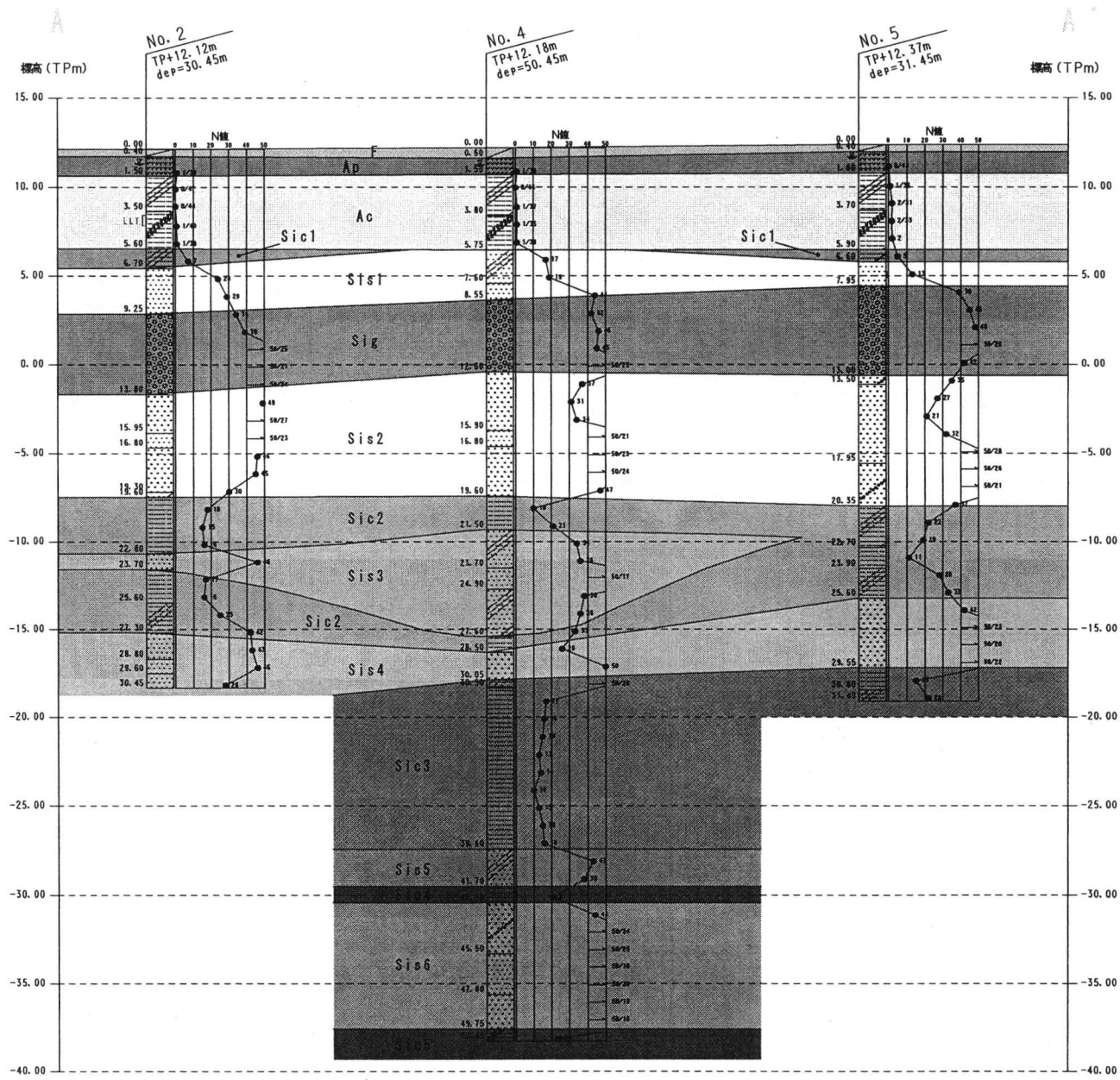


調査平面図 S=1:1,500

調査地を構成する地層は、調査深度内において表 5.3.1 のように区分される。

表 5.3.1 調査地の地層構成

時代	地層名	記号	主な土質名	分布深度 (GL-m)					N値 (回)		
				No.1	No.2	No.3	No.4	No.5			
現世	表土層	F	表土	0.00 ~ 0.65	0.00 ~ 0.40	0.00 ~ 0.50	0.00 ~ 0.60	0.00 ~ 0.40	—		
				第四紀 完新世	沖積層	腐植土層	Ap	腐植土	0.65 ~ 1.50	0.40 ~ 1.50	0.50 ~ 1.60
粘性土層	Ac	粘土質シルト 有機質シルト	1.50 ~ 6.15			1.50 ~ 5.60	1.60 ~ 5.70	1.50 ~ 5.75	1.60 ~ 5.90	—	0/50~2
第四紀 更新世	下総層群 (洪積層)	第1 粘性土層	Sic1	シルト 粘土質シルト	6.15 ~ 6.90	5.60 ~ 6.70	5.70 ~ 6.70	—	5.90 ~ 6.60	—	5~10
		第1 砂質土層	Sis1	細砂 シルト質細砂	6.90 ~ 9.45	6.70 ~ 9.25	6.70 ~ 9.50	5.75 ~ 8.55	6.60 ~ 7.95	—	8~44
		礫質土層	Sig	砂礫	9.45 ~ 13.00	9.25 ~ 13.80	9.50 ~ 13.70	8.55 ~ 12.60	7.95 ~ 13.00	—	34~ 50以上
		第2 砂質土層	Sis2	中砂・細砂 礫混じり中砂	13.00 ~ 25.40	13.80 ~ 19.60	13.70 ~ 19.60	12.60 ~ 19.60	13.00 ~ 20.35	—	17~ 50以上
		第2 粘性土層	Sic2	硬質シルト 砂質シルト	—	19.60 ~ 27.30	19.60 ~ 26.70	19.60 ~ 28.50	20.35 ~ 25.60	—	10~33
		第3 砂質土層	Sis3	細砂 シルト質細砂	—	22.80 ~ 23.70	22.70 ~ 23.80	21.50 ~ 27.60	—	—	33~ 50以上
		第4 砂質土層	Sis4	細砂・中砂 礫混じり中砂	25.40 ~ 29.75	27.30 ~ (30.45)	26.70 ~ 27.80	28.50 ~ 30.05	25.60 ~ 29.55	—	25~ 50以上
		第3 粘性土層	Sic3	硬質シルト 砂質シルト	29.75 ~ (32.80)	—	27.80 ~ (30.45)	30.05 ~ 39.60	29.55 ~ (31.45)	—	10~ 50以上
		第5 砂質土層	Sis5	シルト質細砂	—	—	—	39.60 ~ 41.70	—	—	38~43
		第4 粘性土層	Sic4	硬質シルト	—	—	—	41.70 ~ 42.60	—	—	21
		第6 砂質土層	Sis6	礫混じり中砂 細砂・中砂	—	—	—	42.60 ~ 49.75	—	—	44~ 50以上
		第5 粘性土層	Sic5	有機質シルト	—	—	—	49.75 ~ (50.45)	—	—	24



地質層序表

時代	地層名	記号	主な土質	N値分布
現世	表土層	F	表土	-
第四紀完新世 沖積層	廣瀬土層	Ap	廣瀬土	0/50~1/30
	粘性土層	Ac	粘土質シルト 有機質シルト	0/50~2
	第1粘性土層	Sic1	シルト 粘土質シルト	5~10
第四紀 更新世 下総層群 (未確認)	第1砂質土層	Sis1	細砂 シルト質細砂	8~44
	礫質土層	Sig	砂 礫	24~50以上
	第2砂質土層	Sis2	中砂・細砂 礫混じり中砂	17~50以上
	第2粘性土層	Sis2	硬質シルト 砂質シルト	10~33
	第3砂質土層	Sis3	細砂 シルト質細砂	23~50以上
	第4砂質土層	Sis4	細砂・中砂 礫混じり中砂	25~50以上
	第3粘性土層	Sis3	硬質シルト 砂質シルト	10~50以上
	第5砂質土層	Sis5	シルト質細砂	38~43
	第4粘性土層		硬質シルト	21
	第6砂質土層	Sis6	礫混じり中砂 細砂・中砂	44~50以上
	第5粘性土層		有機質シルト	24

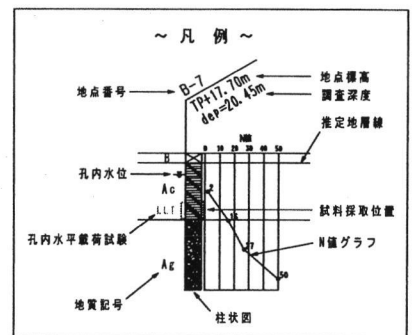
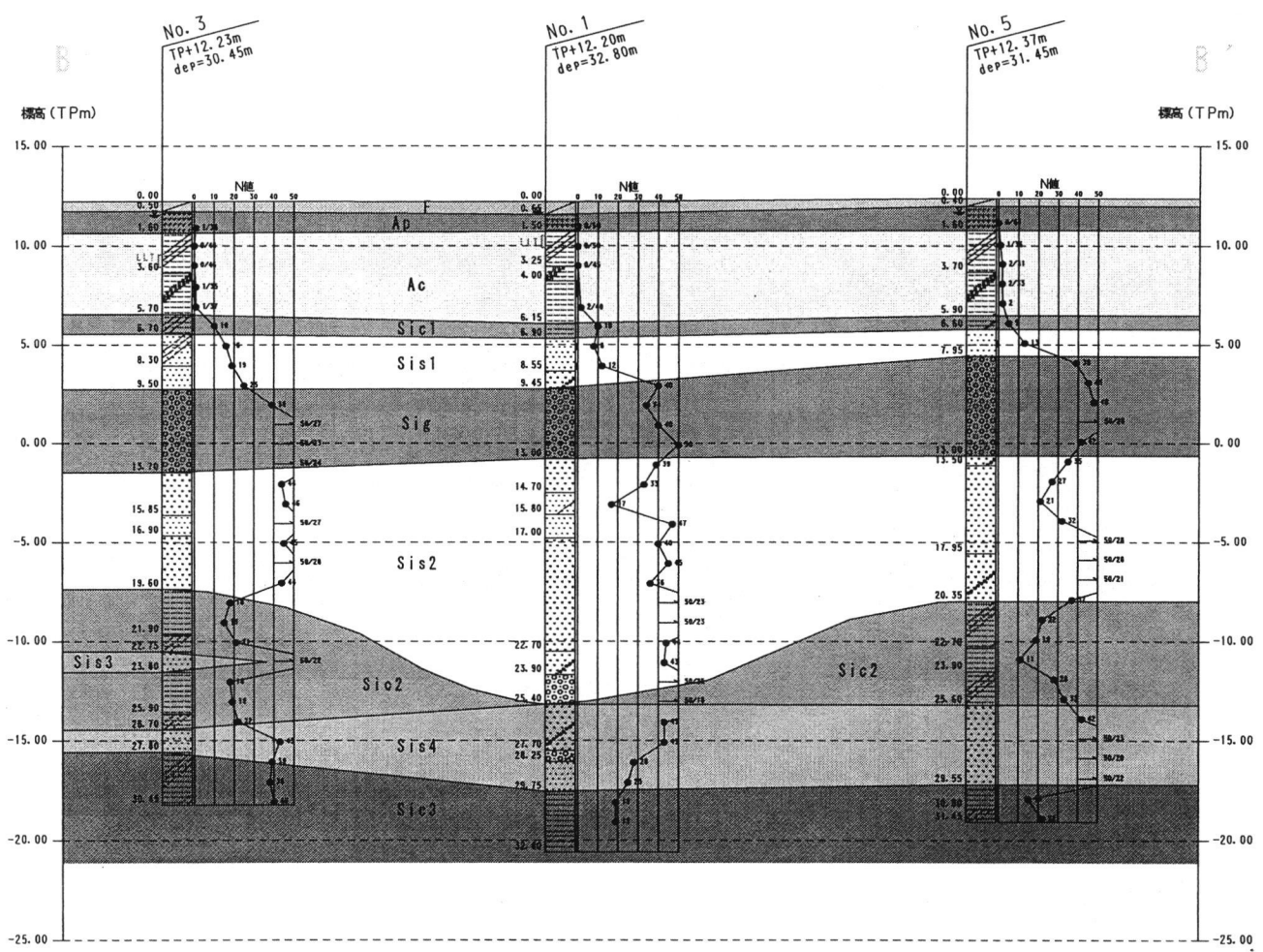


図4.1.2 想定地層断面図 (A測線) SV=1:250 SH=1:1500



地質層序表

時代	地層名	記号	主な土質	N値分布
現世	表土層	F	表土	-
第四紀完新世	腐植土層	Ap	腐植土	0/50-1/30
	粘性土層	Ac	粘土質シルト 有機質シルト	0/50-2
第四紀更新世	第1粘性土層	Sic1	シルト 粘土質シルト	5-10
	第1砂質土層	Sis1	細砂 シルト質細砂	8-44
	礫質土層	Sig	砂 礫	24-50以上
	第2砂質土層	Sis2	中砂・細砂 礫混じり中砂	17-50以上
	第2粘性土層	Sic2	硬質シルト 砂質シルト	10-33
	第3砂質土層	Sis3	細砂 シルト質細砂	33-50以上
	第4砂質土層	Sis4	細砂・中砂 礫混じり中砂	25-50以上
	第3粘性土層	Sic3	硬質シルト 砂質シルト	10-50以上
	第5砂質土層	Sis5	シルト質細砂	30-43
	第4粘性土層	Sic4	硬質シルト	21
第6砂質土層	Sis6	礫混じり中砂 細砂・中砂	44-50以上	
第5粘性土層	Sic5	有機質シルト	24	

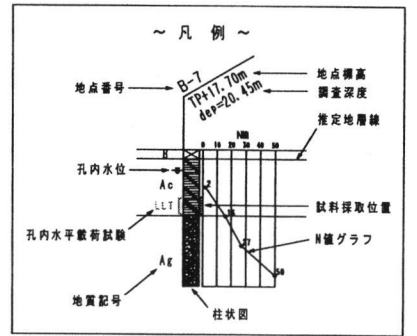
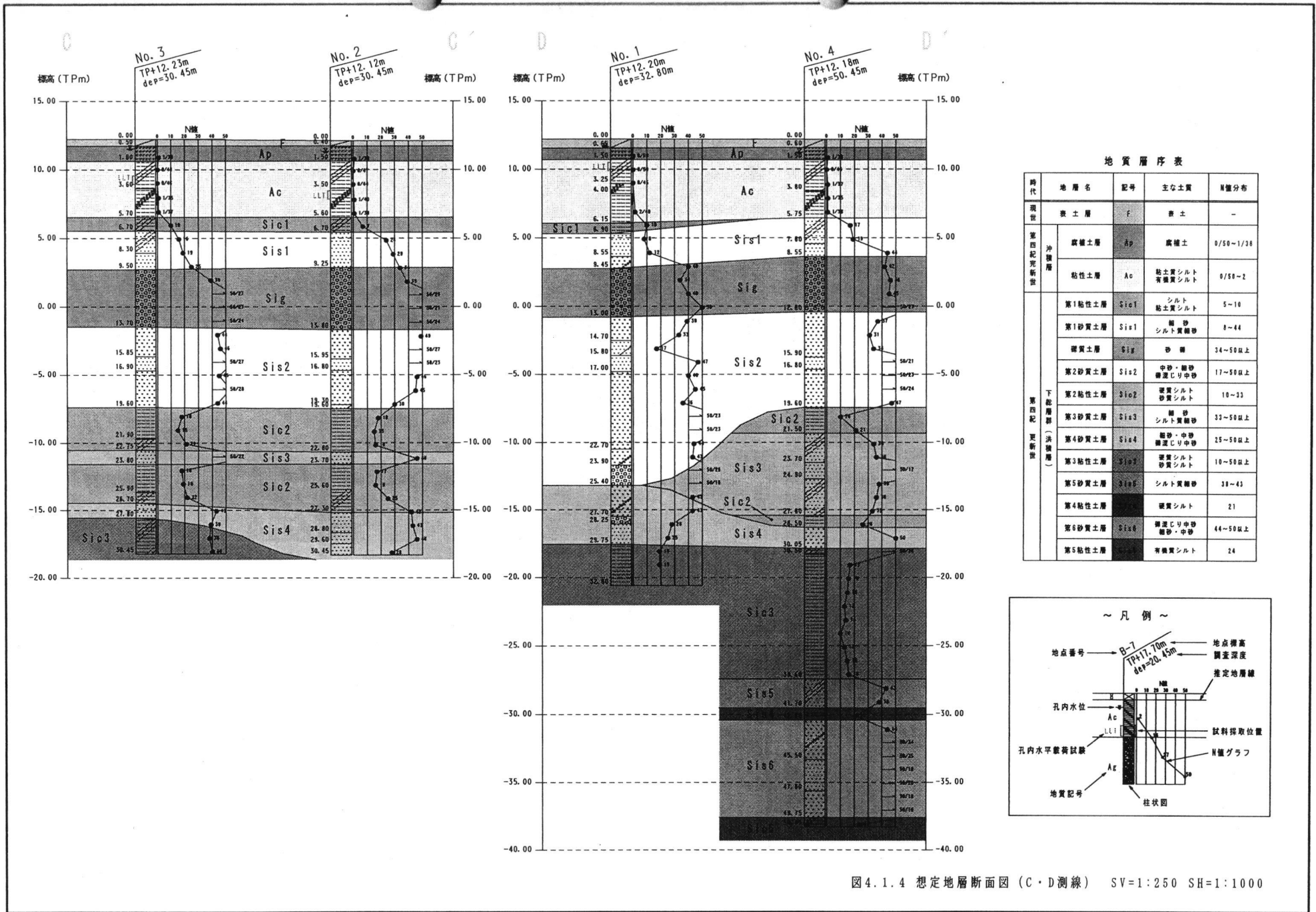


図4.1.3 想定地層断面図 (B測線) SV=1:250 SH=1:1500



地質層序表

時代	地層名	記号	主な土質	N値分布
第四紀更新世	表土層	F	表土	-
	腐植土層	Ap	腐植土	0/50~1/38
	粘性土層	Ac	粘土質シルト 有機質シルト	0/50~2
第四紀更新世 下層層群 (洪積層)	第1粘性土層	Sic1	シルト 粘土質シルト	5~10
	第1砂質土層	Sis1	細砂 シルト質細砂	8~44
	硬質土層	Sig	砂層	34~50以上
	第2砂質土層	Sis2	中砂・細砂 膠連じり中砂	17~50以上
	第2粘性土層	Sic2	硬質シルト 砂質シルト	10~33
	第3砂質土層	Sis3	細砂 シルト質細砂	32~50以上
	第4砂質土層	Sis4	細砂・中砂 膠連じり中砂	25~50以上
	第3粘性土層	Sic3	硬質シルト 砂質シルト	10~50以上
	第5砂質土層	Sis5	シルト質細砂	38~43
	第4粘性土層	Sic4	硬質シルト	21
第6砂質土層	Sis6	膠連じり中砂 細砂・中砂	44~50以上	
第5粘性土層	Sic5	有機質シルト	24	

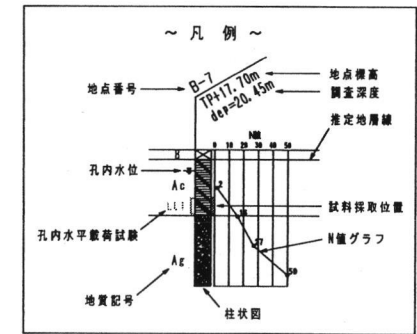


図4.1.4 想定地層断面図 (C・D測線) SV=1:250 SH=1:1000