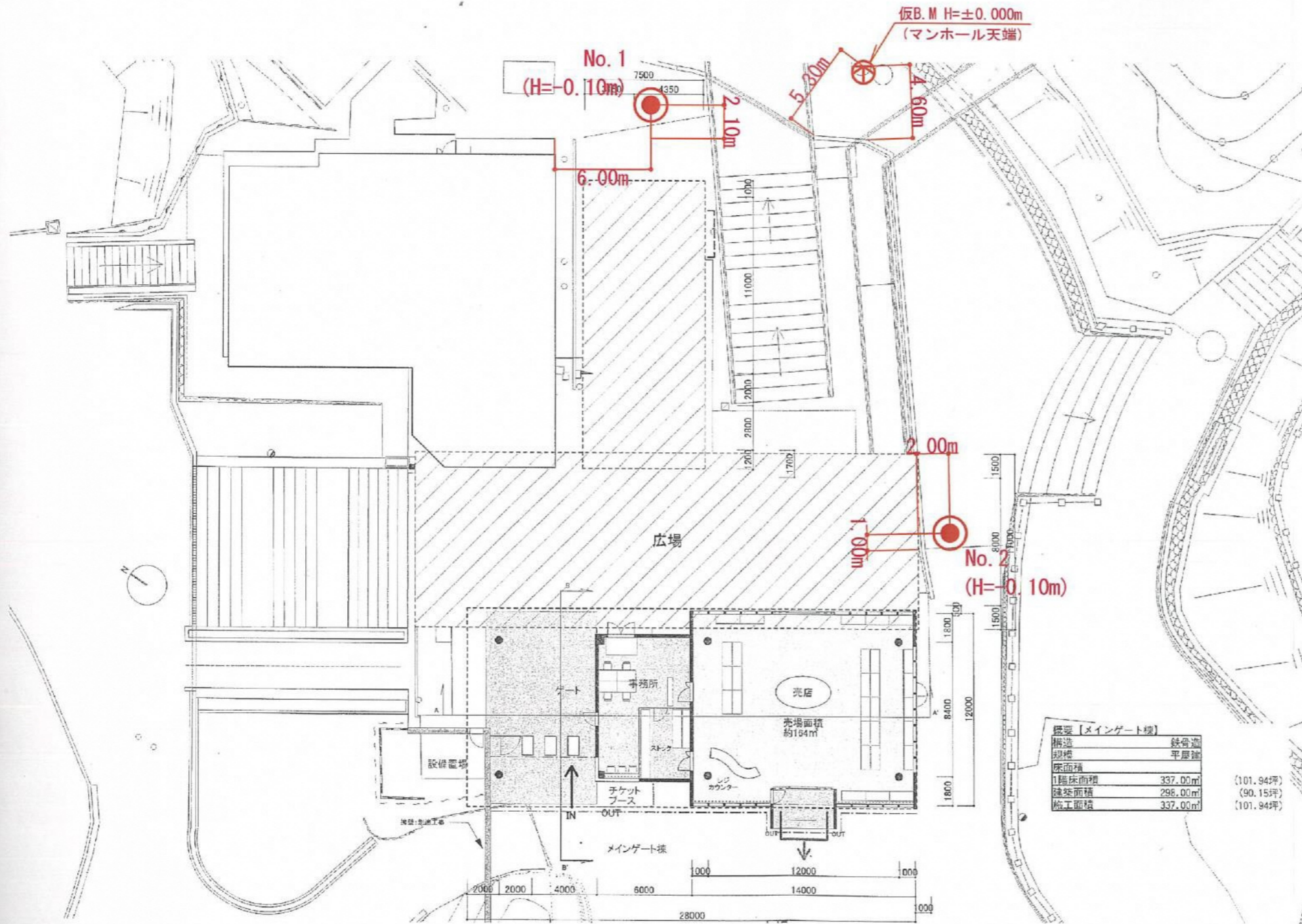


<案内図>

● : 調査地 北緯 34° 19' 25"
東経 135° 9' 47"

・国土地理院平成11年発行の地形図を使用

調査地案内図	図
	1.1

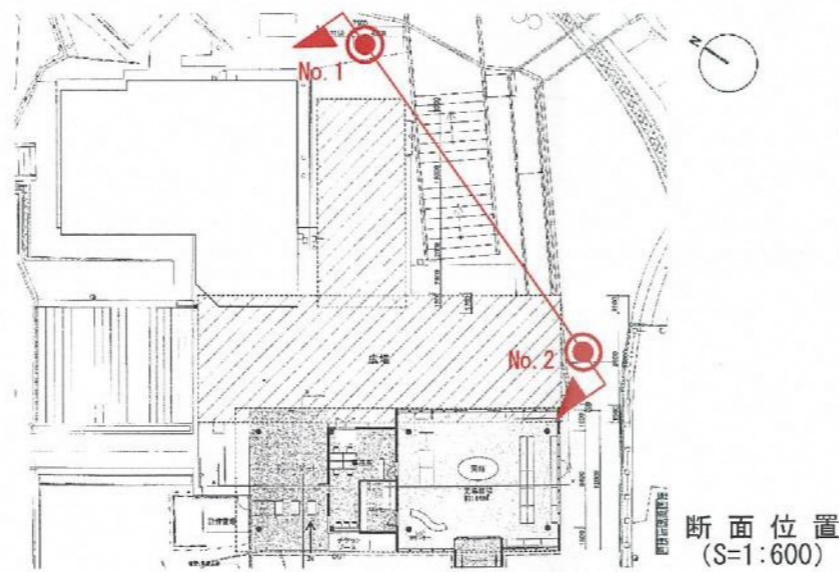


凡例

- : ボーリング位置
- ⊗ : B. M. の設定

ボーリング位置図
(S=1:300)

図
1



地質時代		地層名	土層名	記号
新生代 第四紀	現世	埋土	—	F
中生代	白亜紀後期	和泉層群	砂岩泥岩互層	SsMs

土層断面想定図 (Scale=1:200)	図 2
--------------------------	--------

土質柱状図
土質柱状図

調査名	みさき公園ゲートプロジェクトに伴う土質調査		備考
ボーリング No.	1		試料採取方法の記号 P: 標準貫入試験用サンプラー T: シンウォールサンプラー A: トリプルチューブサンプラー D: デニソン型サンプラー 標準貫入試験の落下用具は自動モンケンを使用した。 仮B.Mの標高はH±0.000mであり、No.1の孔口標高はH=-0.10mである。 無水掘りにより削孔したが水位認められず・・・9/11 1.50m
所在地	大阪府泉南郡岬町淡輪3990番地		
調査年月日	2007年 9月11日～2007年 9月12日		
孔口標高	-0.10m	基準 仮B.M(マンホール天端)	
ボーリング工法	ロータリー式オイルフィード型		
実施者	■■■■■	責任者 ■■■■■	

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	層厚 (m)	孔内水位 (m)	試料採取		土質記号	土質名	色調	記事	相対密度およびコンシステンシー	標準貫入試験										標尺 (m)		
					番号	方法						貫入深度 (m)	N値	10cm毎の打撃回数			N値							
														10	20	30	0	10	20	30	40		50	60
1	-0.80	0.70	0.70					玉石混じり中砂	黄茶灰	細砂混入。 φ100mm程度の玉石点在。 (埋土)	-	0.00～0.90m間試掘										1		
2	-2.00	1.90	1.20					強風化泥岩	暗黄茶灰	部分的に砂質泥岩をなっている。 GL-1.75～1.90m間風化著しい。	強固	1.15	60	19	23	18								62
3			2.17					強風化泥岩	暗灰	部分的に砂質泥岩をなっている。 GL-2.90～3.10m間風化著しい。	強固	2.10	60	48	12									150
4	-4.17	4.07										3.10	60	60										225
5												4.00	60	60										257
												4.07	7	7										

ボーリング No. 1

土 質 柱 状 図

調査名	みさき公園ゲートプロジェクトに伴う土質調査			備 考
ボーリング No.	2			試料採取方法の記号 P: 標準貫入試験用サンプラー T: シンウォールサンプラー A: トリプルチューブサンプラー D: デニソン型サンプラー 標準貫入試験の落下用具は自動モンケンを使用した。 仮B.Mの標高はH=±0.000mであり、No.2の孔口標高はH=-0.10mである。 無水掘り深度・・・9/11 1.50m
所在地	大阪府泉南郡岬町淡輪3990番地			
調査年月日	2007年 9月11日～2007年 9月12日			
孔口標高	-0.10m	基準	仮B.M(マンホール天端)	
ボーリング工法	ロータリー式オイルフィード型			
実施者	[Redacted]		責任者	[Redacted]

標尺 (m)	標高 (m)	深 度 (m)	層 厚 (m)	孔内水位 (m)	試料採取 番号	土 質 記 号	土 質 名 称	色 調	記 事	相 対 密 度 お よ び コ ン シ ス テ ン シ ー	標 準 貫 入 試 験										標尺 (m)			
											貫入深度 (m)	N 値	10cm毎の 打撃回数			N 値								
													値	10	20	30	0	10	20	30		40	50	60
	-0.45	0.35	0.35	9/11 1.45 無水掘り水位			砂 礫	暗黄灰	礫径φ2~60mm(埋土) マトリックスは細砂主体。GL-0.00 ~0.15m位碎石、アスファルト。	-														
	-1.30	1.20	0.85					礫混じり シルト質細砂	青緑灰	礫径φ2~20mm 中砂混入。上部木片挟む。(埋土)	-													
	-2.10	2.00	0.80					礫混じり粘土	灰 褐	礫径φ2~15mm。細砂混入。(埋土)	非常に 軟らかい	1.65	1	3	1									
	-2.40	2.30	0.30					粘土質細砂	灰	含水多い。	-	1.95	30	30										
	-2.40	2.30	0.30					粘土質細砂	灰	φ2~5mm程度の礫点在。(埋土)	-	2.15	21	1	5	15								
	-3.10	3.00	0.70					強風化砂岩	青緑灰	礫状で採取される。	-	2.45	30											
	-3.10	3.00	0.70					強風化砂岩	黄 褐	礫状で採取される。 指圧で砕ける。	非常に 締まっている	3.15	60	30	30									113
	-4.10	4.00	1.00				風化泥岩	灰	礫状で採取される。 褐色化はみられない。	強 固	3.31	16		6									225	
	-4.10	4.00	1.00				風化砂岩	暗 灰	礫状で採取される。砂質泥岩となっ ている部分がみられる。部分的に 粘土化している箇所あり。	非常に 締まっている	4.15	60	60											
	-5.10	5.00	0.40								4.23	8	8											
	-5.50	5.40	0.40								5.15	60	4	17	39								72	
	-5.50	5.40	0.40								5.40	25			5									

ボーリング No. 2