土　質　柱　状　図

報告用紙

調査名　仮称F区総合支所地質調査委託

調査年月日　62年 6月 17日 ～62年 6月 19日

調査地点

標高　仮BM＋0.41 m

ボーリング孔：No. 1　　機種　カノーKR·100型　　孔内水位(自然,泥) GL－1.90 m　　調査責任者

標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	土質記号	土質名	色調	記事
0	+0.21	0.20	0.20	Q	埋土(細砂)	暗黄褐	貝ガラ片を混入する. ゆるい.
1	－1.19	1.60	1.40	Q	埋土(砂質シルト)	暗灰	貝ガラ片を混入し軟かい. 含水小.
2							上部非常に軟かい.
3							3.20～3.35m細砂を挟む
4	－4.19	4.60	3.00		埋土(砂混りシルト)	暗青灰	均質なシルト. 含水小.
5	－5.29	5.70	1.00	Q	細砂	暗灰	上部黒灰色細砂である. 中砂. 貝ガラ片を混入する.
6							粒子細かく含水多くゆるい.
7							7m 含水中位で多少締る.
8	－8.39	8.80	3.10		微細砂	暗青灰	
9	－9.39	9.80	1.00		シルト質微細砂	暗青灰	シルト分を混入する. 含水多くゆるい.
10							含水多くゆるい.
11	－11.29	11.70	1.90		シルト質細砂	暗青灰	シルト分. 中砂を若干混入する.
12							粒子均一
13							
14							雲母片を混入し締っている.
15							
16	－16.39	16.80	5.10		細砂	暗黄褐	下部シルト分混入する.
17							黄褐色シルトを粒状に
18							混入し. 粒子不均一.
19							含水少なく締っている.
20							20.90～21.10m シルト粘土
21	－21.29	21.70	4.90		シルト質細砂	暗黄褐	を挟在する.
22							粒子均一
23							
24							含水大
25							25m シルト粘土を混入し
26							貝ガラ片微量点入する.
27							非常に良く締っている.
28							
29							
30	－30.29	30.70	9.00		細砂	暗褐	
31	－30.99	31.40	0.70		細砂	暗青灰	粒子均一. 非常に締っている.
32							
33							
34							

標準貫入試験

深さ m	打撃回数/貫入量 回/cm	10cmごとの打撃回数 10cm	20cm	30cm
1.15 ～1.45	4/30	1	1	2
2.15 ～2.70	1/55		0/20	1/35
3.15 ～3.80	1/65		0/15	1/50
4.15 ～4.60	1/45	0/7		1/38
5.15 ～5.50	3/35	1/13	1/12	1
6.15 ～6.45	6/30	2	2	2
7.15 ～7.45	13/30	4	4	5
8.15 ～8.45	10/30	3	3	4
9.15 ～9.45	5/30	2	2	1
10.15 ～10.45	4/30	1	1	2
11.15 ～11.45	5/30	1	2	2
12.15 ～12.45	17/30	5	6	6
13.15 ～13.45	17/30	4	6	7
14.15 ～14.45	39/30	10	13	16
15.15 ～15.45	25/30	6	8	11
16.15 ～16.45	29/30	8	9	12
17.15 ～17.45	26/30	6	10	10
18.15 ～18.45	50/30	11	14	25
19.15 ～19.45	45/30	11	14	20
20.15 ～20.45	47/30	8	9	30
21.15 ～21.38	50/23	13	26	11/3
22.15 ～22.35	50/20	20	30	
23.15 ～23.33	50/18	30	20/8	
24.15 ～24.43	50/28	13	15	22/8
25.15 ～25.45	44/30	15	15	14
26.15 ～26.32	50/17	25	25/7	
27.15 ～27.43	50/28	10	17	23/8
28.15 ～28.33	50/18	25	25/8	
29.15 ～29.37	50/22	17	24	9/2
30.15 ～30.27	50/12	42	8/2	
31.15 ～31.40	50/25	17	20	13/5

74μm通過質量百分率 (%)　0 20 40 60 80 100

N 値　0 10 20 30 40 50 60

採取試料・原位置試験

試料番号	測定番号	深さ m	方法 注1) 注2)
	Γt	2.15	
	Γt	4.15	
	Γt	6.15	
	Γt	8.15	
	Γt	10.15	
	Γt	11.15	
	Γt	13.15	
	Γt	15.15	
	Γt	17.15	
	Γt	21.15	
	Γt	25.15	
	Γt	29.15	

調査名　仮称F区総合支所地質調査委託　　調査年月日　62年6月17日

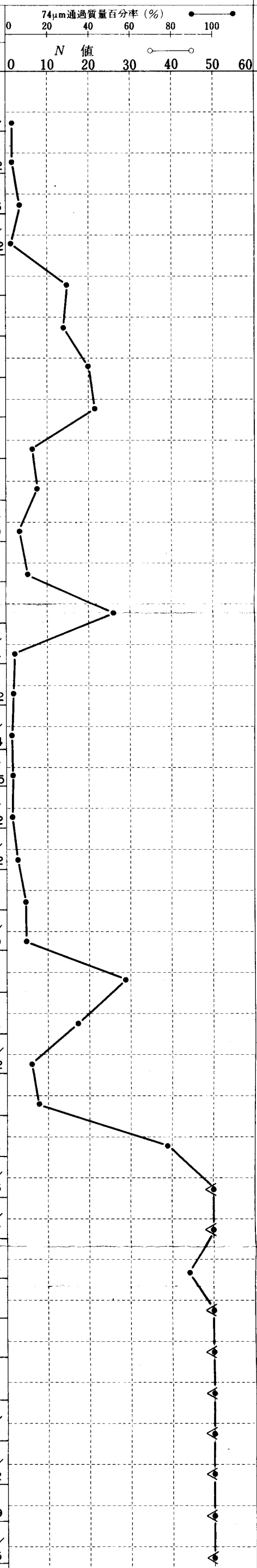
調査地点　　標高　仮BM＋0.25 m　　～62年6月18日

ボーリング孔：No. 2　　機種　カノーKR・100型　　孔内水位(自然,湧) GL－1.90 m　　調査責任者

標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	土質記号	土質名	色調	記事
0	－0.25	0.50	0.50	Q	埋土(細砂)	暗灰	貝ガラ片混入する.
	－0.75	1.00	0.50		埋土(シルト)	暗灰	粘性やや強い 0.70mより細砂
1				Q			細砂を薄層状に挟む.
2	－2.45	2.70	1.70		埋土(砂質シルト)	暗灰	非常に軟く含水大.
3	－3.10	3.35	0.65		埋土(細砂)	暗褐灰	ゆるい. 含水大.
4	－4.00	4.25	0.90		埋土(砂質シルト)	暗灰	細砂. 砂質シルトを挟む.
5	－5.10	5.35	1.10	Q	細砂	黒灰	旧海底 貝ガラ片混入し含水やや多い.
6	－6.45	6.70	1.35	Q	細砂	暗灰	全体に粒子均一. 貝ガラ片微量混入する.
7				Q			貝ガラ片少量混入する.
8							中位の締りである.
9	－9.50	9.75	3.05		微細砂	暗灰	含水中位. 9m 少量シルト分混入する.
10							中砂を少量混入する.
11							全体に半固結シルト点在する.
12	－12.55	12.80	3.05		シルト混り細砂	暗灰	11m 砂質シルト若干混入する.
13	－13.55	13.80	1.00		細砂	暗灰	13m 暗緑灰 細砂で締っている.
14	－14.40	14.65	0.85		砂質シルト	暗灰	細砂薄層状に挟む.
15							15.20m 腐植物点在する.
16							上部均質なシルト
17							17m 微細砂で貝ガラ片を少量混入する.
18	－18.35	18.60	3.95		シルト	暗灰	下部細砂を薄層状に挟む.
19	－19.50	19.75	1.15		砂質シルト	暗灰	シルト分多い所. 挟む.
20							半固結シルト粒状に
21	－21.55	21.80	2.05		シルト混り細砂	暗灰	所々混入する.
22	－22.50	22.75	0.95		細砂	暗褐	砂質シルト挟在する.
23							半固結シルト. 若干混入する.
24	－24.55	24.80	2.05		砂質シルト	暗褐灰	緑灰色シルト不規則に薄く挟む.
25	－25.65	25.90	1.10		シルト質細砂	暗灰	シルト粒状に点在する. 中砂少量混入する.
26					硬質		26m シルト粒状に点在する.
27	－27.40	27.65	1.75		シルト質細砂	暗褐	雲母片混入する.
28							28m 黄褐色シルト挟む.
29							雲母片混入する.
30							全体に良く締っている.
31	－31.50	31.75	4.10		細砂	暗褐	含水中位.
32							雲母片混入する.
33	－33.55	33.80	2.05		中砂	暗褐	33.20m シルト粒状に点在する.
34							半固結化している.
35							雲母片混入する.
36	－36.15	36.40	2.60		シルト混り微細砂	暗褐	35m 付近よりシルト分多なり
37							

標準貫入試験

深さ m	打撃回数/貫入量 回/cm	10cmごとの打撃回数 10cm	20cm	30cm
1.15 ～1.52	1/37			1/37
2.15 ～2.57	1/42			1/42
3.15 ～3.50	3/35	1/11	1/8	1/16
4.15 ～4.47	1/32			1/32
5.15 ～5.45	15/30	4	5	6
6.15 ～6.45	14/30	4	4	6
7.15 ～7.45	20/30	5	7	8
8.15 ～8.45	21/30	6	7	8
9.15 ～9.45	7/30	2	2	3
10.15 ～10.45	8/30	2	3	3
11.15 ～11.45	3/30	1/11	1	1/9
12.15 ～12.45	5/30	1/9	2/11	2
13.15 ～13.45	26/30	9	9	8
14.15 ～14.49	2/34		1/20	1/14
15.15 ～15.47	1/32			1/32
16.15 ～16.56	1/41		0/17	1/24
17.15 ～17.58	1/43	0/8		1/35
18.15 ～18.56	1/41		0/19	1/22
19.15 ～19.49	2/34	0/3	1/19	1/12
20.15 ～20.45	5/30	1/11	2/9	2
21.15 ～21.45	5/30	1	2/11	2/9
22.15 ～22.45	29/30	8	10	11
23.15 ～23.45	17/30	5	6	6
24.15 ～24.47	7/32	2	2	3/12
25.15 ～25.45	8/30	2	3	3
26.15 ～26.45	39/30	10	13	16
27.15 ～27.41	50/26	12	21	17/6
28.15 ～28.42	50/27	16	19	15/7
29.15 ～29.45	44/30	13	13	18
30.15 ～30.34	50/19	25	25/9	
31.15 ～31.35	50/20	21	29	
32.15 ～32.35	50/20	21	29	
33.15 ～33.36	50/21	18	24	8/1
34.15 ～34.37	50/22	16	23	11/2
35.15 ～35.45	50/30	13	18	19
36.15 ～36.40	50/25	14	20	16/5



採取試料・原位置試験

試料番号	測定番号	深さ m	方法 注1) 注2)

土　質　柱　状　図　　報　告　用　紙

調　査　名　仮称F区総合支所地質調査委託　　調査年月日　62年 6月 15日

調　査　地　点　　標　高 仮BM+0.19 m　　～62年 6月 17日

ボーリング孔：No. 3　　機種 カノーKR·100型　　孔内水位(自然,泥) GL－1.80 m　　調査責任者

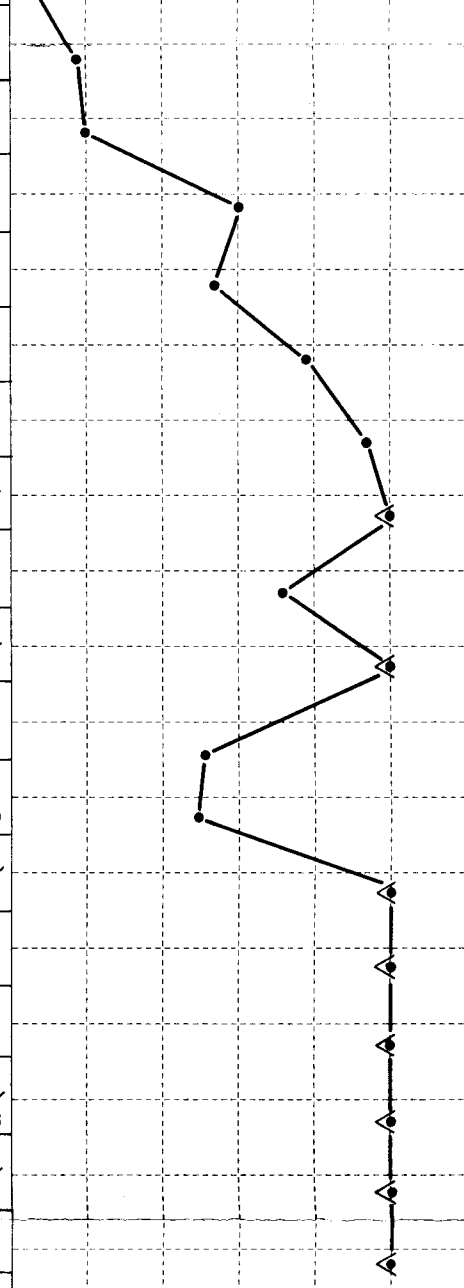
標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	観察記録 土質記号	土質名	色調	記事
0							
1	−1.51	1.70	1.70	θ θ θ	埋土（シルト質細砂）	暗褐灰	植物繊維，貝ガラ片を混入する．
2	−2.41	2.60	0.90	θ θ	埋土（砂混りシルト）	暗青灰	貝ガラ片混入する．含水大細砂を不規則に混入する．
3	−4.01	4.20	1.60		埋土（シルト）	暗青灰	均質なシルトで含水少なく非常に軟かい．
4							
5	−5.51	5.70	1.50	θ θ θ	細砂	暗灰	粒子均一，含水大 貝ガラ片を多く混入する．
6				θ			貝ガラ片点在する．
7							含水中位
8	−8.61	8.80	3.10	θ	微細砂	暗青灰	粒子細かく，中位の締りである．
9	−9.51	9.70	0.90	θ	砂質シルト	暗青灰	貝ガラ片混入し，含水中位
10							貝ガラ片少量混入する．
11							細砂を柱状に挟む．
12	−12.61	12.80	3.10		粘土質シルト	暗茶褐	粘着力中位
13	−13.41	13.60	0.80		細砂	暗褐	雲母片混入する．
14	−14.61	14.80	1.20		細砂	茶黄褐	粒子均一，含水大 雲母片少量混入する．
15	−15.51	15.70	0.90		細砂	暗褐	雲母片混入し，含水大締っている．
16	−16.41	16.60	0.90		シルト混り細砂	暗黄褐	含水大，締っている．
17							
18							シルト粘土分を混入する．
19							粒子不均一．
20							20～21m前後，酸化鉄分
21							シルト粘土分を混入する．
22							
23	−23.51	23.70	7.10		シルト質細砂	暗黄褐	
24							粒子均一，含水大，非常に良く締っている．
25							
26							26.15～26.25m．固結シルトを挟在する．
27							
28							
29	−29.06	29.25	5.55		細砂	暗褐	
30							
31							
32							
33							
34							

標準貫入試験

深さ m	打撃回数／貫入量 回/cm	10cmごとの打撃回数 10cm	20cm	30cm
1.15～1.50	4／35	1	1	2／15
2.15～2.50	2／35		1／19	1／16
3.15～3.60	0／45	モンケン		自沈
4.15～4.45	3／30	1／16	1／9	1／5
5.15～5.45	5／30	1	3	1
6.15～6.45	16／30	3	5	8
7.15～7.45	13／30	4	4	5
8.15～8.45	12／30	4	4	4
9.15～9.45	12／30	3	4	5
10.15～10.50	3／35	1／15	1／10	1／10
11.15～11.45	3／30	1	1	1
12.15～12.45	3／30	1	1	1
13.15～13.45	9／30	2	3	4
14.15～14.45	10／30	2	4	4
15.15～15.45	30／30	7	10	13
16.15～16.45	27／30	4	6	17
17.15～17.45	39／30	9	13	17
18.15～18.45	47／30	10	14	23
19.15～19.44	50／29	14	16	20／9
20.15～20.45	36／30	12	12	12
21.15～21.43	50／28	14	16	20／8
22.15～22.45	26／30	7	8	11
23.15～23.45	25／30	5	10	10
24.15～24.39	50／24	13	20	17／4
25.15～25.32	50／17	34	16／7	
26.15～26.27	50／12	42	8／2	
27.15～27.43	50／28	16	19	15／8
28.15～28.40	50／25	14	18	18／5
29.15～29.25	50／10	50		

74μm通過質量百分率（%）　0 20 40 60 80 100

N 値　0 10 20 30 40 50 60



採取試料・原位置試験

試料番号	測定番号	深さ m	方法 注1）注2）

土　質　柱　状　図

報　告　用　紙

調　査　名　仮称F区総合支所地質調査委託　　調査年月日　62年 6月 19日

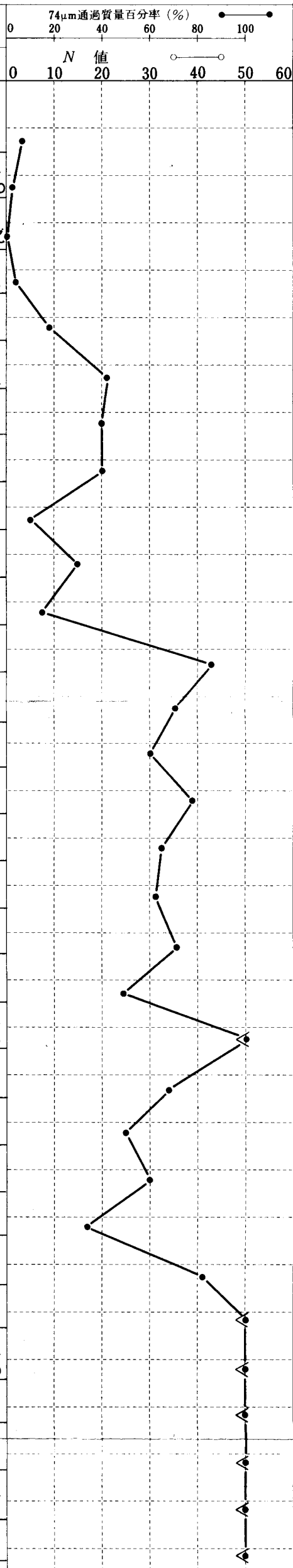
調　査　地　点　　標　高　仮BM+0.40 m　　～62年 6月 日

ボーリング孔：No. 4　　機種　カノーKR·100型　　孔内水位(自然,湧) GL－1.90 m　　調査責任者

標尺 m	標高 m	深さ m	層厚 m	観察記録 土質記号	土質名	色調	記事
0	+0.20	0.20	0.20		埋土(細砂)	暗黄褐	含水小．粒子均一．
1	－1.30	1.70	1.50		埋土(砂質シルト)	暗灰	貝ガラ片混入する．含水小．軟かい．
2	－3.85	4.25	2.55		埋土(シルト)	暗青灰	均質なシルトで軟かい．上部貝ガラ片混入する．含水小．
4	－4.40	4.80	0.55		細砂	黒灰	貝ガラ片混入．含水大．
5	－5.50	5.90	1.10		細砂	暗灰	貝ガラ片混入する．含水大．粒子均一．
6	－8.40	8.80	2.90		微細砂	暗青灰	貝ガラ片点在する．粒子細かく均一である．中位の締り状態である．
9	－9.30	9.70	0.90		砂質シルト	暗青灰	貝ガラ片点在する．含水大．
10	－11.40	11.80	2.10		細砂	暗青灰	上部貝ガラ片混入する．含水多くゆるい．
12	－16.30	16.70	4.90		細砂	暗黄褐	粒子均一．全体に雲母片を微量混入する．含水大．
17	－18.40	18.80	2.10		シルト質細砂	暗黄褐	シルト粘土分を混入する．粒子不均一．密に締っている．
19	－20.30	20.70	1.90		細砂	暗褐	若干シルト粘土分を混入する．部分的に固結シルトを挟む．
21	－22.40	22.80	2.10		砂混り固結シルト	黄褐	細砂を薄く挟む．粘着力大
23	－23.30	23.70	0.90		固結シルト	暗褐	含水少なく．粘着力大
24	－24.20	24.60	0.90		シルト質細砂	暗褐	シルト粘土分を混入し粒子不均一である．
25	－30.95	31.35	6.75		細砂	暗褐	粒子均一．含水大．非常に良く締っている．全体に少量雲母片を混入する．
32							
33							
34							

標準貫入試験

深さ m	打撃回数／貫入量 回/cm	10cmごとの打撃回数 10cm	20cm	30cm
1.15～1.45	3／30	1／13	1	1／7
2.15～2.45	1／30			1／30
3.15～3.70	0／55	モン	ケン	自沈
4.15～4.48	2／33		1／25	1／8
5.15～5.45	9／30	2	3	4
6.15～6.45	21／30	5	8	8
7.15～7.45	20／30	5	7	8
8.15～8.45	20／30	5	7	8
9.15～9.45	5／30	1	2	2
10.15～10.45	15／30	4	5	6
11.15～11.45	8／30	2	2	4
12.15～12.45	43／30	13	14	16
13.15～13.45	35／30	10	12	13
14.15～14.45	30／30	8	10	12
15.15～15.45	39／30	10	12	17
16.15～16.45	32／30	9	11	12
17.15～17.45	31／30	7	11	13
18.15～18.45	36／30	7	12	17
19.15～19.45	24／30	7	8	9
20.15～20.43	50／28	9	25	16／8
21.15～21.45	34／30	6	8	20
22.15～22.45	25／30	7	8	10
23.15～23.45	30／30	8	10	12
24.15～24.45	17／30	5	6	6
25.15～25.45	41／30	11	13	17
26.15～26.30	50／15	35	15／5	
27.15～27.44	50／29	10	19	21／9
28.15～28.35	50／20	20	30	
29.15～29.25	50／10	50		
30.15～30.36	50／21	19	26	5／1
31.15～31.35	50／20	20	30	



採取試料・原位置試験

試料番号	測定番号	深さ m	方法 注1) 注2)