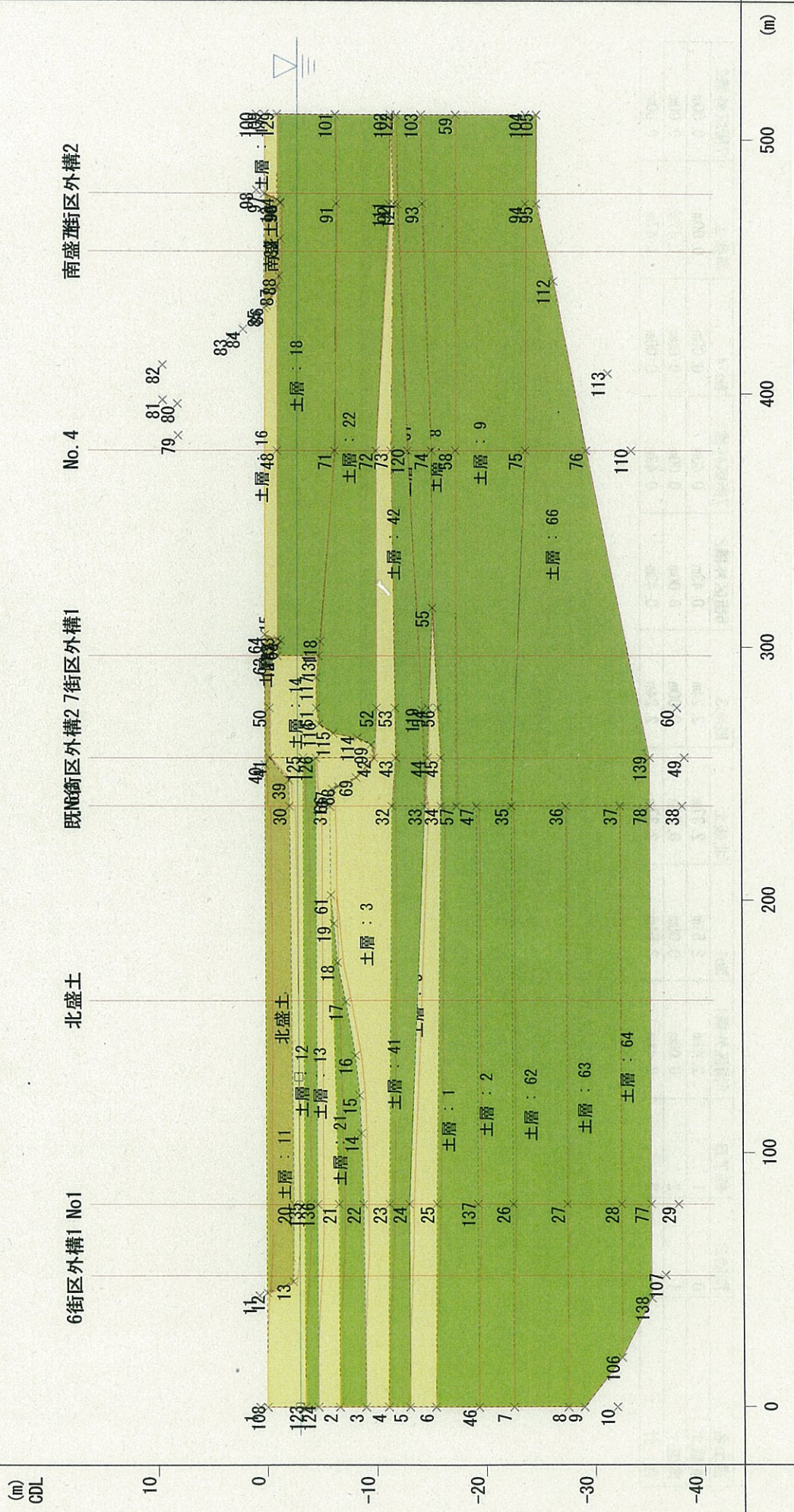


a - b 断面

a-b断面 (計画高AP+6.5m載荷)
推定盛土断面図 (4940日)

項目	6街区外構1	No1	北盛土	既No3	6街区外構2	7街区外構1	No.4	南盛土	7街区外構2
盛土天端高	CDL -0.40	CDL -0.57	CDL -0.58	CDL -0.52	CDL -0.12	CDL -0.05	CDL -0.00	CDL -0.12	CDL -0.06
沈下量	0.40m	0.57m	0.58m	0.52m	0.12m	0.05m	0.00m	0.12m	0.06m



盛土名	開始日	終了日	6街区外構1	No1	北盛土	既No3	6街区外構2	7街区外構1	No. 4	南盛土	7街区外構2
北盛土	0	1	2.41m	2.51m	2.37m	2.24m	0.43m	0.43m	0.00m	0.00m	0.00m
南盛土	1	2	0.00m	0.00m	0.00m	0.00m	0.00m	0.00m	0.00m	1.47m	0.00m
合計	0	2	2.41m	2.51m	2.37m	2.24m	0.43m	0.43m	0.00m	1.47m	0.00m

1. 計算条件

1.1 計算条件

タイトル : a-b断面 (計画高AP+6.5m載荷)
 設計規準 : 道路土工-軟弱地盤対策工指針 (日本道路協会)
 計算期間 : 9999 日
 出力圧密度 : 100 % (計算地点=160.000m)

時間沈下曲線の作成方法 : 平行移動法
 層厚換算法 : 平均圧密度法

浮力補正 : あり (収束条件= 1.00cm)

1.2 節点データ

節点 No	X座標値 (m)	Y座標値 (m)	節点 No	X座標値 (m)	Y座標値 (m)	節点 No	X座標値 (m)	Y座標値 (m)
1	0.00	0.67	37	237.29	-32.51	74	377.56	-15.27
2	0.00	-6.63	38	237.29	-38.20	75	377.56	-23.88
3	0.00	-8.98	39	247.56	-2.19	76	377.56	-29.48
4	0.00	-11.06	40	253.52	0.00	77	79.80	-35.21
5	0.00	-13.00	41	256.25	-0.43	110	377.56	-33.58
6	0.00	-15.34	42	256.25	-9.94	78	237.29	-35.21
7	0.00	-22.51	43	256.25	-11.94	79	383.56	7.89
8	0.00	-27.51	44	256.25	-14.84	80	395.88	7.91
9	0.00	-29.01	45	256.25	-16.04	81	397.56	9.32
10	0.00	-32.01	46	0.00	-19.31	82	411.36	9.32
11	43.40	0.70	47	237.29	-19.31	83	422.52	3.08
12	44.68	0.00	48	377.56	-1.17	84	425.32	1.93
13	49.12	-2.40	49	256.25	-38.39	85	433.72	0.00
20	79.80	-2.51	50	276.00	-0.43	86	434.80	-0.23
21	79.80	-6.61	51	276.00	-4.72	87	442.12	-1.17
22	79.80	-8.81	52	276.00	-10.17	88	446.24	-1.42
23	79.80	-11.21	53	276.00	-11.87	89	461.00	-1.50
24	79.80	-13.01	54	276.00	-14.96	90	474.84	-1.50
25	79.80	-15.51	55	315.52	-15.30	91	474.84	-6.60
26	79.80	-22.51	56	276.00	-15.79	111	474.84	-11.42
27	79.80	-27.51	57	237.29	-17.48	92	474.84	-11.82
28	79.80	-32.51	58	377.56	-17.48	93	474.84	-14.42
29	79.80	-37.71	59	509.52	-17.48	94	474.84	-23.88
30	237.29	-2.24	60	276.00	-37.77	95	474.84	-24.92
31	237.29	-5.95	62	296.64	-0.43	96	475.28	-1.50
32	237.29	-11.54	63	302.56	-1.50	97	478.52	0.00
33	237.29	-14.55	64	304.92	0.00	98	480.08	0.72
34	237.29	-16.05	71	377.56	-6.48	100	509.52	0.72
35	237.29	-22.51	72	377.56	-10.18	101	509.52	-6.50
36	237.29	-27.51	73	377.56	-11.58	102	509.52	-11.50

節点 No	X座標値 (m)	Y座標値 (m)	節点 No	X座標値 (m)	Y座標値 (m)	節点 No	X座標値 (m)	Y座標値 (m)
103	509.52	-14.31	61	201.89	-5.99	123	0.00	-3.51
104	509.52	-23.88	66	242.11	-5.99	124	0.00	-4.66
105	509.52	-24.91	67	244.00	-6.13	125	256.25	-3.51
106	19.16	-32.51	68	245.23	-6.65	126	256.25	-4.66
107	51.60	-36.50	69	248.60	-8.29	127	296.64	-1.17
108	0.00	0.00	99	261.58	-9.68	129	509.52	-1.17
109	509.52	0.00	114	264.17	-8.44	131	296.64	-4.91
112	444.40	-26.50	115	265.99	-6.22	132	300.76	-1.17
113	407.88	-31.50	116	269.60	-5.00	133	303.12	-1.17
14	107.69	-8.67	117	288.04	-4.69	134	476.16	-1.17
15	122.74	-8.52	118	302.32	-5.07	135	79.80	-3.51
16	138.31	-8.15	119	275.34	-14.34	136	79.80	-4.66
17	159.59	-7.29	120	377.56	-13.11	137	79.80	-19.31
18	175.16	-6.57	121	474.63	-12.18	138	42.60	-35.21
19	190.73	-6.22	122	509.52	-12.04	139	256.25	-35.21

1.3 形状データ

形状 No	構成節点										地層種類	
1	6	25	34	57	47	137	46					粘土層
2	46	137	47	35	26	7						粘土層
8	34	45	56	55	74	93	103	59	58	57		粘土層
9	57	58	59	104	94	75	35	47				粘土層
11	108	12	13	20	30	39	41	125	123			砂層
12	123	125	126	124								粘土層
13	124	126	42	69	68	67	66	31	61	21		砂層
	2											
14	41	50	62	127	131	117	51	116	115	114		砂層
	99	42	126	125								
15	62	132	127									砂層
16	64	85	86	87	133							砂層
17	97	109	129	134								砂層
18	127	132	63	133	87	88	89	90	96	134		粘土層
	129	101	91	71	118	131						
21	2	21	61	19	18	17	16	15	14	22		粘土層
	3											
22	42	99	114	115	116	51	117	131	118	71		粘土層
	91	101	102	111	72	52						
3	3	22	14	15	16	17	18	19	61	31		砂層
	66	67	68	69	42	52	72	111	102	92		
	73	53	43	32	23	4						

形状 No	構成節点											地層種類
5	5	24	33	44	54	55	56	45	34	25	砂層	
	6											
51	103	93	74	55	54	44	33	119	120	121	粘土層	
	122											
41	4	23	32	33	24	5	粘土層					
42	32	43	53	73	92	102	122	121	120	119	粘土層	
	33											
62	7	26	35	36	27	8	粘土層					
63	8	27	36	37	28	106	9	粘土層				
64	106	28	37	78	77	138	粘土層					
66	35	75	94	104	105	95	112	76	139	78	粘土層	
	37											
20	12	40	64	133	63	132	62	50	41	39	盛土	
	30	20	13									
30	85	97	134	96	90	89	88	87	86	盛土		

1.4 盛土条件

施工 段階	形状 No	盛土名	飽和重量 (kN/m ³)	湿潤重量 (kN/m ³)	施工期間		除去日
					開始日	終了日	
1	20	北盛土	17.0	17.0	0	1	---
2	30	南盛土	17.0	17.0	1	2	---

1.5 土層条件

基盤面の扱い：排水

土層 (形状) No	計算方法	飽和重量 (kN/m ³)	湿潤重量 (kN/m ³)	土層種類	排水条件	除去係数
1	Δ e 法	15.2	15.2	粘土層	両面	---
2	Δ e 法	16.2	16.2	粘土層	両面	---
8	Δ e 法	15.9	15.9	粘土層	両面	---
9	Δ e 法	15.7	15.7	粘土層	両面	---
11	B. K. Hough	20.0	20.0	砂層	片面	---
12	Δ e 法	15.2	15.2	粘土層	両面	---

土層 (形状) No	e-logP 曲線	logMv -logP 曲線	logCv -logP 曲線	含水比 (%)	N値	圧縮指数 C _c		圧密降伏 応力 P _c (kN/m ²)	先行圧密 の増加量 q ₀ (kN/m ²)	t=□Tv における 係数□ (d)
						正規圧密	過圧密			
1	2	0	2	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	26	0	21	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	8	0	8	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	9	0	9	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	13	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	20	0	15	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

土層 (形状) No	計算方法	飽和重量 (kN/m ³)	湿潤重量 (kN/m ³)	土層種類	排水条件	除去係数
13	B. K. Hough	20.0	20.0	砂層	片面	---
14	非圧密層	20.0	20.0	砂層	片面	---
15	B. K. Hough	20.0	20.0	砂層	片面	---
16	B. K. Hough	18.0	18.0	砂層	片面	---
17	B. K. Hough	18.0	18.0	砂層	片面	---
18	Δe 法	17.0	17.0	粘土層	両面	---
21	Δe 法	15.2	15.2	粘土層	両面	---
22	Δe 法	16.8	16.8	粘土層	両面	---
3	B. K. Hough	17.0	17.0	砂層	片面	---
5	B. K. Hough	17.9	17.9	砂層	片面	---
51	Δe 法	16.8	16.8	粘土層	両面	---
41	Δe 法	16.6	16.6	粘土層	両面	---
42	Δe 法	16.9	16.9	粘土層	両面	---
62	Δe 法	14.2	14.2	粘土層	両面	---
63	Δe 法	14.0	14.0	粘土層	両面	---
64	Δe 法	14.5	14.5	粘土層	両面	---
66	Δe 法	14.1	14.1	粘土層	両面	---

土層 (形状) No	e-logP 曲線	logMv -logP 曲線	logCv -logP 曲線	含水比 (%)	N値	圧縮指数 C_c		圧密降伏 応力 P_c (kN/m ²)	先行圧密 の増加量 q_0 (kN/m ²)	t= α Tv における 係数 α (d)
						正規圧密	過圧密			
13	13	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	13	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	13	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
17	13	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18	20	0	15	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21	20	0	15	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22	6	0	6	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	11	0	0	0	4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	11	0	0	0	2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
51	17	0	12	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
41	1	0	1	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
42	7	0	7	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
62	3	0	9	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
63	4	0	10	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
64	5	0	10	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
66	10	0	10	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

1.6 水位線の設定

水の単位体積重量 : 10.0 kN/m³

節点 No	X座標値 (m)	Y座標値 (m)
1	0.00	-3.00
2	130.00	-3.00

1.7 登録曲線

(1)e-logP曲線

曲線 2 : S1-2:Yc1-1

データ間の補間方法 : 曲線補間

使用地層No : 1

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	4.90	9.80	19.60	39.20	78.50	157.00	314.00	628.00
間隙比 e	2.076	2.066	2.053	2.034	1.991	1.872	1.583	1.347

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	1255.00
間隙比 e	1.130

曲線 26 : S1-3:Yc

データ間の補間方法 : 曲線補間

使用地層No : 2

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	4.90	9.80	19.60	39.20	78.50	157.00	314.00	628.00
間隙比 e	1.738	1.729	1.715	1.696	1.665	1.600	1.410	1.235

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	1255.00
間隙比 e	1.066

曲線 8 : S4-3:Yc4-2

データ間の補間方法 : 曲線補間

使用地層No : 8

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	9.80	19.60	39.20	78.50	157.00	314.00	628.00	1255.00
間隙比 e	1.618	1.608	1.593	1.565	1.518	1.429	1.287	1.118

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	2511.00
間隙比 e	0.942

曲線 9 : S4-4:Yc4-3

データ間の補間方法 : 曲線補間

使用地層No : 9

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	9.80	19.60	39.20	78.50	157.00	314.00	628.00	1255.00
間隙比 e	1.907	1.895	1.882	1.856	1.815	1.652	1.403	1.194

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	2511.00
間隙比 e	0.989

曲線 13 : 中ぐらいに締まった砂

データ間の補間方法: 曲線補間

使用地層No : 11 13 15 16 17

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	20.00	30.00	50.00	100.00	200.00	300.00	500.00	1000.00
間隙比 e	0.586	0.578	0.568	0.554	0.540	0.532	0.521	0.507

No.	9	10	11
圧密圧力 (kN/m ²)	2000.00	3000.00	5000.00
間隙比 e	0.493	0.485	0.475

曲線 20 : S3-2:Hc

データ間の補間方法: 曲線補間

使用地層No : 12 18 21

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	4.90	9.80	19.60	39.20	78.50	157.00	314.00	628.00
間隙比 e	1.514	1.508	1.501	1.486	1.458	1.331	1.132	0.971

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	1255.00
間隙比 e	0.838

曲線 6 : S4-1:Hc

データ間の補間方法 : 曲線補間

使用地層No : 22

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	9.80	19.60	39.20	78.50	157.00	314.00	628.00	1255.00
間隙比 e	1.472	1.465	1.452	1.432	1.400	1.323	1.166	1.002

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	2511.00
間隙比 e	0.851

曲線 11 : 非常に緩い砂

データ間の補間方法 : 曲線補間

使用地層No : 3 5

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	20.00	30.00	50.00	100.00	200.00	300.00	500.00	1000.00
間隙比 e	0.967	0.947	0.922	0.889	0.855	0.836	0.811	0.778

No.	9	10	11
圧密圧力 (kN/m ²)	2000.00	3000.00	5000.00
間隙比 e	0.744	0.725	0.700

曲線 17 : S5-2:Ys~Yc

データ間の補間方法 : 曲線補間

使用地層No : 51

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	9.80	19.60	39.20	78.50	157.00	314.00	628.00	1255.00
間隙比 e	1.845	1.834	1.812	1.778	1.718	1.527	1.294	1.093

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	2511.00
間隙比 e	0.902

曲線 1 : S1-1:Yc上部

データ間の補間方法 : 曲線補間

使用地層No : 41

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	4.90	9.80	19.60	39.20	78.50	157.00	314.00	628.00
間隙比 e	1.558	1.548	1.534	1.513	1.471	1.329	1.161	0.995

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	1255.00
間隙比 e	0.850

曲線 7 : S4-2:Yc4-1

データ間の補間方法 : 曲線補間

使用地層No : 42

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	9.80	19.60	39.20	78.50	157.00	314.00	628.00	1255.00
間隙比 e	1.451	1.441	1.427	1.401	1.371	1.303	1.159	0.993

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	2511.00
間隙比 e	0.840

曲線 3 : S1-4:Yc1-2

データ間の補間方法 : 曲線補間

使用地層No : 62

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	4.90	9.80	19.60	39.20	78.50	157.00	314.00	628.00
間隙比 e	2.571	2.565	2.554	2.536	2.503	2.442	2.121	1.793

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	1255.00
間隙比 e	1.508

曲線 4 : S1-6:Yc1-3

データ間の補間方法 : 曲線補間

使用地層No : 63

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	9.80	19.60	39.20	78.50	157.00	314.00	628.00	1255.00
間隙比 e	2.815	2.803	2.781	2.746	2.686	2.419	2.009	1.683

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	2511.00
間隙比 e	1.389

曲線 5 : S1-7:Yc1-4

データ間の補間方法 : 曲線補間

使用地層No : 64

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	9.80	19.60	39.20	78.50	157.00	314.00	628.00	1255.00
間隙比 e	2.426	2.419	2.404	2.376	2.330	2.194	1.860	1.540

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	2511.00
間隙比 e	1.264

曲線 10 : S4-5:Yc4-4

データ間の補間方法 : 曲線補間

使用地層No : 66

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	9.80	19.60	39.20	78.50	157.00	314.00	628.00	1255.00
間隙比 e	2.679	2.670	2.653	2.625	2.579	2.478	2.123	1.775

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	2511.00
間隙比 e	1.454

(2) logCv-logP曲線

曲線 2 : S1-2:Yc1-1

データ間の補間方法: 直線補間

圧密圧力の算出方法: 相乗平均

使用地層No : 1

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	2.50	6.90	13.90	27.70	55.50	111.00	222.00	444.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	4247.000	3462.000	2646.000	1957.000	1403.000	932.000	158.000	205.000

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	888.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	236.000

曲線 21 : S1-3:Yc

データ間の補間方法: 直線補間

圧密圧力の算出方法: 相乗平均

使用地層No : 2

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	2.50	6.90	13.90	27.70	55.50	111.00	222.00	444.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	5173.000	3903.000	3561.000	3383.000	3204.000	2469.000	1181.000	1325.000

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	888.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	1266.000

曲線 8 : S4-3:Yc4-1

データ間の補間方法 : 直線補間

圧密圧力の算出方法 : 相乗平均

使用地層No : 8

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	4.90	13.90	27.70	55.50	111.00	222.00	444.00	888.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	1708.000	1561.000	1215.000	895.000	534.000	429.000	282.000	257.000

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	1775.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	252.000

曲線 9 : S4-4:Yc4-2

データ間の補間方法 : 直線補間

圧密圧力の算出方法 : 相乗平均

使用地層No : 9 62

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	4.90	13.90	27.70	55.50	111.00	222.00	444.00	888.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	5115.000	2522.000	2182.000	1902.000	1632.000	843.000	208.000	240.000

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	1775.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	231.000

曲線 15 : S3-2:Hc
 データ間の補間方法 : 直線補間
 圧密圧力の算出方法 : 相乗平均
 使用地層No : 12 18 21

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	2.50	6.90	13.90	27.70	55.50	111.00	222.00	444.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	5081.000	3903.000	3743.000	2288.000	1880.000	351.000	159.000	172.000

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	888.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	188.000

曲線 6 : S4-1:Hc
 データ間の補間方法 : 直線補間
 圧密圧力の算出方法 : 相乗平均
 使用地層No : 22

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	4.90	13.90	27.70	55.50	111.00	222.00	444.00	888.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	5858.000	5827.000	3703.000	3077.000	2703.000	1847.000	361.000	515.000

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	1775.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	503.000

曲線 12 : S5-2:Ys~Yc

データ間の補間方法 : 直線補間

圧密圧力の算出方法 : 相乗平均

使用地層No : 51

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	4.90	13.90	27.70	55.50	111.00	222.00	444.00	888.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	2734.000	2342.000	2250.000	1893.000	1637.000	339.000	279.000	311.000

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	1775.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	367.000

曲線 1 : S1-1:Yc上部

データ間の補間方法 : 直線補間

圧密圧力の算出方法 : 相乗平均

使用地層No : 41

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	2.50	6.90	13.90	27.70	55.50	111.00	222.00	444.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	2583.000	2292.000	1927.000	1856.000	1744.000	580.000	274.000	368.000

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	888.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	469.000

曲線 7 : S4-2:Yc上部

データ間の補間方法: 直線補間

圧密圧力の算出方法: 相乗平均

使用地層No : 42

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	4.90	13.90	27.70	55.50	111.00	222.00	444.00	888.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	3375.000	3237.000	3061.000	2420.000	2099.000	1319.000	480.000	535.000

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	1775.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	542.000

曲線 10 : S4-5:Yc4-3,4

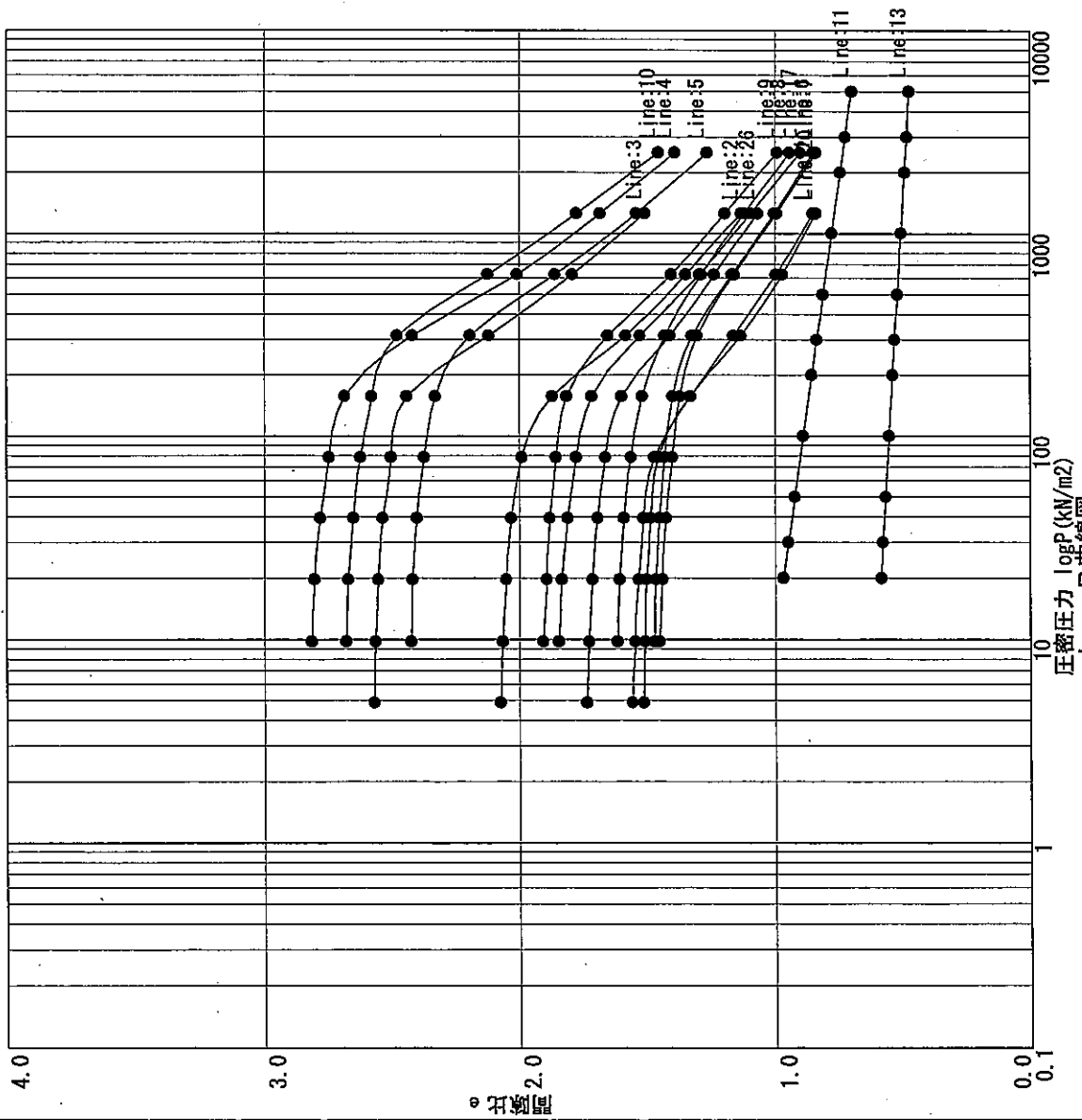
データ間の補間方法: 直線補間

圧密圧力の算出方法: 相乗平均

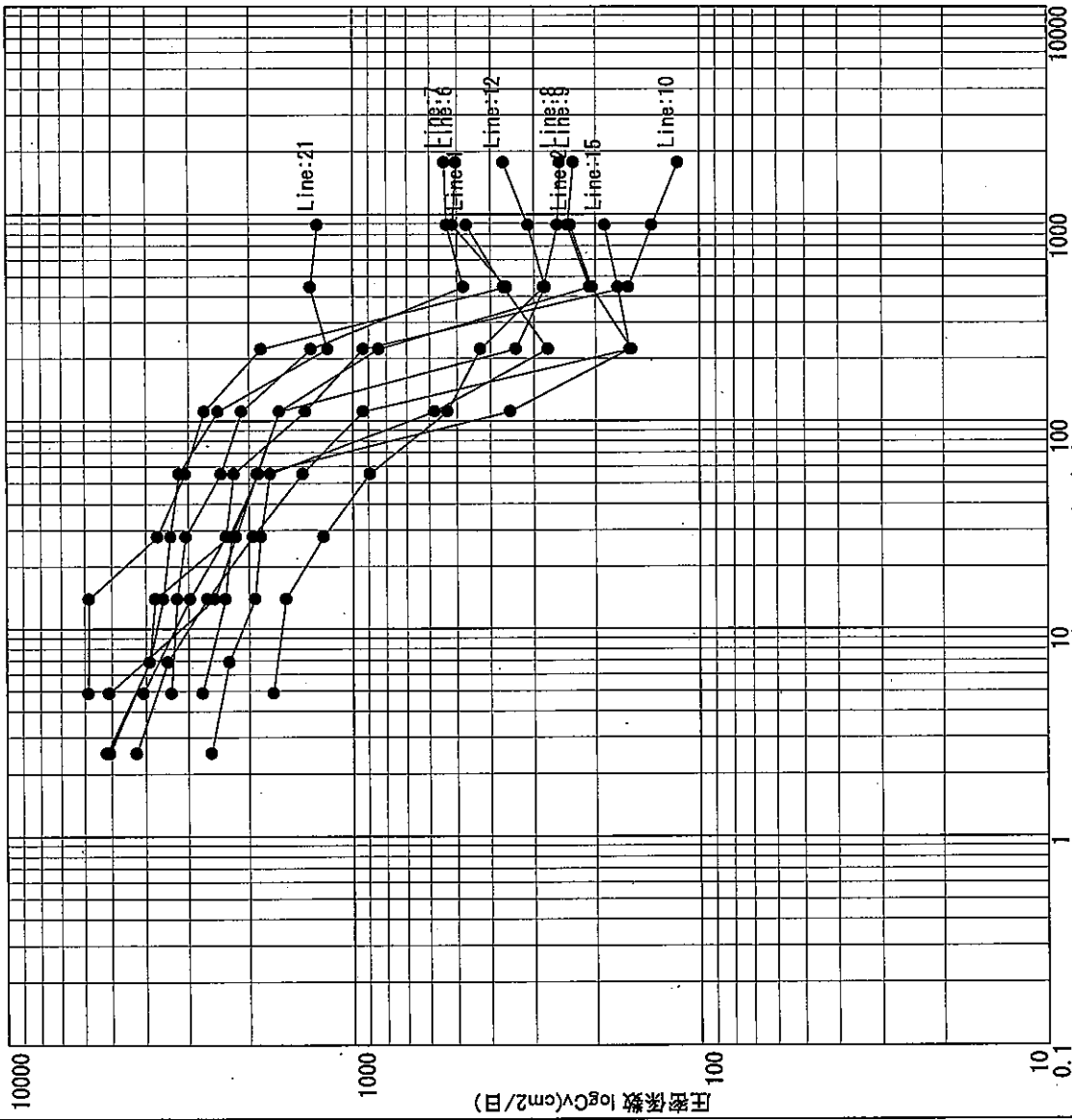
使用地層No : 63 64 66

No.	1	2	3	4	5	6	7	8
圧密圧力 (kN/m ²)	4.90	13.90	27.70	55.50	111.00	222.00	444.00	888.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	4080.000	2981.000	2336.000	2217.000	1374.000	934.000	161.000	138.000

No.	9
圧密圧力 (kN/m ²)	1775.00
圧密係数Cv (cm ² /day)	116.000



渗透比
压力 log P (kN/m²)
e-log P 曲线图



压密压力 $\log P$ (kN/m²)
 $\log C_v - \log P$ 曲线图

2. 計算結果

2.1 計算地点別結果

計算地点 1 : 6街区外構1

計算位置 : 51.280 m

地下水位置 : -3.000 m

層No	計算方法	層厚 (m)	有効土被り圧 p_0 (kN/m ²)	増加応力 Δp (kN/m ²)	先行圧密の増加量 q_0 (kN/m ²)	最終沈下量 (cm)
11	B. K. Hough	1.102	11.02	42.60	0.00	2.145
12	Δe 法	1.150	19.94	42.37	0.00	1.206
13	B. K. Hough	1.957	32.71	39.23	0.00	1.937
21	Δe 法	2.254	48.36	35.30	0.00	2.836
3	B. K. Hough	2.286	62.22	32.36	0.00	2.379
41	Δe 法	1.850	76.32	30.50	0.00	4.257
5	B. K. Hough	2.443	92.07	29.07	0.00	1.732
1	Δe 法	3.861	111.76	27.58	0.00	5.843
2	Δe 法	3.200	131.72	26.43	0.00	3.546
62	Δe 法	5.000	152.14	25.48	0.00	7.067
63	Δe 法	5.000	172.64	24.66	0.00	5.410
64	Δe 法	2.700	188.71	24.18	0.00	1.448

小計 : 39.806 (cm)

層No	e_0	e_1	M_v (m ² /kN)	C_{c1}	C_{c2}	$\sqrt{p_0(p_0+\Delta p)}$ (kN/m ²)	$p_0+\Delta p/2$ (kN/m ²)	C_v (cm ² /day)
11	0.598	0.567	---	---	---	---	---	---
12	1.501	1.474	---	---	---	35.24	---	2137.453
13	0.576	0.561	---	---	---	---	---	---
21	1.482	1.451	---	---	---	63.60	---	1351.765
3	0.912	0.892	---	---	---	---	---	---
41	1.475	1.418	---	---	---	90.29	---	805.142
5	0.893	0.880	---	---	---	---	---	---
1	1.950	1.906	---	---	---	124.79	---	690.510
2	1.628	1.599	---	---	---	144.33	---	1867.244
62	2.450	2.402	---	---	---	164.39	---	1122.503
63	2.664	2.624	---	---	---	184.56	---	1035.193
64	2.310	2.292	---	---	---	200.44	---	988.678

[残留沈下量]

圧密度：100%(計算地点=160.000m) 放置期間： 365日

層No	出力圧密度 (%)	沈下量 (cm)	放置期間の沈下圧密度 (%)	放置期間の沈下量 (cm)
11	100.000	2.145	100.000	2.145
12	100.000	1.206	100.000	1.206
13	100.000	1.937	100.000	1.937
21	100.000	2.836	100.000	2.836
3	100.000	2.379	100.000	2.379
41	100.000	4.257	100.000	4.257
5	100.000	1.732	100.000	1.732
1	100.000	5.843	69.023	4.033
2	100.000	3.546	69.023	2.447
62	100.000	7.067	69.023	4.878
63	100.000	5.410	69.023	3.734
64	100.000	1.448	69.023	1.000

小計(沈下量)： 39.806(cm) 小計(放置期間の沈下量)： 32.584(cm)

残留沈下量： 7.222(cm)

換算層厚

層No	換算層厚	代表Cv
11	1.102	0.000
12	1.150	2137.453
13	1.957	0.000
21	2.254	1351.765
3	2.286	0.000
41	1.850	805.142
5	2.443	0.000
64	19.227	988.678

計算地点 2 : No1

計算位置 : 79.800 m

地下水位置 : -3.000 m

層No	計算方法	層厚 (m)	有効土被り圧 p_0 (kN/m ²)	増加応力 Δp (kN/m ²)	先行圧密の増加量 q_0 (kN/m ²)	最終沈下量 (cm)
11	B. K. Hough	1.000	9.90	41.86	0.00	2.029
12	Δe 法	1.150	17.89	41.85	0.00	1.201
13	B. K. Hough	1.950	30.63	41.84	0.00	2.105
21	Δe 法	2.200	46.10	41.81	0.00	3.381
3	B. K. Hough	2.400	60.22	41.74	0.00	3.147
41	Δe 法	1.800	74.56	41.61	0.00	5.648
5	B. K. Hough	2.500	90.38	41.42	0.00	2.441
1	Δe 法	3.800	110.13	41.04	0.00	8.906
2	Δe 法	3.200	129.93	40.49	0.00	5.668
62	Δe 法	5.000	150.35	39.71	0.00	11.383
63	Δe 法	5.000	170.85	38.63	0.00	8.609
64	Δe 法	2.700	186.93	37.77	0.00	2.322

小計 : 56.839 (cm)

層No	e_0	e_1	M_v (m ² /kN)	C_{c1}	C_{c2}	$\sqrt{p_0(p_0+\Delta p)}$ (kN/m ²)	$p_0+\Delta p/2$ (kN/m ²)	C_v (cm ² /day)
11	0.600	0.567	---	---	---	---	---	---
12	1.502	1.476	---	---	---	32.69	---	2183.334
13	0.578	0.561	---	---	---	---	---	---
21	1.483	1.445	---	---	---	63.66	---	1348.641
3	0.913	0.888	---	---	---	---	---	---
41	1.477	1.400	---	---	---	93.07	---	767.297
5	0.894	0.875	---	---	---	---	---	---
1	1.953	1.884	---	---	---	129.03	---	633.939
2	1.629	1.583	---	---	---	148.80	---	1807.566
62	2.453	2.375	---	---	---	169.04	---	1093.024
63	2.666	2.603	---	---	---	189.18	---	1021.019
64	2.311	2.282	---	---	---	204.94	---	976.521

[残留沈下量]

圧密度：100%(計算地点=160.000m) 放置期間： 365日

層No	出力圧密度 (%)	沈下量 (cm)	放置期間の沈下圧密度 (%)	放置期間の沈下量 (cm)
11	100.000	2.029	100.000	2.029
12	100.000	1.201	100.000	1.201
13	100.000	2.105	100.000	2.105
21	100.000	3.381	100.000	3.381
3	100.000	3.147	100.000	3.147
41	100.000	5.648	100.000	5.648
5	100.000	2.441	100.000	2.441
1	100.000	8.906	68.171	6.072
2	100.000	5.668	68.171	3.864
62	100.000	11.383	68.171	7.760
63	100.000	8.609	68.171	5.869
64	100.000	2.322	68.171	1.583

小計(沈下量)： 56.839(cm) 小計(放置期間の沈下量)： 45.098(cm)

残留沈下量： 11.741(cm)

換算層厚

層No	換算層厚	代表Cv
11	1.000	0.000
12	1.150	2183.334
13	1.950	0.000
21	2.200	1348.641
3	2.400	0.000
41	1.800	767.297
5	2.500	0.000
64	19.384	976.521

計算地点 3 : 北盛土

計算位置 : 160.000 m

地下水位置 : -3.000 m

層No	計算方法	層厚 (m)	有効土被り圧 p_0 (kN/m ²)	増加応力 Δp (kN/m ²)	先行圧密の増加量 q_0 (kN/m ²)	最終沈下量 (cm)
11	B. K. Hough	1.137	11.37	40.20	0.00	2.116
12	Δe 法	1.150	20.64	40.30	0.00	1.130
13	B. K. Hough	1.543	31.34	40.32	0.00	1.600
21	Δe 法	1.064	41.82	40.32	0.00	1.357
3	B. K. Hough	4.111	58.98	40.32	0.00	5.323
41	Δe 法	2.416	81.34	40.31	0.00	7.524
5	B. K. Hough	1.991	97.18	40.29	0.00	1.799
1	Δe 法	3.525	114.21	40.26	0.00	8.359
2	Δe 法	3.200	133.29	40.21	0.00	5.781
62	Δe 法	5.000	153.71	40.12	0.00	11.816
63	Δe 法	5.000	174.21	39.96	0.00	9.036
64	Δe 法	2.700	190.29	39.80	0.00	2.503

小計 : 58.342 (cm)

層No	e_0	e_1	M_v (m ² /kN)	C_{c1}	C_{c2}	$\sqrt{p_0(p_0+\Delta p)}$ (kN/m ²)	$p_0+\Delta p/2$ (kN/m ²)	C_v (cm ² /day)
11	0.597	0.567	---	---	---	---	---	---
12	1.500	1.475	---	---	---	35.47	---	2133.647
13	0.577	0.561	---	---	---	---	---	---
21	1.485	1.453	---	---	---	58.62	---	1647.109
3	0.914	0.889	---	---	---	---	---	---
41	1.466	1.389	---	---	---	99.47	---	690.319
5	0.890	0.873	---	---	---	---	---	---
1	1.947	1.877	---	---	---	132.82	---	588.637
2	1.626	1.579	---	---	---	152.07	---	1766.247
62	2.448	2.366	---	---	---	172.61	---	1071.483
63	2.661	2.595	---	---	---	193.16	---	1009.256
64	2.309	2.278	---	---	---	209.24	---	965.290

[残留沈下量]

圧密度：100%(計算地点=160.000m) 放置期間： 365日

層No	出力圧密度 (%)	沈下量 (cm)	放置期間の沈下圧密度 (%)	放置期間の沈下量 (cm)
11	100.000	2.116	100.000	2.116
12	100.000	1.130	100.000	1.130
13	100.000	1.600	100.000	1.600
21	100.000	1.357	100.000	1.357
3	100.000	5.323	100.000	5.323
41	100.000	7.524	100.000	7.524
5	100.000	1.799	100.000	1.799
1	100.000	8.359	68.347	5.713
2	100.000	5.781	68.347	3.951
62	100.000	11.816	68.347	8.076
63	100.000	9.036	68.347	6.176
64	100.000	2.503	68.347	1.711

小計(沈下量)： 58.342(cm) 小計(放置期間の沈下量)： 46.474(cm)

残留沈下量： 11.868(cm)

換算層厚

層No	換算層厚	代表Cv
11	1.137	0.000
12	1.150	2133.647
13	1.543	0.000
21	1.064	1647.109
3	4.111	0.000
41	2.416	690.319
5	1.991	0.000
64	19.215	965.290

計算地点 4 : 既No3

計算位置 : 237.290 m

地下水位置 : -3.000 m

層No	計算方法	層厚 (m)	有効土被り圧 p_0 (kN/m ²)	増加応力 Δp (kN/m ²)	先行圧密の増加量 q_0 (kN/m ²)	最終沈下量 (cm)
11	B. K. Hough	1.270	12.70	38.08	0.00	2.171
12	Δe 法	1.150	23.29	38.09	0.00	1.030
13	B. K. Hough	1.290	32.73	38.07	0.00	1.249
3	B. K. Hough	5.590	58.74	37.69	0.00	6.877
41	Δe 法	3.010	88.24	36.54	0.00	8.591
5	B. K. Hough	1.500	104.10	35.79	0.00	1.160
1	Δe 法	3.260	118.50	34.98	0.00	6.820
2	Δe 法	3.200	136.90	33.92	0.00	4.915
62	Δe 法	5.000	157.32	32.71	0.00	9.710
63	Δe 法	5.000	177.82	31.47	0.00	7.131
64	Δe 法	2.700	193.89	30.67	0.00	1.921

小計 : 51.574 (cm)

層No	e_0	e_1	M_v (m ² /kN)	C_{c1}	C_{c2}	$\sqrt{p_0(p_0+\Delta p)}$ (kN/m ²)	$p_0+\Delta p/2$ (kN/m ²)	C_v (cm ² /day)
11	0.595	0.568	---	---	---	---	---	---
12	1.498	1.475	---	---	---	37.81	---	2095.427
13	0.576	0.561	---	---	---	---	---	---
3	0.914	0.891	---	---	---	---	---	---
41	1.454	1.384	---	---	---	104.93	---	634.157
5	0.887	0.872	---	---	---	---	---	---
1	1.941	1.879	---	---	---	134.86	---	566.109
2	1.623	1.582	---	---	---	152.92	---	1755.847
62	2.441	2.375	---	---	---	172.90	---	1069.745
63	2.656	2.604	---	---	---	192.91	---	1009.975
64	2.306	2.282	---	---	---	208.67	---	966.779

[残留沈下量]

圧密度：100%(計算地点=160.000m) 放置期間： 365日

層No	出力圧密度 (%)	沈下量 (cm)	放置期間の沈下圧密度 (%)	放置期間の沈下量 (cm)
11	100.000	2.171	100.000	2.171
12	100.000	1.030	100.000	1.030
13	100.000	1.249	100.000	1.249
3	100.000	6.877	100.000	6.877
41	100.000	8.591	100.000	8.591
5	100.000	1.160	100.000	1.160
1	100.000	6.820	69.127	4.714
2	100.000	4.915	69.127	3.398
62	100.000	9.710	69.127	6.712
63	100.000	7.131	69.127	4.929
64	100.000	1.921	69.127	1.328

小計(沈下量)： 51.574(cm) 小計(放置期間の沈下量)： 42.159(cm)

残留沈下量： 9.415(cm)

換算層厚

層No	換算層厚	代表Cv
11	1.270	0.000
12	1.150	2095.427
13	1.290	0.000
3	5.590	0.000
41	3.010	634.157
5	1.500	0.000
64	18.980	966.779

計算地点 5 : 6街区外構2

計算位置 : 256.250 m

地下水位置 : -3.000 m

層No	計算方法	層厚 (m)	有効土被り圧 p_0 (kN/m ²)	増加応力 Δp (kN/m ²)	先行圧密の増加量 q_0 (kN/m ²)	最終沈下量 (cm)
11	B. K. Hough	3.080	30.80	8.35	0.00	0.915
12	Δe 法	1.150	59.49	9.57	0.00	0.369
13	B. K. Hough	5.280	88.88	12.18	0.00	0.891
3	B. K. Hough	2.000	122.28	14.54	0.00	0.593
42	Δe 法	2.506	137.93	15.65	0.00	0.597
51	Δe 法	0.394	147.91	16.25	0.00	0.260
5	B. K. Hough	1.200	153.99	16.54	0.00	0.322
8	Δe 法	1.440	162.98	16.98	0.00	0.570
9	Δe 法	5.215	182.09	17.87	0.00	3.381
66	Δe 法	12.515	222.61	19.30	0.00	4.054

小計 : 11.952 (cm)

層No	e_0	e_1	M_v (m ² /kN)	C_{c1}	C_{c2}	$\sqrt{p_0(p_0+\Delta p)}$ (kN/m ²)	$p_0+\Delta p/2$ (kN/m ²)	C_v (cm ² /day)
11	0.577	0.573	---	---	---	---	---	---
12	1.477	1.469	---	---	---	64.10	---	1326.584
13	0.556	0.554	---	---	---	---	---	---
3	0.879	0.874	---	---	---	---	---	---
42	1.378	1.372	---	---	---	145.54	---	1750.431
51	1.728	1.710	---	---	---	155.82	---	757.528
5	0.868	0.863	---	---	---	---	---	---
8	1.514	1.505	---	---	---	171.26	---	465.646
9	1.792	1.774	---	---	---	190.82	---	973.821
66	2.552	2.541	---	---	---	232.06	---	834.695

[残留沈下量]

圧密度：100%(計算地点=160.000m) 放置期間： 365日

層No	出力圧密度 (%)	沈下量 (cm)	放置期間の沈下圧密度 (%)	放置期間の沈下量 (cm)
11	100.000	0.915	100.000	0.915
12	100.000	0.369	100.000	0.369
13	100.000	0.891	100.000	0.891
3	100.000	0.593	100.000	0.593
42	100.000	0.597	100.000	0.597
51	100.000	0.260	100.000	0.260
5	100.000	0.322	100.000	0.322
8	99.999	0.570	63.886	0.364
9	99.999	3.381	63.886	2.160
66	99.999	4.054	63.886	2.590

小計(沈下量)： 11.952(cm) 小計(放置期間の沈下量)： 9.061(cm)

残留沈下量： 2.891(cm)

換算層厚

層No	換算層厚	代表Cv
11	3.080	0.000
12	1.150	1326.584
13	5.280	0.000
3	2.000	0.000
51	2.042	757.528
5	1.200	0.000
66	19.271	834.695

計算地点 6 : 7街区外構1

計算位置 : 296.640 m

地下水位置 : -3.000 m

層No	計算方法	層厚 (m)	有効土被り圧 p_0 (kN/m ²)	増加応力 Δp (kN/m ²)	先行圧密の増加量 q_0 (kN/m ²)	最終沈下量 (cm)
14	非圧密層	4.480	---	---	---	---
22	Δe 法	5.262	88.39	10.02	0.00	0.878
3	B. K. Hough	1.639	112.02	9.39	0.00	0.346
42	Δe 法	2.274	125.60	8.95	0.00	0.307
51	Δe 法	1.052	137.02	8.61	0.00	0.321
5	B. K. Hough	0.397	142.17	8.47	0.00	0.061
8	Δe 法	1.946	149.48	8.27	0.00	0.375
9	Δe 法	5.610	171.20	7.77	0.00	1.478
66	Δe 法	10.213	208.13	7.36	0.00	1.012

小計 : 4.778 (cm)

層No	e_0	e_1	M_v (m ² /kN)	C_{c1}	C_{c2}	$\sqrt{p_0(p_0+\Delta p)}$ (kN/m ²)	$p_0+\Delta p/2$ (kN/m ²)	C_v (cm ² /day)
14	---	---	---	---	---	---	---	---
22	1.428	1.424	---	---	---	93.26	---	2792.424
3	0.883	0.879	---	---	---	---	---	---
42	1.382	1.379	---	---	---	130.00	---	1888.081
51	1.738	1.730	---	---	---	141.26	---	946.653
5	0.872	0.869	---	---	---	---	---	---
8	1.522	1.518	---	---	---	153.55	---	481.975
9	1.802	1.795	---	---	---	175.05	---	1057.264
66	2.560	2.556	---	---	---	211.78	---	958.848

[残留沈下量]

圧密度 : 100% (計算地点 = 160.000m) 放置期間 : 365日

層No	出力圧密度 (%)	沈下量 (cm)	放置期間の沈下圧密度 (%)	放置期間の沈下量 (cm)
14	---	---	---	---
22	100.000	0.878	100.000	0.878
3	100.000	0.346	100.000	0.346
42	100.000	0.307	100.000	0.307
51	100.000	0.321	100.000	0.321
5	100.000	0.061	100.000	0.061
8	100.000	0.375	71.056	0.266
9	100.000	1.478	71.056	1.050
66	100.000	1.012	71.056	0.719

小計(沈下量) : 4.778 (cm) 小計(放置期間の沈下量) : 3.949 (cm)

残留沈下量 : 0.829 (cm)

換算層厚

層No	換算層厚	代表Cv
14	4.480	0.000
22	5.262	2792.424
3	1.639	0.000
51	2.663	946.653
5	0.397	0.000
66	18.299	958.848

計算地点 7 : No. 4

計算位置 : 377.560 m

地下水位置 : -3.000 m

層No	計算方法	層厚 (m)	有効土被り圧 p_0 (kN/m ²)	増加応力 Δp (kN/m ²)	先行圧密の増加量 q_0 (kN/m ²)	最終沈下量 (cm)
16	B. K. Hough	1.170	10.53	0.00	0.00	0.000
18	Δe 法	5.310	57.95	0.00	0.00	0.000
22	Δe 法	3.700	89.11	0.01	0.00	0.000
3	B. K. Hough	1.400	106.59	0.02	0.00	0.000
42	Δe 法	1.530	116.77	0.03	0.00	0.000
51	Δe 法	2.160	129.39	0.05	0.00	0.000
8	Δe 法	2.210	143.25	0.08	0.00	0.000
9	Δe 法	6.400	168.01	0.17	0.00	0.035
66	Δe 法	5.600	197.73	0.35	0.00	0.023

小計 : 0.058 (cm)

層No	e_0	e_1	M_v (m ² /kN)	C_{c1}	C_{c2}	$\sqrt{p_0(p_0+\Delta p)}$ (kN/m ²)	$p_0+\Delta p/2$ (kN/m ²)	C_v (cm ² /day)
16	0.599	0.599	---	---	---	---	---	---
18	1.478	1.478	---	---	---	57.95	---	1693.642
22	1.428	1.428	---	---	---	89.11	---	2816.291
3	0.886	0.886	---	---	---	---	---	---
42	1.386	1.386	---	---	---	116.79	---	2028.721
51	1.745	1.745	---	---	---	129.42	---	1155.029
8	1.526	1.526	---	---	---	143.30	---	492.616
9	1.805	1.805	---	---	---	168.10	---	1098.862
66	2.564	2.564	---	---	---	197.91	---	995.696

[残留沈下量]

圧密度 : 100% (計算地点=160.000m) 放置期間 : 365日

層No	出力圧密度 (%)	沈下量 (cm)	放置期間の沈下圧密度 (%)	放置期間の沈下量 (cm)
16	0.000	0.000	0.000	0.000
18	0.000	0.000	0.000	0.000
22	0.000	0.000	0.000	0.000
3	0.000	0.000	0.000	0.000
42	0.000	0.000	0.000	0.000
51	0.000	0.000	0.000	0.000
8	0.000	0.000	0.000	0.000
9	100.000	0.035	73.378	0.026
66	100.000	0.023	73.378	0.017

小計(沈下量) : 0.058 (cm) 小計(放置期間の沈下量) : 0.043 (cm)

残留沈下量 : 0.015 (cm)

換算層厚

層No	換算層厚	代表Cv
16	1.170	0.000
22	10.547	2816.291
3	1.400	0.000
66	17.912	995.696

計算地点 8 : 南盛土

計算位置 : 456.000 m

地下水位置 : -3.000 m

層No	計算方法	層厚 (m)	有効土被り圧 p_0 (kN/m ²)	増加応力 Δp (kN/m ²)	先行圧密の増加量 q_0 (kN/m ²)	最終沈下量 (cm)
18	Δe 法	5.104	33.13	25.02	0.00	2.452
22	Δe 法	4.603	66.65	24.46	0.00	2.001
3	B. K. Hough	0.594	84.38	23.77	0.00	0.375
42	Δe 法	0.587	88.48	23.58	0.00	0.225
51	Δe 法	2.224	98.07	23.09	0.00	1.224
8	Δe 法	2.895	114.17	22.11	0.00	1.486
9	Δe 法	6.400	140.95	20.18	0.00	3.573
66	Δe 法	2.018	163.33	18.47	0.00	0.367

小計 : 11.703 (cm)

層No	e_0	e_1	M_v (m ² /kN)	C_{c1}	C_{c2}	$\sqrt{p_0(p_0+\Delta p)}$ (kN/m ²)	$p_0+\Delta p/2$ (kN/m ²)	C_v (cm ² /day)
18	1.489	1.477	---	---	---	43.90	---	2008.844
22	1.437	1.427	---	---	---	77.92	---	2887.846
3	0.897	0.885	---	---	---	---	---	---
42	1.396	1.387	---	---	---	99.57	---	2146.342
51	1.767	1.752	---	---	---	109.00	---	1643.241
8	1.543	1.530	---	---	---	124.74	---	514.678
9	1.827	1.811	---	---	---	150.71	---	1219.409
66	2.577	2.570	---	---	---	172.32	---	1075.523

[残留沈下量]

圧密度 : 100% (計算地点=160.000m) 放置期間 : 365日

層No	出力圧密度 (%)	沈下量 (cm)	放置期間の沈下圧密度 (%)	放置期間の沈下量 (cm)
18	100.000	2.452	99.990	2.452
22	100.000	2.001	99.990	2.001
3	100.000	0.375	100.000	0.375
42	100.000	0.225	87.298	0.196
51	100.000	1.224	87.298	1.068
8	100.000	1.486	87.298	1.297
9	100.000	3.573	87.298	3.119
66	100.000	0.367	87.298	0.320

小計(沈下量) : 11.703 (cm) 小計(放置期間の沈下量) : 10.829 (cm)

残留沈下量 : 0.874 (cm)

換算層厚

層No	換算層厚	代表Cv
22	10.723	2887.846
3	0.594	0.000
66	14.429	1075.523

計算地点 9 : 7街区外構2
 計算位置 : 478.520 m
 地下水位置 : -3.000 m

層No	計算方法	層厚 (m)	有効土被り圧 p_0 (kN/m ²)	増加応力 Δp (kN/m ²)	先行圧密の増加量 q_0 (kN/m ²)	最終沈下量 (cm)
17	B. K. Hough	1.170	10.53	0.00	0.00	0.000
18	Δe 法	5.419	58.33	5.30	0.00	0.846
22	Δe 法	4.839	93.75	9.39	0.00	0.751
3	B. K. Hough	0.358	111.45	10.15	0.00	0.082
42	Δe 法	0.380	114.02	10.23	0.00	0.059
51	Δe 法	2.242	122.95	10.45	0.00	0.714
8	Δe 法	3.072	139.64	10.74	0.00	0.767
9	Δe 法	6.400	166.94	10.90	0.00	2.328
66	Δe 法	1.039	187.31	10.84	0.00	0.124

小計 : 5.670 (cm)

層No	e_0	e_1	M_v (m ² /kN)	C_{c1}	C_{c2}	$\sqrt{p_0(p_0+\Delta p)}$ (kN/m ²)	$p_0+\Delta p/2$ (kN/m ²)	C_v (cm ² /day)
17	0.599	0.599	---	---	---	---	---	---
18	1.477	1.473	---	---	---	60.92	---	1500.432
22	1.426	1.422	---	---	---	98.33	---	2764.951
3	0.884	0.879	---	---	---	---	---	---
42	1.387	1.383	---	---	---	119.02	---	2003.128
51	1.751	1.742	---	---	---	128.07	---	1182.847
8	1.528	1.522	---	---	---	144.91	---	490.881
9	1.806	1.796	---	---	---	172.30	---	1073.298
66	2.568	2.564	---	---	---	192.65	---	1010.741

[残留沈下量]

圧密度 : 100% (計算地点 = 160.000m) 放置期間 : 365日

層No	出力圧密度 (%)	沈下量 (cm)	放置期間の沈下圧密度 (%)	放置期間の沈下量 (cm)
17	0.000	0.000	0.000	0.000
18	100.000	0.846	99.897	0.845
22	100.000	0.751	99.897	0.750
3	100.000	0.082	100.000	0.082
42	100.000	0.059	87.256	0.051
51	100.000	0.714	87.256	0.623
8	100.000	0.767	87.256	0.670
9	100.000	2.328	87.256	2.031
66	100.000	0.124	87.256	0.108

小計 (沈下量) : 5.670 (cm) 小計 (放置期間の沈下量) : 5.160 (cm)
 残留沈下量 : 0.510 (cm)

換算層厚

層No	換算層厚	代表Cv
17	1.170	0.000
22	12.196	2764.951
3	0.358	0.000
66	14.000	1010.741

2.2 圧密度－経過日数

計算地点 1 : 6街区外構1

計算位置 : 51.280 m

全層圧密度

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	2	5	18	75	176	329	591	---
沈下量	3.981	7.961	11.942	15.922	19.903	23.884	27.864	31.845	35.825	39.806

第 11層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.215	0.429	0.644	0.858	1.073	1.287	1.502	1.716	1.931	2.145

第 12層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	2	2	3	---
沈下量	0.121	0.241	0.362	0.483	0.603	0.724	0.844	0.965	1.086	1.206

第 13層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.194	0.387	0.581	0.775	0.968	1.162	1.356	1.549	1.743	1.937

第 21層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	2	3	3	4	5	7	9	---
沈下量	0.284	0.567	0.851	1.134	1.418	1.701	1.985	2.269	2.552	2.836

第 3層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.238	0.476	0.714	0.952	1.190	1.427	1.665	1.903	2.141	2.379

第 41層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	2	3	4	5	6	8	11	---
沈下量	0.426	0.851	1.277	1.703	2.129	2.554	2.980	3.406	3.831	4.257

第 5層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.173	0.346	0.519	0.693	0.866	1.039	1.212	1.385	1.558	1.732

第 1層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	30	67	119	185	269	378	531	794	---
沈下量	0.584	1.169	1.753	2.337	2.921	3.506	4.090	4.674	5.259	5.843

第 2層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	30	67	119	185	269	378	531	794	---
沈下量	0.355	0.709	1.064	1.418	1.773	2.127	2.482	2.837	3.191	3.546

第 62層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	30	67	119	185	269	378	531	794	---
沈下量	0.707	1.413	2.120	2.827	3.534	4.240	4.947	5.654	6.360	7.067

第 63層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	30	67	119	185	269	378	531	794	---
沈下量	0.541	1.082	1.623	2.164	2.705	3.246	3.787	4.328	4.869	5.410

第 64層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	30	67	118	185	269	378	531	794	---
沈下量	0.145	0.290	0.435	0.579	0.724	0.869	1.014	1.159	1.304	1.448

計算地点 2 : No1

計算位置 : 79.800 m

全層圧密度

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	3	9	41	112	220	378	648	---
沈下量	5.684	11.368	17.052	22.736	28.419	34.103	39.787	45.471	51.155	56.839

第 11層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.203	0.406	0.609	0.812	1.015	1.218	1.421	1.623	1.826	2.029

第 12層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	2	2	3	---
沈下量	0.120	0.240	0.360	0.480	0.600	0.720	0.840	0.960	1.081	1.201

第 13層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.211	0.421	0.632	0.842	1.053	1.263	1.474	1.684	1.895	2.105

第 21層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	2	3	3	4	5	7	9	---
沈下量	0.338	0.676	1.014	1.353	1.691	2.029	2.367	2.705	3.043	3.381

第 3層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.315	0.629	0.944	1.259	1.573	1.888	2.203	2.517	2.832	3.147

第 41層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	2	3	4	5	6	7	10	---
沈下量	0.565	1.130	1.694	2.259	2.824	3.389	3.954	4.518	5.083	5.648

第 5層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.244	0.488	0.732	0.976	1.220	1.464	1.709	1.953	2.197	2.441

第 1層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	9	31	69	122	190	277	389	547	817	---
沈下量	0.891	1.781	2.672	3.563	4.453	5.344	6.235	7.125	8.016	8.906

第 2層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	9	31	69	122	190	277	389	547	817	---
沈下量	0.567	1.134	1.700	2.267	2.834	3.401	3.967	4.534	5.101	5.668

第 62層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	9	31	69	122	190	277	389	547	817	---
沈下量	1.138	2.277	3.415	4.553	5.691	6.830	7.968	9.106	10.244	11.383

第 63層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	9	31	69	122	190	277	389	547	817	---
沈下量	0.861	1.722	2.583	3.443	4.304	5.165	6.026	6.887	7.748	8.609

第 64層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	9	31	69	122	190	277	389	547	817	---
沈下量	0.232	0.464	0.697	0.929	1.161	1.393	1.625	1.857	2.090	2.322

計算地点 3 : 北盛土

計算位置 : 160.000 m

全層圧密度

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	3	11	39	108	215	372	641	---
沈下量	5.834	11.668	17.503	23.337	29.171	35.005	40.839	46.674	52.508	58.342

第 11層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.212	0.423	0.635	0.846	1.058	1.270	1.481	1.693	1.905	2.116

第 12層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	2	2	3	---
沈下量	0.113	0.226	0.339	0.452	0.565	0.678	0.791	0.904	1.017	1.130

第 13層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.160	0.320	0.480	0.640	0.800	0.960	1.120	1.280	1.440	1.600

第 21層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	2	2	3	---
沈下量	0.136	0.271	0.407	0.543	0.678	0.814	0.950	1.085	1.221	1.357

第 3層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.532	1.065	1.597	2.129	2.661	3.194	3.726	4.258	4.790	5.323

第 41層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	2	3	4	6	8	10	13	19	---
沈下量	0.752	1.505	2.257	3.010	3.762	4.515	5.267	6.019	6.772	7.524

第 5層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.180	0.360	0.540	0.720	0.899	1.079	1.259	1.439	1.619	1.799

第 1層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	9	31	69	121	189	275	386	543	812	---
沈下量	0.836	1.672	2.508	3.343	4.179	5.015	5.851	6.687	7.523	8.359

第 2層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	9	31	69	121	189	275	386	543	812	---
沈下量	0.578	1.156	1.734	2.312	2.890	3.469	4.047	4.625	5.203	5.781

第 62層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	9	31	69	121	189	275	386	543	812	---
沈下量	1.182	2.363	3.545	4.726	5.908	7.089	8.271	9.453	10.634	11.816

第 63層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	9	31	69	121	189	275	386	543	812	---
沈下量	0.904	1.807	2.711	3.614	4.518	5.421	6.325	7.229	8.132	9.036

第 64層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	9	31	69	121	189	275	386	543	812	---
沈下量	0.250	0.501	0.751	1.001	1.252	1.502	1.752	2.002	2.253	2.503

計算地点 4 : 既No3

計算位置 : 237.290 m

全層圧密度

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	3	10	28	78	179	331	593	---
沈下量	5.157	10.315	15.472	20.630	25.787	30.945	36.102	41.259	46.417	51.574

第 11層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.217	0.434	0.651	0.868	1.085	1.302	1.519	1.736	1.954	2.171

第 12層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	2	2	3	---
沈下量	0.103	0.206	0.309	0.412	0.515	0.618	0.721	0.824	0.927	1.030

第 13層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.125	0.250	0.375	0.500	0.625	0.749	0.874	0.999	1.124	1.249

第 3層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.688	1.375	2.063	2.751	3.439	4.126	4.814	5.502	6.190	6.877

第 41層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	3	4	6	9	12	16	22	32	---
沈下量	0.859	1.718	2.577	3.436	4.295	5.154	6.013	6.872	7.732	8.591

第 5層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.116	0.232	0.348	0.464	0.580	0.696	0.812	0.928	1.044	1.160

第 1層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	30	67	118	184	268	376	529	791	---
沈下量	0.682	1.364	2.046	2.728	3.410	4.092	4.774	5.456	6.138	6.820

第 2層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	30	67	118	184	268	376	529	791	---
沈下量	0.492	0.983	1.475	1.966	2.458	2.949	3.441	3.932	4.424	4.915

第 62層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	30	67	118	184	268	376	529	791	---
沈下量	0.971	1.942	2.913	3.884	4.855	5.826	6.797	7.768	8.739	9.710

第 63層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	30	67	118	184	268	376	529	791	---
沈下量	0.713	1.426	2.139	2.852	3.565	4.279	4.992	5.705	6.418	7.131

第 64層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	30	67	118	184	268	376	529	791	---
沈下量	0.192	0.384	0.576	0.768	0.960	1.152	1.344	1.536	1.728	1.921

計算地点 5 : 6街区外構2

計算位置 : 256.250 m

全層圧密度

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	3	13	57	143	269	451	764	---
沈下量	1.195	2.390	3.586	4.781	5.976	7.171	8.366	9.562	10.757	11.952

第 11層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.091	0.183	0.274	0.366	0.457	0.549	0.640	0.732	0.823	0.915

第 12層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	2	3	3	4	---
沈下量	0.037	0.074	0.111	0.148	0.185	0.222	0.259	0.296	0.332	0.369

第 13層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.089	0.178	0.267	0.356	0.445	0.534	0.623	0.712	0.801	0.891

第 3層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.059	0.119	0.178	0.237	0.296	0.356	0.415	0.474	0.534	0.593

第 42層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	2	3	4	5	7	9	13	---
沈下量	0.060	0.119	0.179	0.239	0.299	0.358	0.418	0.478	0.537	0.597

第 51層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	2	3	4	5	7	9	13	---
沈下量	0.026	0.052	0.078	0.104	0.130	0.156	0.182	0.208	0.234	0.260

第 5層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.032	0.064	0.097	0.129	0.161	0.193	0.225	0.257	0.290	0.322

第 8層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	10	36	79	141	220	319	449	631	944	---
沈下量	0.057	0.114	0.171	0.228	0.285	0.342	0.399	0.456	0.513	0.570

第 9層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	10	36	80	141	220	319	449	632	944	---
沈下量	0.338	0.676	1.014	1.352	1.691	2.029	2.367	2.705	3.043	3.381

第 66層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	10	36	80	141	220	320	449	632	944	---
沈下量	0.405	0.811	1.216	1.622	2.027	2.432	2.838	3.243	3.648	4.054

計算地点 6 : 7街区外構1

計算位置 : 296.640 m

全層圧密度

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	3	6	12	27	77	173	315	561	---
沈下量	0.478	0.956	1.433	1.911	2.389	2.867	3.344	3.822	4.300	4.778

第 14層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
沈下量	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

第 22層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	2	3	5	6	9	11	16	23	---
沈下量	0.088	0.176	0.263	0.351	0.439	0.527	0.615	0.703	0.790	0.878

第 3層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.035	0.069	0.104	0.138	0.173	0.208	0.242	0.277	0.311	0.346

第 42層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	2	3	4	5	7	9	12	17	---
沈下量	0.031	0.061	0.092	0.123	0.153	0.184	0.215	0.245	0.276	0.307

第 51層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	2	3	4	5	7	9	12	17	---
沈下量	0.032	0.064	0.096	0.128	0.161	0.193	0.225	0.257	0.289	0.321

第 5層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.006	0.012	0.018	0.024	0.030	0.036	0.042	0.049	0.055	0.061

第 8層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	28	63	111	173	251	353	496	741	---
沈下量	0.037	0.075	0.112	0.150	0.187	0.225	0.262	0.300	0.337	0.375

第 9層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	29	63	111	173	251	353	496	741	---
沈下量	0.148	0.296	0.444	0.591	0.739	0.887	1.035	1.183	1.331	1.478

第 66層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	28	63	111	173	251	353	496	741	---
沈下量	0.101	0.202	0.304	0.405	0.506	0.607	0.708	0.810	0.911	1.012

計算地点 7 : No. 4

計算位置 : 377.560 m

全層圧密度

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	27	58	102	159	231	325	456	680	---
沈下量	0.006	0.012	0.017	0.023	0.029	0.035	0.041	0.047	0.052	0.058

第 16層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

第 18層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

第 22層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

第 3層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

第 42層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

第 51層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

第 8層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

第 9層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	27	58	102	159	230	323	454	676	---
沈下量	0.004	0.007	0.011	0.014	0.018	0.021	0.025	0.028	0.032	0.035

第 66層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	8	26	57	101	158	229	322	452	671	---
沈下量	0.002	0.005	0.007	0.009	0.011	0.014	0.016	0.018	0.021	0.023

計算地点 8 : 南盛土

計算位置 : 456.000 m

全層圧密度

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	3	7	15	27	44	69	108	176	308	---
沈下量	1.170	2.341	3.511	4.681	5.851	7.022	8.192	9.362	10.533	11.703

第 18層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	3	5	9	15	22	31	42	58	86	---
沈下量	0.245	0.490	0.736	0.981	1.226	1.471	1.717	1.962	2.207	2.452

第 22層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	3	5	9	15	22	31	42	58	86	---
沈下量	0.200	0.400	0.600	0.800	1.000	1.200	1.400	1.601	1.801	2.001

第 3層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	2	2	2	2	2	2	2	2	2	---
沈下量	0.038	0.075	0.113	0.150	0.188	0.225	0.263	0.300	0.338	0.375

第 42層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	6	17	36	63	97	140	197	276	412	---
沈下量	0.022	0.045	0.067	0.090	0.112	0.135	0.157	0.180	0.202	0.225

第 51層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	6	17	36	63	97	141	197	276	412	---
沈下量	0.122	0.245	0.367	0.490	0.612	0.734	0.857	0.979	1.102	1.224

第 8層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	6	17	36	63	97	141	197	276	412	---
沈下量	0.149	0.297	0.446	0.594	0.743	0.892	1.040	1.189	1.337	1.486

第 9層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	6	17	36	63	97	141	197	276	412	---
沈下量	0.357	0.715	1.072	1.429	1.786	2.144	2.501	2.858	3.216	3.573

第 66層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	6	17	36	63	97	140	197	276	412	---
沈下量	0.037	0.073	0.110	0.147	0.183	0.220	0.257	0.293	0.330	0.367

計算地点 9 : 7街区外構2

計算位置 : 478.520 m

全層圧密度

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	4	11	22	39	62	94	141	213	345	---
沈下量	0.567	1.134	1.701	2.268	2.835	3.402	3.969	4.536	5.103	5.670

第 17層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	1	1	1	1	1	1	1	1	1	---
沈下量	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

第 18層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	3	6	11	19	28	41	56	78	116	---
沈下量	0.085	0.169	0.254	0.338	0.423	0.507	0.592	0.676	0.761	0.846

第 22層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	3	6	11	19	28	40	56	78	116	---
沈下量	0.075	0.150	0.225	0.301	0.376	0.451	0.526	0.601	0.676	0.751

第 3層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	2	2	2	2	2	2	2	2	2	---
沈下量	0.008	0.016	0.025	0.033	0.041	0.049	0.057	0.065	0.074	0.082

第 42層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	6	17	36	62	97	140	196	275	410	---
沈下量	0.006	0.012	0.018	0.024	0.029	0.035	0.041	0.047	0.053	0.059

第 51層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	6	17	36	63	97	141	197	277	413	---
沈下量	0.071	0.143	0.214	0.285	0.357	0.428	0.500	0.571	0.642	0.714

第 8層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	6	17	36	63	97	141	197	277	413	---
沈下量	0.077	0.153	0.230	0.307	0.384	0.460	0.537	0.614	0.691	0.767

第 9層

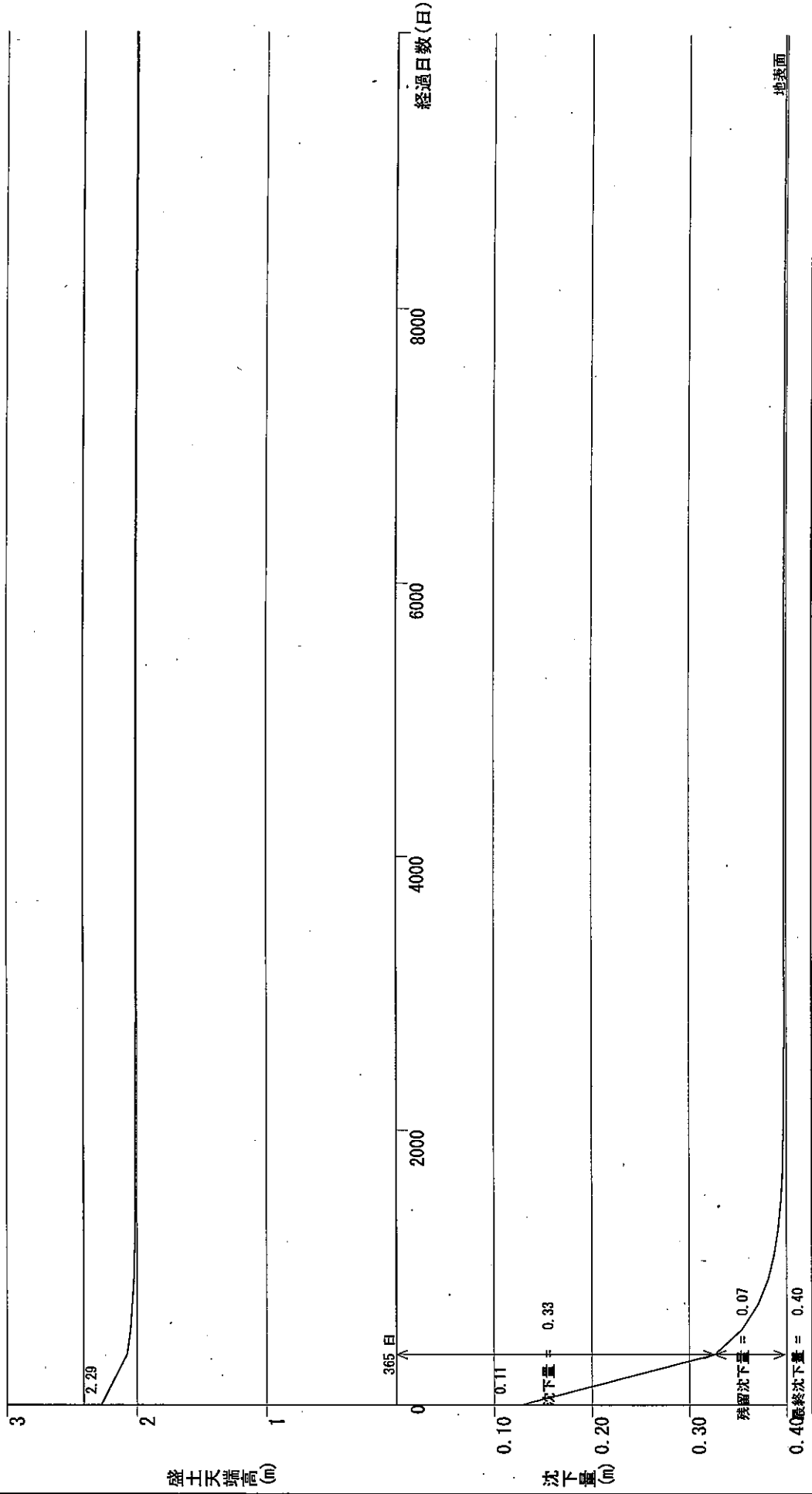
圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	6	17	36	63	97	141	197	277	413	---
沈下量	0.233	0.466	0.698	0.931	1.164	1.397	1.630	1.862	2.095	2.328

第 66層

圧密度	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
経過日数	6	17	36	63	97	140	197	276	412	---
沈下量	0.012	0.025	0.037	0.049	0.062	0.074	0.087	0.099	0.111	0.124

a-b断面 (計画高AP+6.5m載荷) -6街区外構1
 時間-沈下曲線 (4940日)

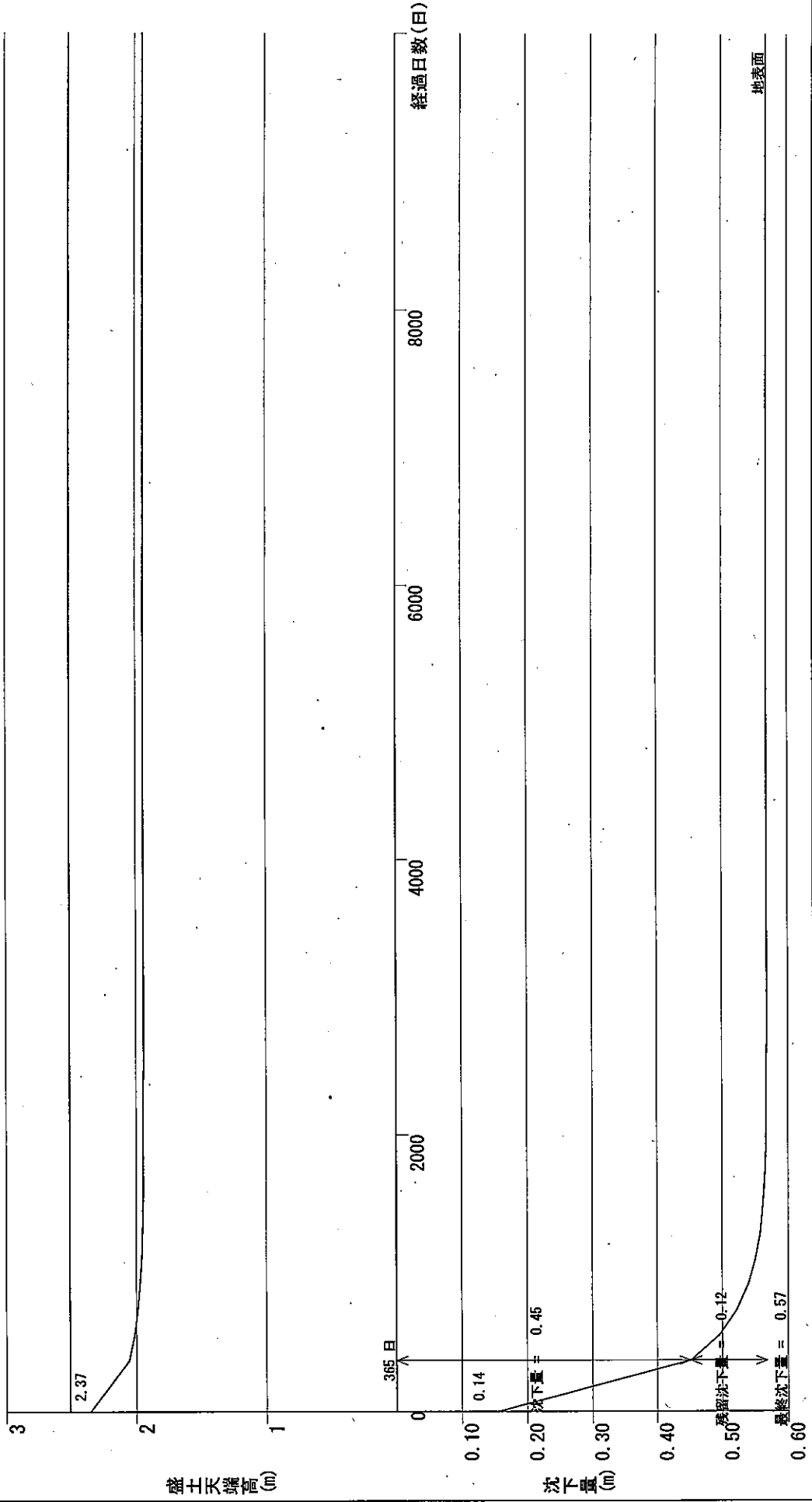
表示位置



地表面

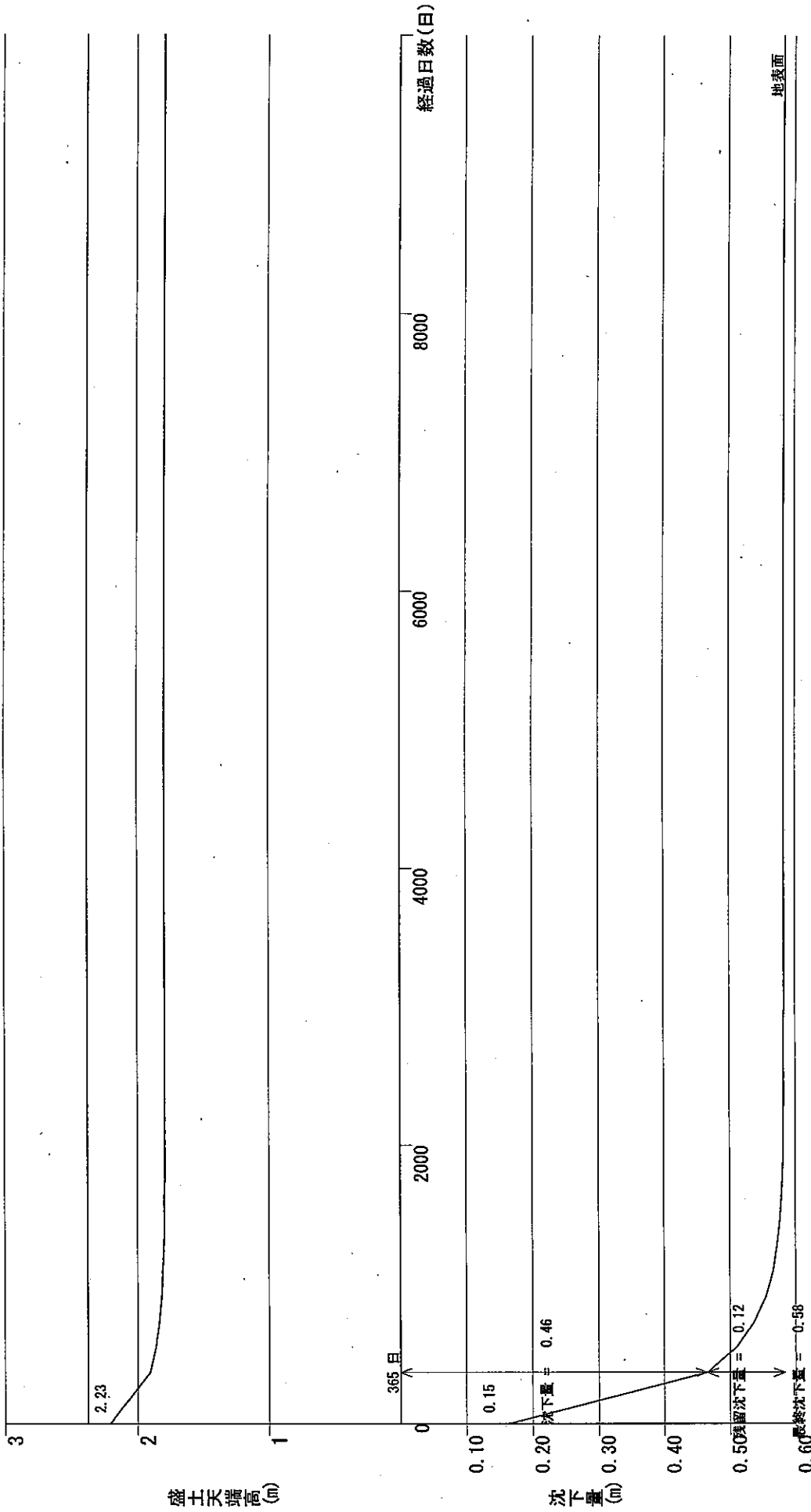
a-b断面 (計画高AP+6.5m載荷) -No1
 時間-沈下曲線 (4940日)

表示位置



a-b断面 (計画高AP+6.5m載荷) -北盛土
 時間一沈下曲線 (4940日)

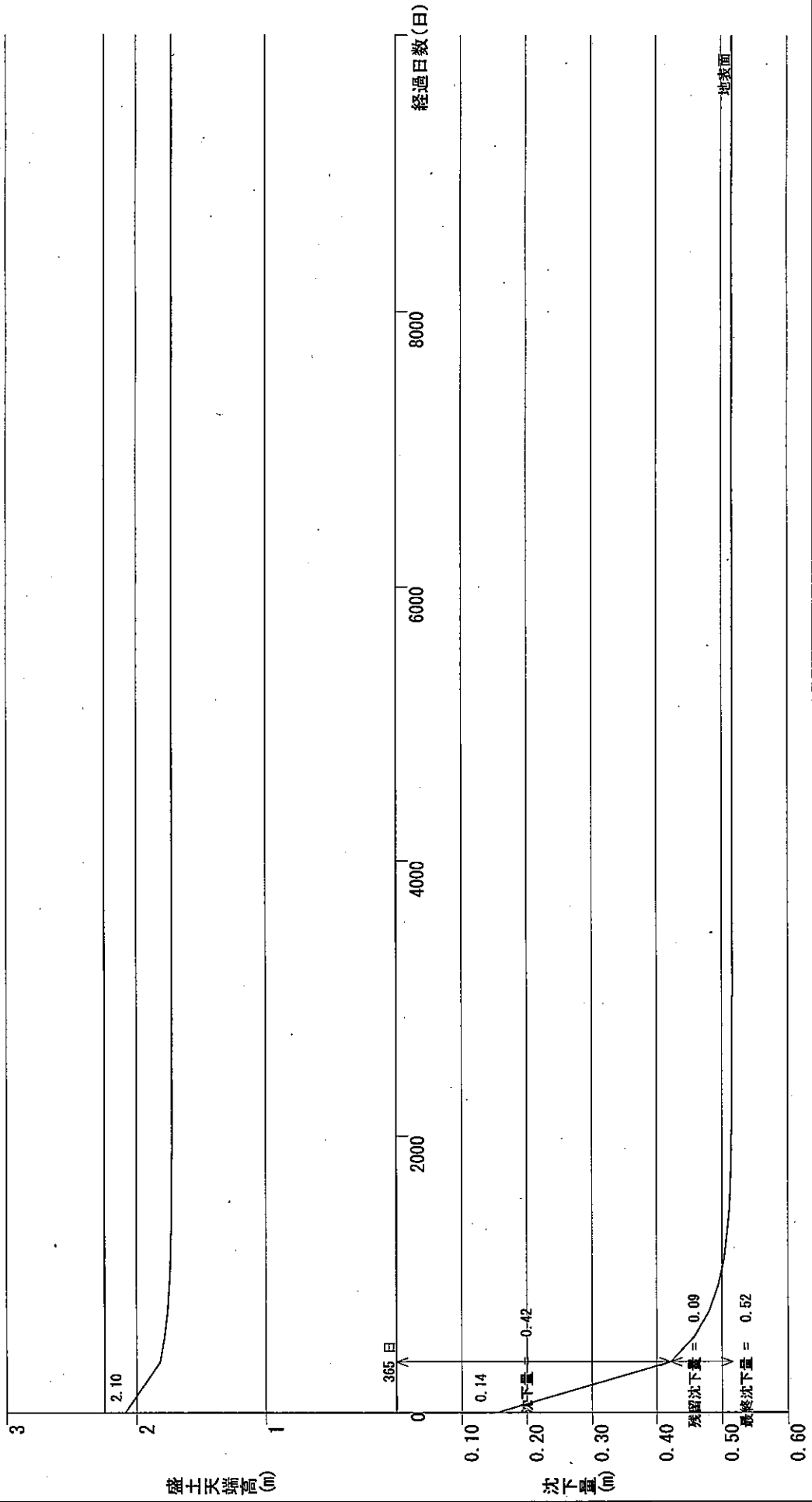
表示位置



地表面

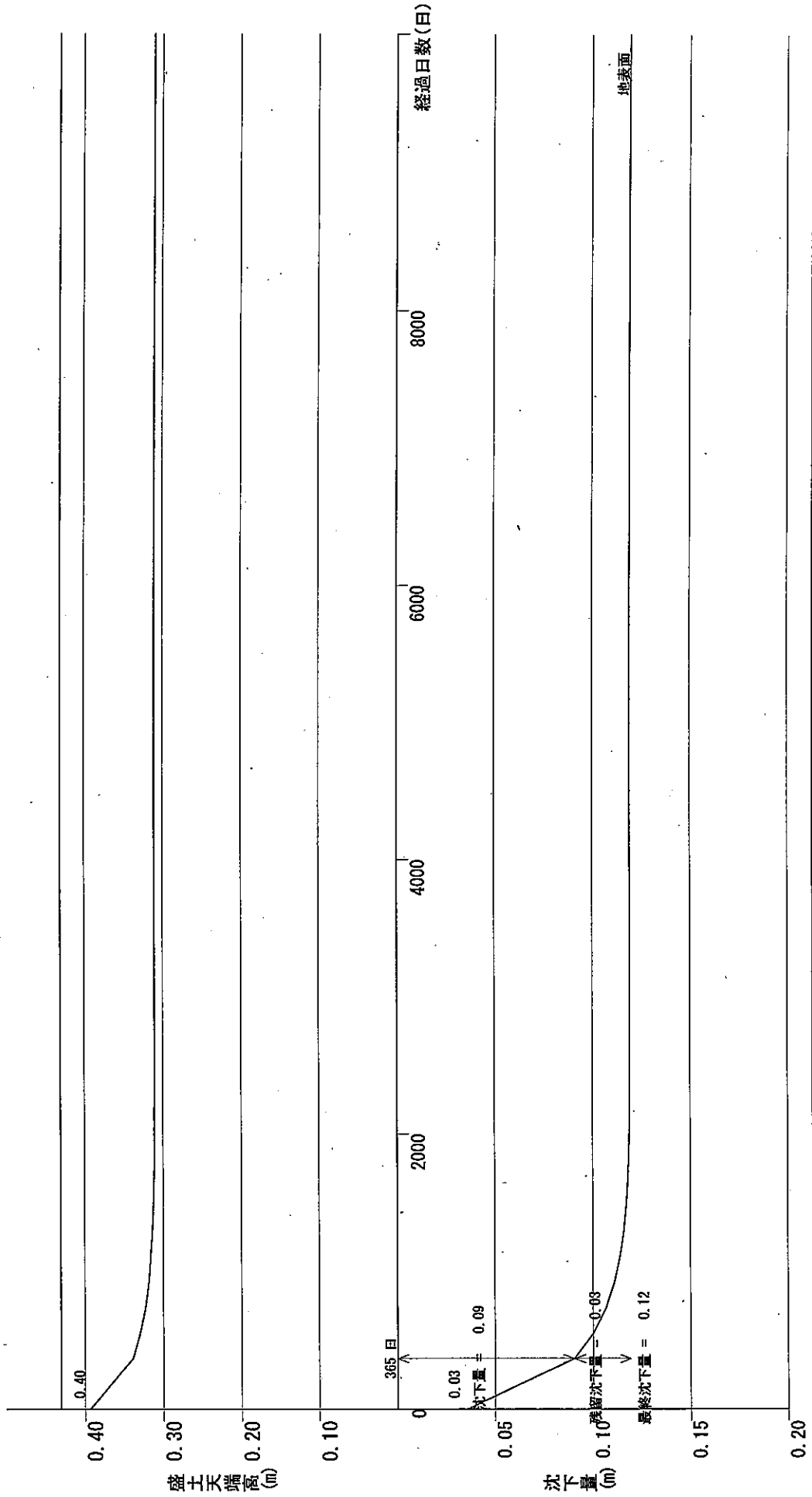
a-b断面 (計画高AP+6.5m載荷) 一既No3
 時間一沈下曲線 (4940日)

表示位置



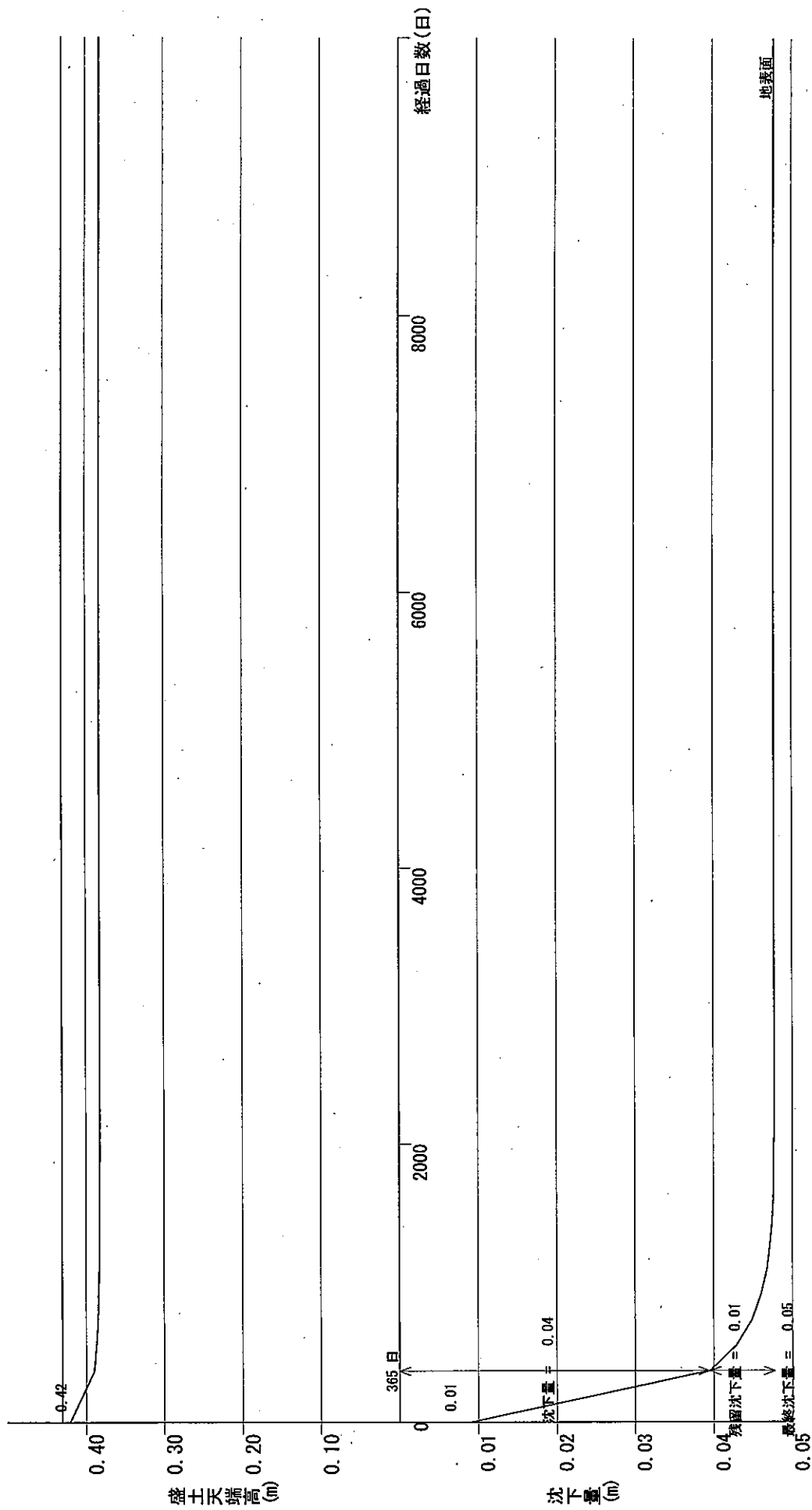
a-b断面 (計画高AP+6.5m載荷) - 6街区外構2
 時間一沈下曲線 (4940日)

表示位置



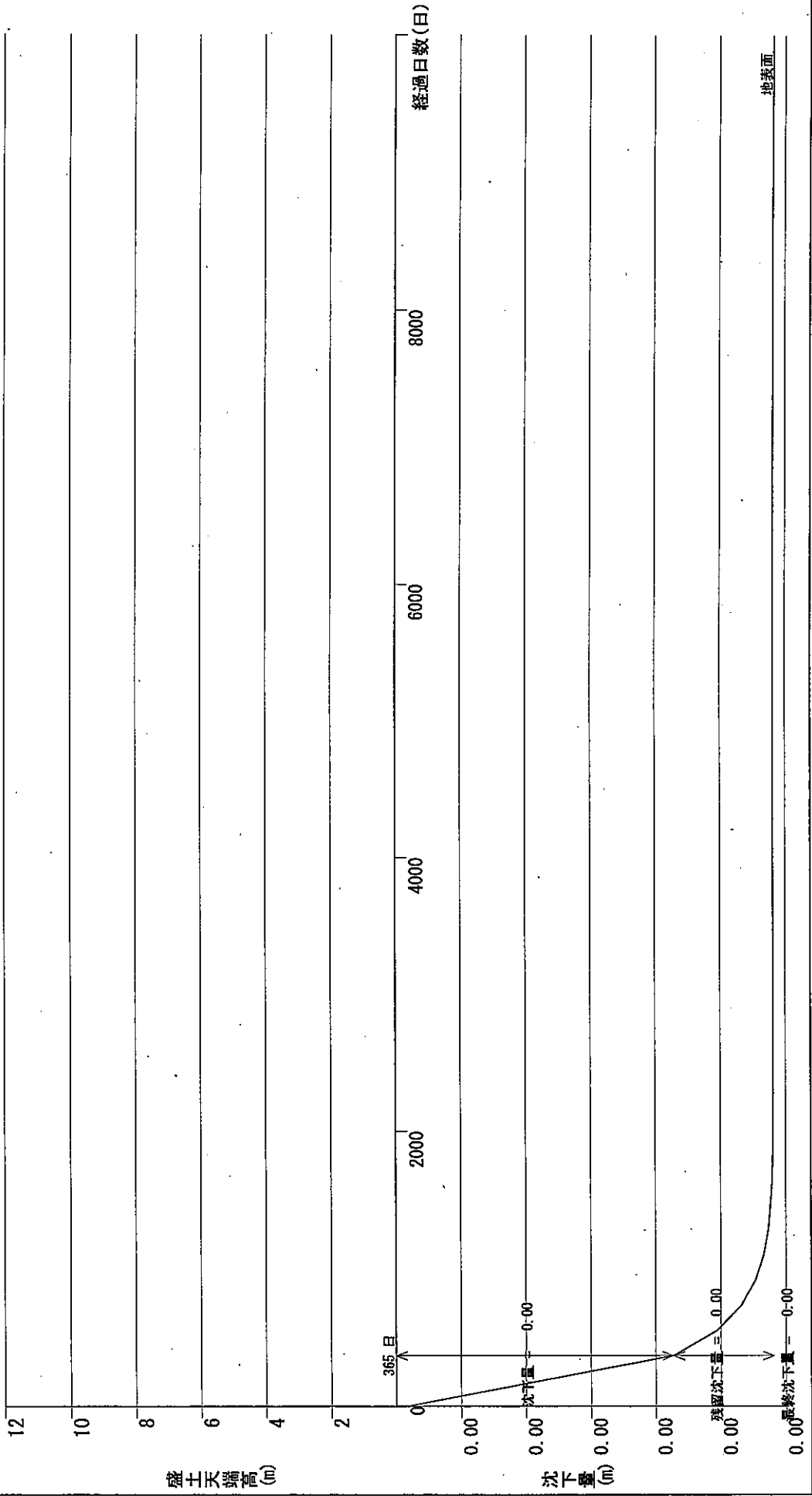
a-b断面 (計画高AP+6.5m載荷) - 7街区外構1
 時間-沈下曲線 (4940日)

表示位置



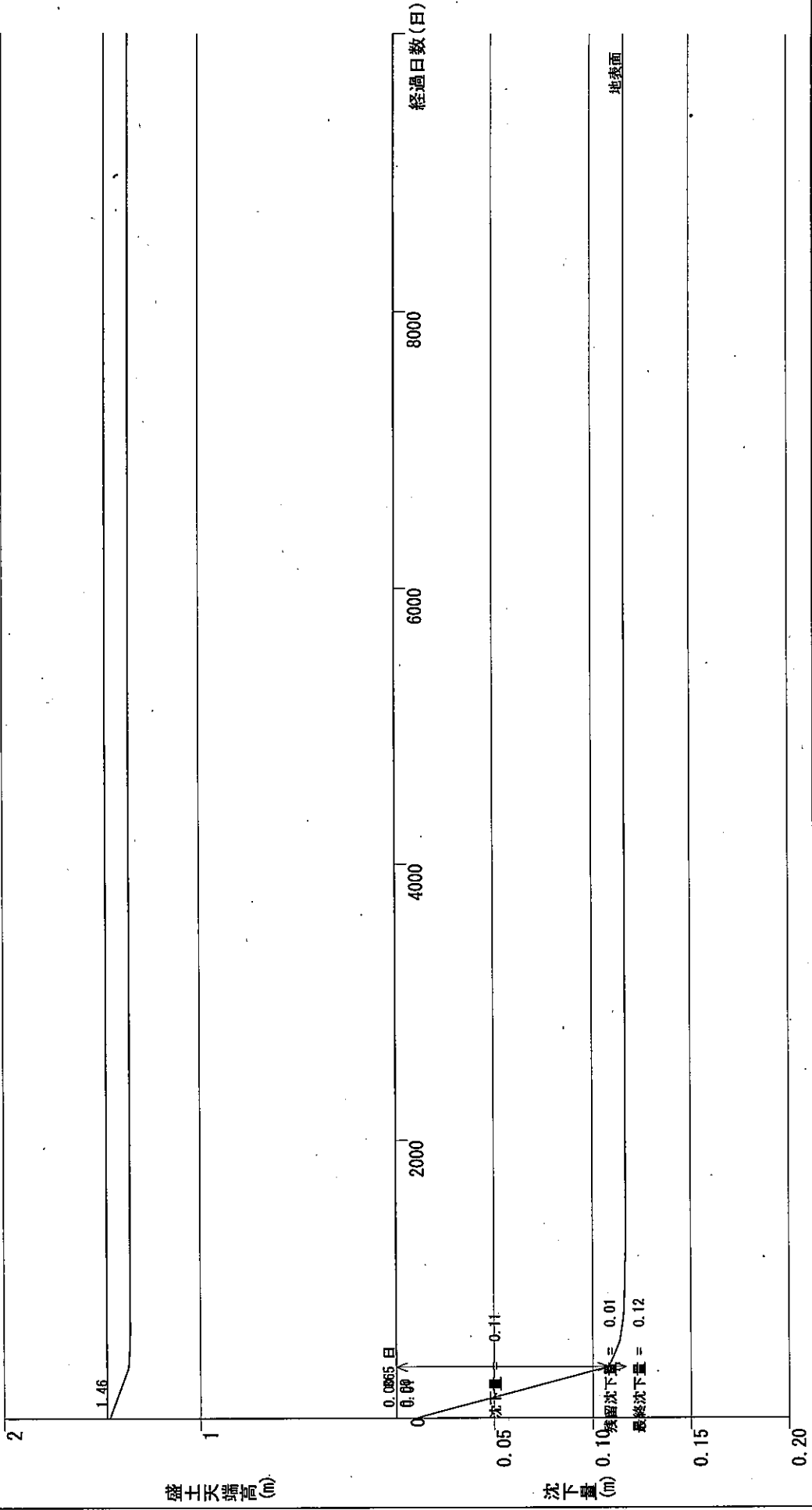
a-b断面 (計画高AP+6.5m載荷) -No. 4
 時間一沈下曲線 (4940日)

表示位置



a-b断面 (計画高AP+6.5m載荷) - 南盛土
 時間一沈下曲線 (4940日)

表示位置



a-b断面 (計画高AP+6.5m載荷) - 7街区外構2
 時間一沈下曲線 (4940日)

表示位置

