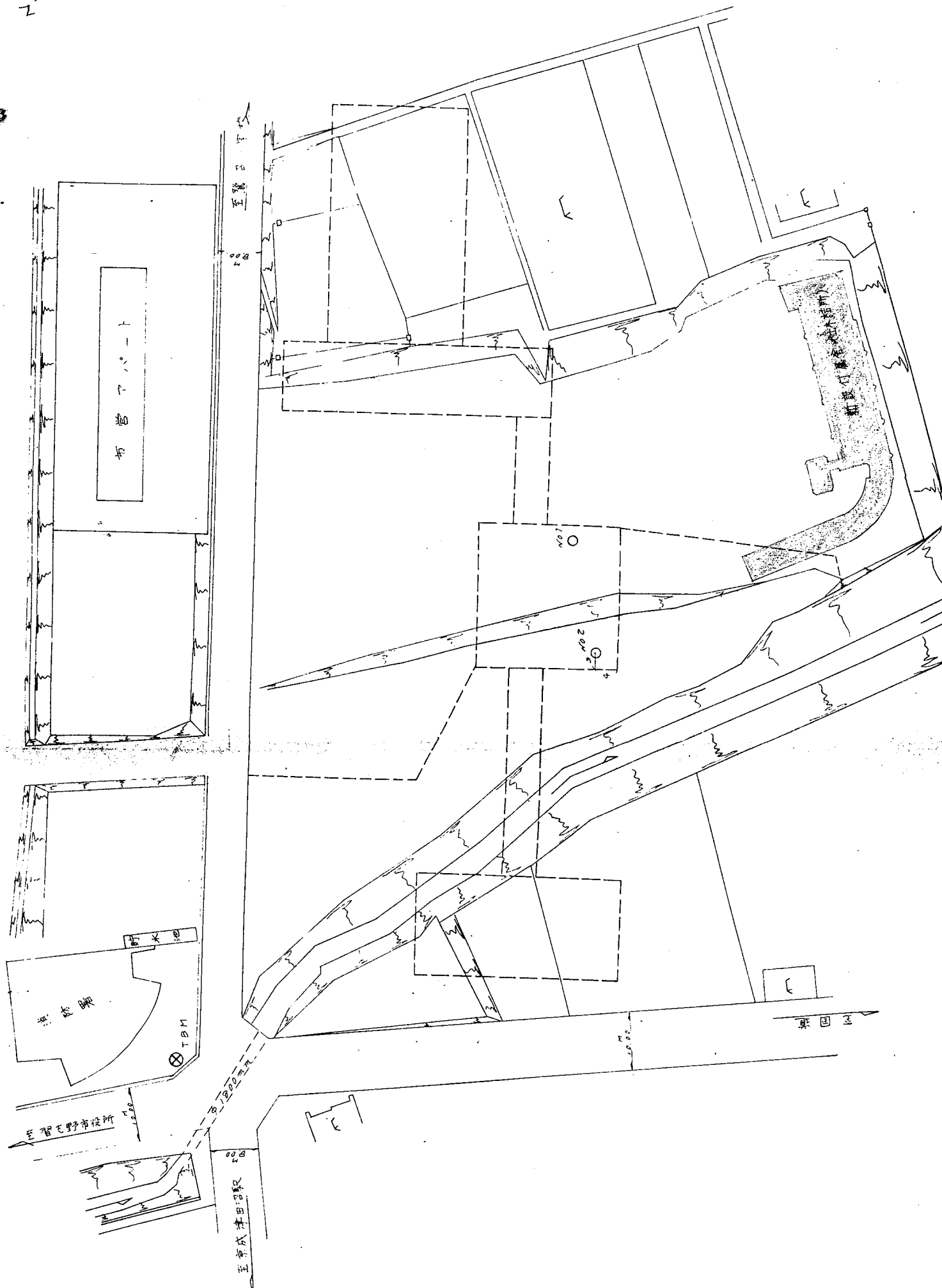




習志野市庁舎新築敷地 地質柱状図 (NO. 1)

調査地点 習志野市庁舎新築敷地
調査年月日 昭和 37 年 5 月 3 日 ~ 5 月 8 日

標 高 TBM + 6.58 m (設計 Z₀ = TBM + 6.70 m)
孔内水位 G L 9.80 m

調査年月日										標準貫入試験										試料	
標高	深度	層厚	柱状図	色調	地質名	観察	相対密度	相対稠度	深度	N値	10cm毎の打撃回数			N値					採取方法	採取深度	
m	m	m							m	回/cm	10cm	20cm	30cm	0	10	20	30	40	50		m
1				暗黄褐色	ローム	泥化物及び粘土等が混入した粘土少量混入。		極軟	1.15	34											
2	2.50	2.20		淡黄褐色	粘土質ローム	全体に泥化物及び粘土混入。		極軟	2.15	25	1	1	1								
3	4.70	2.75		茶黄褐色	細砂	全体に粗砂及び粘土が混入し上部5cm程度(1.5m高)は任す。		緩	3.15	6	2	2	2								
4	7.45	2.75		茶褐色	細砂	全体に粗砂及び粘土が混入し上部5cm程度(1.5m高)は任す。		緩	4.15	8	2	2	2								
5	10.20	2.75		淡黄褐色		泥化物及び粘土等が混入した粘土少量混入。		緩	5.15	10	3	3	4								
6	12.95	2.75				全体に泥化物及び粘土等が混入した粘土少量混入。		緩	6.15	10	3	3	4								
7	15.70	2.75		黄褐色	細砂	雲母全体に混入し粘土僅かに含む。下部除々に褐色がみえる。		中	7.15	15	3	4	5	6							
8	18.45	2.75						中	8.15	16	4	5	7								
9	21.20	2.75						中	9.15	15	4	5	6								
10	23.95	2.75						中	10.15	16	5	5	7								
11	26.70	2.75						中	11.15	24	7	8	9								
12	29.45	2.75						中	12.15	26	7	9	10								
13	32.20	2.75						中	13.15	24	7	8	10								
14	34.95	2.75						中	14.15	12	4	5	7								
15	37.70	2.75		褐色	細砂	雲母全体に混入し粘土10cm附近迄僅かに含む。14.40mより14.75m迄は褐色粘土がみえる。		中	15.15	28	7	10	11								
16	40.45	2.75						中	16.15	25	9	9	10								
17	43.20	2.75						中	17.15	30	8	10	10								
18	45.95	2.75						中	18.15	50	17	21	25								
19	48.70	2.75						中	19.15	44	12	15	17								
20	51.45	2.75						中	20.15	50	27	13	21	16							
21	54.20	2.75						中	21.15	50	29	15	18	17							
22	56.95	2.75		淡黄褐色	中砂	粘土及び雲母等が混入。		中	22.15	20	3	6	6	8							
23	59.70	2.75		灰褐色	細砂	上部粘土僅かに含む。		中	23.15	29	8	9	13								
24	62.45	2.75		褐色	細砂	中砂及び雲母等が混入。		中	24.15	36	10	12	14								
25	65.20	2.75		淡黄褐色	細砂	泥により粘土及び粗砂が混入。		中	25.15	48	16	16	16								
26	67.95	2.75						中	26.15	37	11	12	14								
27	70.70	2.75		褐色	細砂	雲母全体に混入し粘土少量を含む。		中	27.15	47	13	13	18								
28	73.45	2.75						中	28.15	35	9	12	14								
29	76.20	2.75		緑褐色	細砂	雲母粘土全体に僅かに混入し泥が粘土等と共に混入。		中	29.15	37	10	13	14								
30	78.95	2.75						中	30.15	36	10	12	14								

(注) 1. 試料採取方法の記号 (記号の右の数字は試料番号)

(一) 1. 乱さない試料

(二) 2. 試験機による試料

3. 標準貫入試験の項で 10 cm 毎の打撃回数とは最初の 10 cm 貫入に要した打撃回数、10cm~20cmの間で要した打撃回数、20cm~30cmの間で要した打撃回数をそれぞれ示したものである。

習志野市庁舎新築敷地地質柱状図 NO. 2

調査地点 習志野市指定地

標高 TBM + 3.50 m

調査年月日 昭和 9 年 10 月 21 日

孔内水位 G.L. 6.70 m

標高 m	深度 m	試料 採取 深度 m	柱状 図	色 調	地 質 名	観 察	相 対 密 度	相 対 稠 度	標準貫入試験										試料	
									深度 m	N 値 20	10	5	N 値					採取 方法	採取 深度 m	
										1.15	2/44	1/20	1/15							
1.65	0.85	0.85		茶黄褐色	粘土質ローム	全体に炭化物等浮石が混入し、30cm附近に小礫(0.5cm未満)少量混入し、1.45m以下少量混入す。		極軟	1.54	8/33	2/11	3/12	3/10							
1.40	2.10	0.25		淡茶黄褐色	細砂	上部小礫(1cm未満)を含む又雲母等粘土質中に混入す。		緩中	2.48	9/31	3/13	2/4	4/11							
0.30	3.20	1.0		淡黄褐色	細砂	雲母及び粘土全体に僅かに混入し下部黄褐色を占む。			3.15	11/30	3/4	4/11	4/9							
0.35	3.25	0.5		黄褐色	細砂	雲母及び粘土全体に混入す。			3.46	13/31	4/12	4/10	5/10							
				黄褐色	細砂	粘土及び雲母全体に混入す。			4.15	16/30	4/10	6/11	6/9							
				黄褐色	細砂				4.43	17/30	4/10	6/11	6/9							
				黄褐色	細砂				5.28	19/31	5/7	7/11	7/11							
				黄褐色	細砂				6.15	13/30	4/12	4/10	5/10							
				黄褐色	細砂				6.46	16/30	4/10	6/11	6/9							
				黄褐色	細砂				7.15	17/30	4/10	6/11	6/9							
				黄褐色	細砂				7.43	18/30	4/10	6/11	6/9							
				黄褐色	細砂				8.15	20/30	5/6	9/9	9/9							
				黄褐色	細砂				9.15	22/30	6/7	9/9	9/9							
				黄褐色	細砂				9.43	14/30	5/11	4/10	5/10							
				黄褐色	細砂				10.15	23/30	5/8	10/9	10/9							
				黄褐色	細砂				10.43	24/30	10/12	12/12	12/12							
				黄褐色	細砂				11.15	33/30	8/11	14/14	14/14							
				黄褐色	細砂				12.15	50/25	18/22	10/5	10/5							
				黄褐色	細砂				12.43	50/25	18/20	12/5	12/5							
				黄褐色	細砂				13.15	50/28	16/19	15/8	15/8							
				黄褐色	細砂				13.43	42/30	11/13	18/18	18/18							
				黄褐色	細砂				14.15	22/30	7/7	8/8	8/8							
				黄褐色	細砂				14.43											
				黄褐色	細砂				15.15											
				黄褐色	細砂				15.43											
				黄褐色	細砂				16.15											
				黄褐色	細砂				16.43											
				黄褐色	細砂				17.15											
				黄褐色	細砂				17.43											
				黄褐色	細砂				18.15											
				黄褐色	細砂				18.43											
				黄褐色	細砂				19.15											
				黄褐色	細砂				19.43											
				黄褐色	細砂				20.15											
				黄褐色	細砂				20.43											