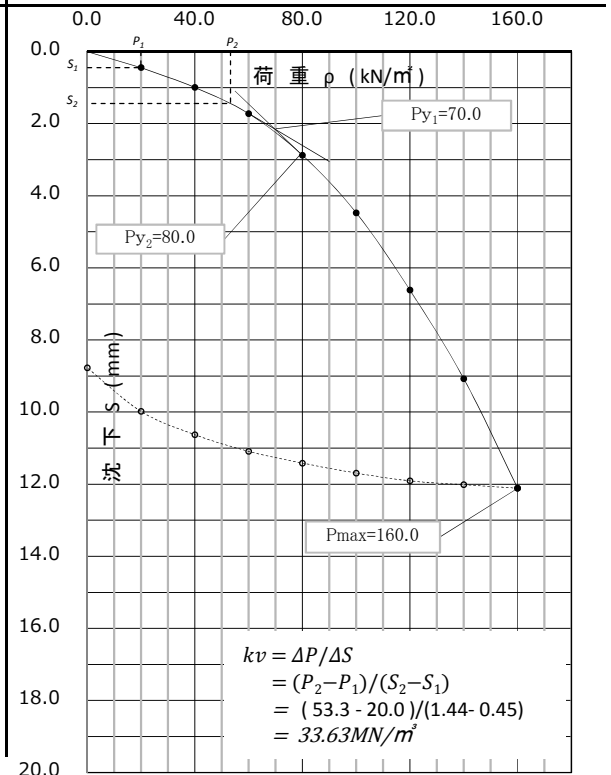
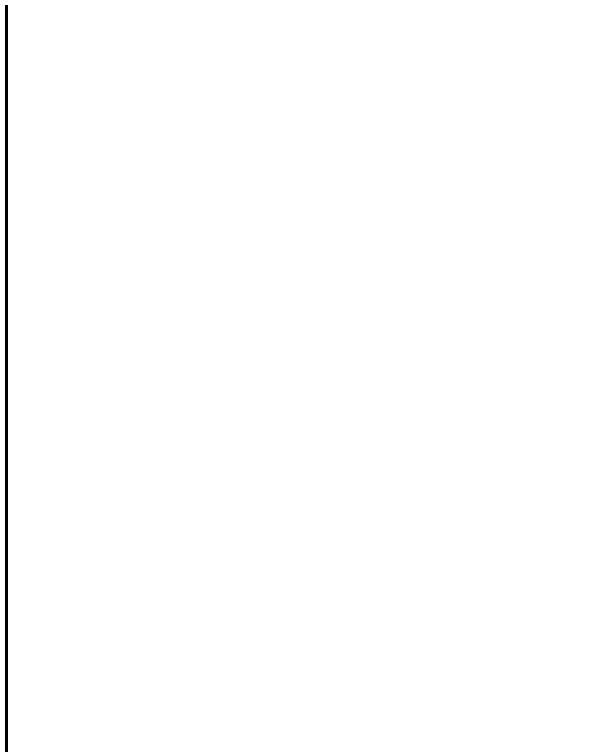
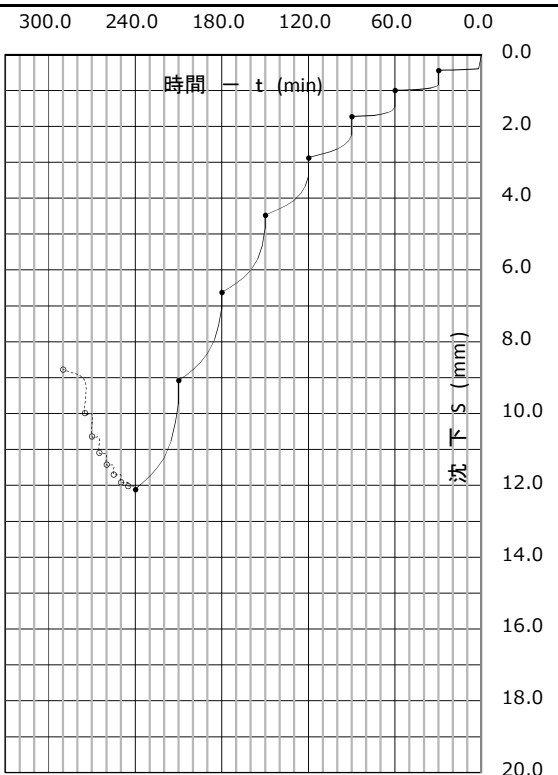
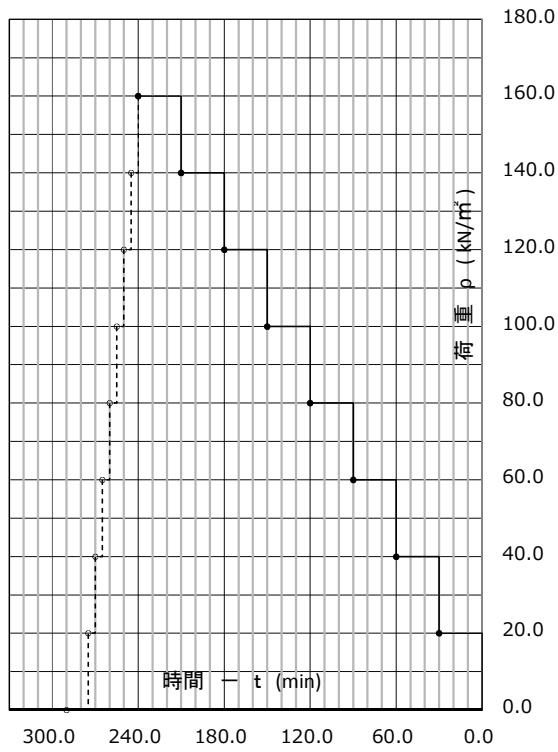


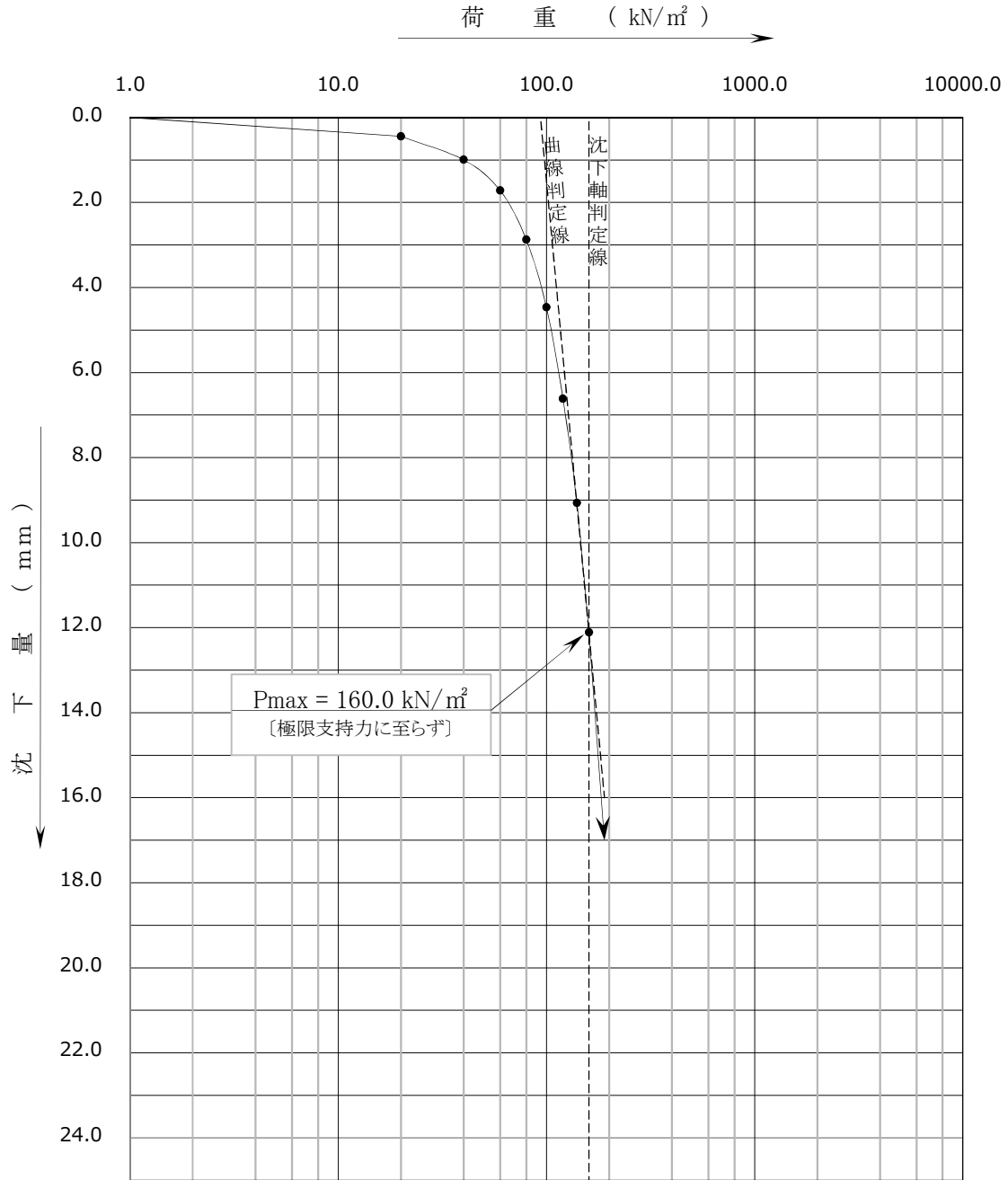
地盤の平板載荷試験 (荷重-沈下-時間 曲線)

件名: \_\_\_\_\_ 試験年月日: \_\_\_\_\_  
 場所: \_\_\_\_\_ 試験測定者: \_\_\_\_\_  
 地点名: No.1 土質名: 黒ボク土 載荷板形状、寸法:  $\phi=300\text{mm}$   $t'=25\text{mm}$  円形  
 備考: [ジャッキ]100kN油圧ジャッキ [力計]プルリング100kN [ダイヤルゲージ]1目盛り1/100mm 50mmストローク  
 [反力]バックホー 有効荷重 30kN [試験深度] GL-0.60m



平板載荷試験 (LogP-S 曲線)

件名 : \_\_\_\_\_ 試験年月日 : \_\_\_\_\_  
 場所 : \_\_\_\_\_ 試験深度 : GL-0.60m  
 地点名 : No.1 天候 : \_\_\_\_\_ 試験測定者 : \_\_\_\_\_



長期許容支持力度 :  $q_{t1} = P_{max}/3 = 53.3 \text{ kN/m}^2$

平板載荷試驗 (LogP-LogS 曲線)

件名: \_\_\_\_\_

試驗年月日: \_\_\_\_\_

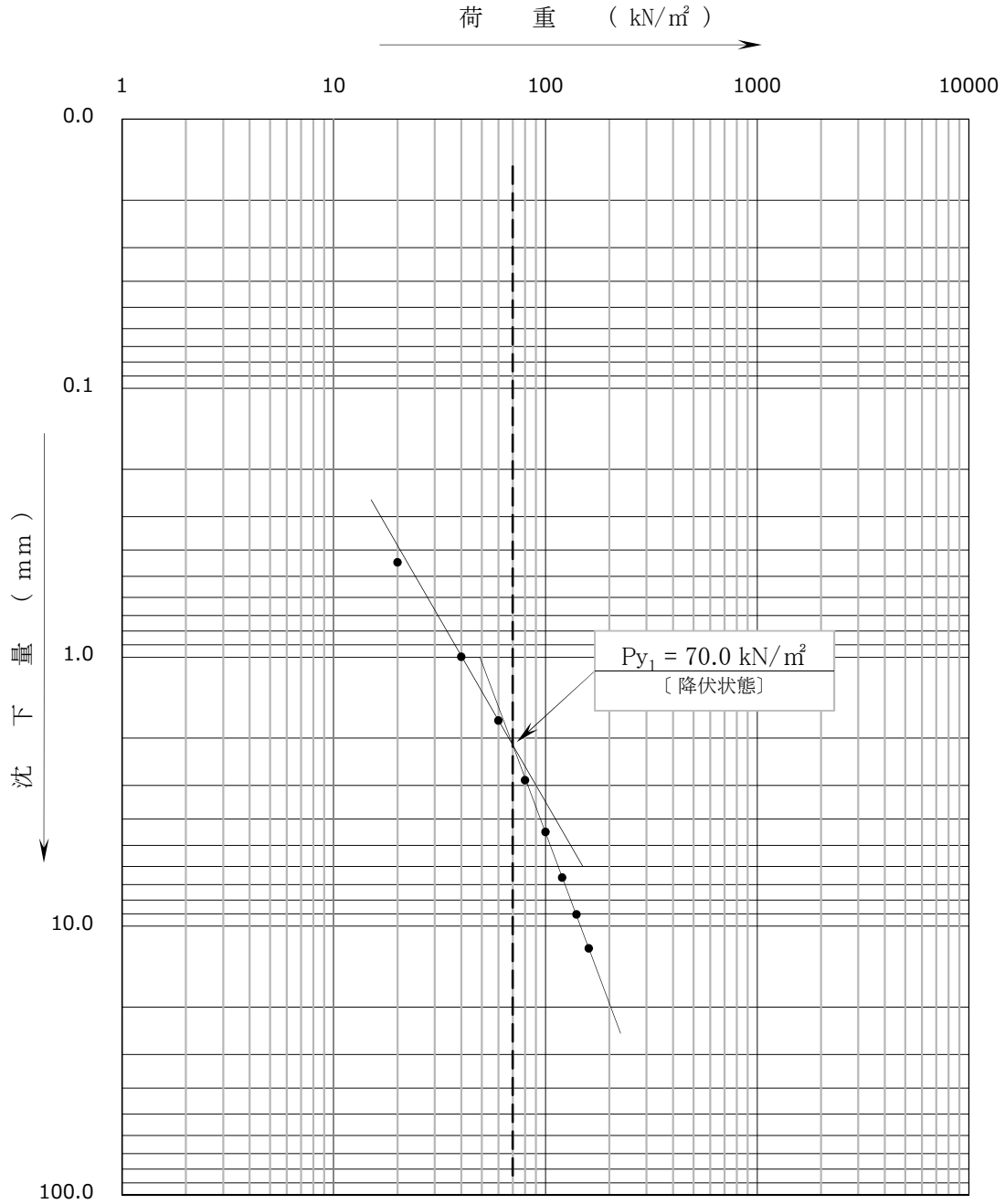
場所: \_\_\_\_\_

試驗深度: GL-0.60m

地点名: No.1

天候: \_\_\_\_\_

試驗測定者: \_\_\_\_\_



長期許容支持力度:  $qt_2 = P_{y1}/2 = 35.0 \text{ kN/m}^2$

平板載荷試驗 (Logt-S 曲線)

件名： \_\_\_\_\_

試驗年月日： \_\_\_\_\_

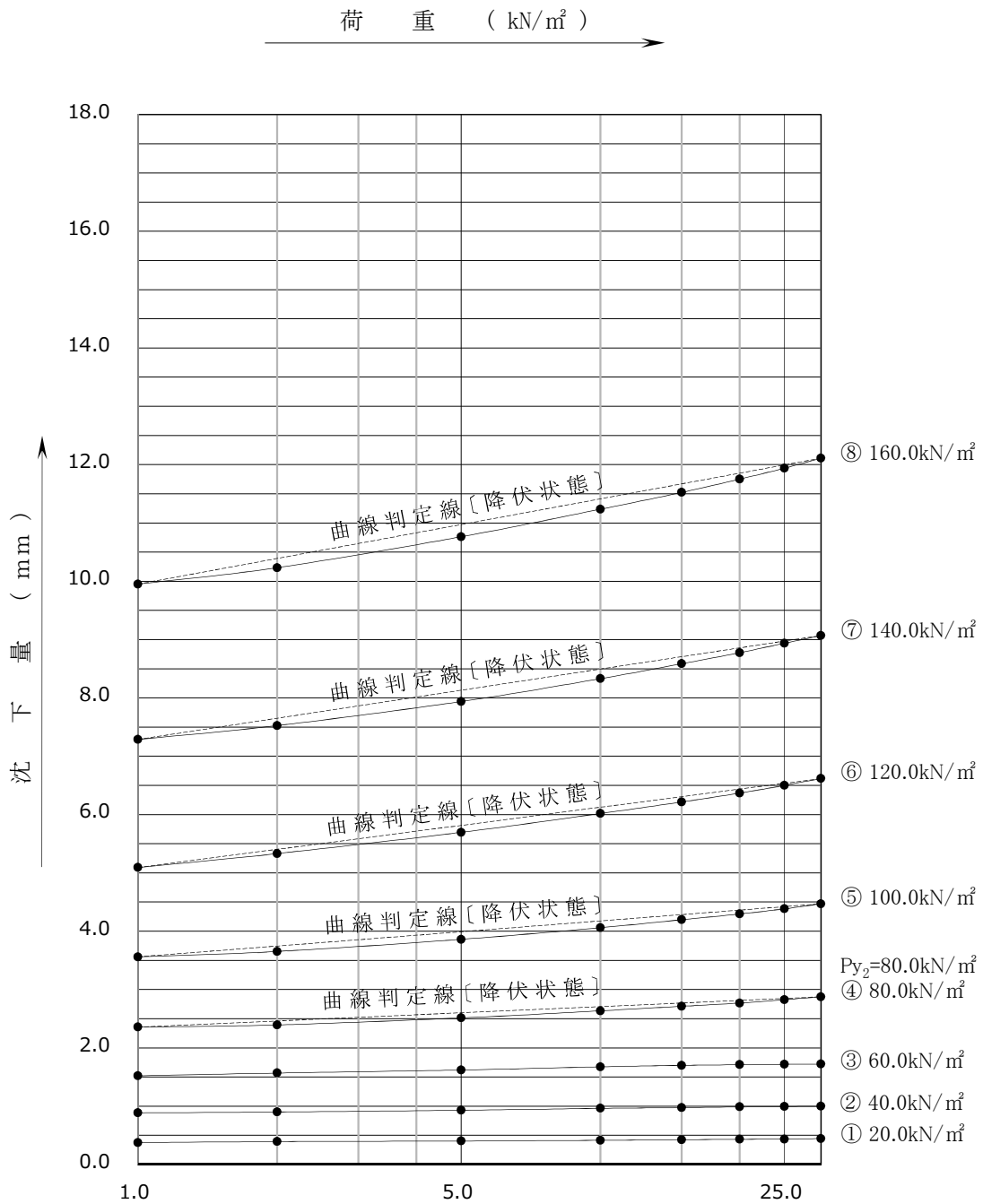
場所： \_\_\_\_\_

試驗深度： GL-0.60m

地点名： No.1

天候： \_\_\_\_\_

試驗測定者： \_\_\_\_\_



長期許容支持力度：  $qt_3 = Py_2/2 = 40.0 \text{ kN/m}^2$

地盤の平板載荷試験

記録用紙 (1/3)

調査名 : \_\_\_\_\_

試験年月日 : \_\_\_\_\_

調査番号 : No.1 \_\_\_\_\_ 天気 : \_\_\_\_\_

試験者 : \_\_\_\_\_

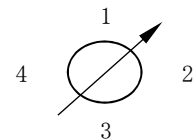
サイクル ル	荷重 $\rho$ kN/m <sup>2</sup>	経過時間 t min	時刻 時分	変位計の読み 1/100mm				変位計読みの平均 の平均 mm	累計沈下 mm	備考
				1	2	3	4			
予備	15.0	0		24	33	65	59	0.45	1.81	
	15.0	1		25	38	70	60	0.48	1.93	
	0.0	2		8	16	32	26	0.21	0.82	
	15.0	3		27	40	70	61	0.50	1.98	
	0.0	4		9	18	34	27	0.22	0.88	
	15.0	5		29	41	70	61	0.50	2.01	
	0.0	6		10	18	36	39	0.26	1.03	
	0.0	10		10	18	35	28	0.23	0.91	
①	20.0	0		23	29	50	45	0.37	1.47	
		1		24	30	51	45	0.38	1.50	
		2		25	32	52	48	0.39	1.57	
		5		26	32	54	49	0.40	1.61	
		10		26	33	56	51	0.42	1.66	
		15		27	34	57	52	0.43	1.70	
		20		27	35	58	53	0.43	1.73	
		25		28	35	58	53	0.44	1.74	
		30		29	36	59	54	0.45	1.78	
②	40.0	0		52	69	116	103	0.85	3.40	
		1		54	73	120	107	0.89	3.54	
		2		56	74	122	108	0.90	3.60	
		5		58	78	127	109	0.93	3.72	
		10		60	80	130	115	0.96	3.85	
		15		61	81	131	117	0.98	3.90	
		20		62	82	133	118	0.99	3.95	
		25		62	82	134	119	0.99	3.97	
		30		62	83	135	119	1.00	3.99	
③	60.0	0		97	126	191	171	1.46	5.85	
		1		102	131	198	177	1.52	6.08	
		2		107	136	202	182	1.57	6.27	
		5		110	141	209	188	1.62	6.48	
		10		116	145	215	194	1.68	6.70	
		15		118	149	217	196	1.70	6.80	
		20		119	151	218	196	1.71	6.84	
		25		120	152	218	197	1.72	6.87	
		30		120	153	219	197	1.72	6.89	

備考 (ジャッキ, 力計, 変位計の形式, 反力形式, 試験面深さ, 礫径, 地下水位, 地盤状況, き裂発生の状況, 気温等)

変位計番号と方位

試験面深さ : GL-0.60m

設計荷重 : 50.0 kN/m<sup>2</sup>



地盤の平板載荷試験

記録用紙 (2/3)

調査名 : \_\_\_\_\_

試験年月日 : \_\_\_\_\_

調査番号 : No.1 \_\_\_\_\_ 天気 : \_\_\_\_\_

試験者 : \_\_\_\_\_

サイクル No.	荷重 $\rho$ kN/m <sup>2</sup>	経過時間 t min	時刻 時分	変位計の読み 1/100mm				変位計読みの平均 mm	累計沈下 mm	備考
				1	2	3	4			
④	80.0	0		165	200	280	254	2.25	8.99	
		1		174	211	292	265	2.36	9.42	
		2		178	215	296	268	2.39	9.57	
		5		188	225	309	283	2.51	10.05	
		10		202	237	321	294	2.64	10.54	
		15		211	245	328	301	2.71	10.85	
		20		215	251	334	307	2.77	11.07	
		25		219	256	341	314	2.83	11.30	
		30		224	261	346	319	2.88	11.50	
⑤	100.0	0		267	312	408	373	3.40	13.60	
		1		282	327	424	391	3.56	14.24	
		2		292	337	432	400	3.65	14.61	
		5		313	356	453	422	3.86	15.44	
		10		331	377	474	442	4.06	16.24	
		15		343	391	488	457	4.20	16.79	
		20		352	401	499	466	4.30	17.18	
		25		360	410	509	474	4.38	17.53	
		30		368	419	519	482	4.47	17.88	
⑥	120.0	0		397	454	560	525	4.84	19.36	
		1		421	480	588	548	5.09	20.37	
		2		443	504	612	573	5.33	21.32	
		5		484	540	646	608	5.70	22.78	
		10		517	571	679	640	6.02	24.07	
		15		537	590	700	659	6.22	24.86	
		20		551	605	714	677	6.37	25.47	
		25		563	618	726	693	6.50	26.00	
		30		573	629	737	708	6.62	26.47	
⑦	140.0	0		615	675	792	751	7.08	28.33	
		1		635	696	812	772	7.29	29.15	
		2		660	722	834	794	7.53	30.10	
		5		699	761	878	837	7.94	31.75	
		10		745	798	915	874	8.33	33.32	
		15		772	823	939	900	8.59	34.34	
		20		796	839	958	917	8.78	35.10	
		25		806	854	978	936	8.94	35.74	
		30		821	868	991	948	9.07	36.28	

備考 (ジャッキ, 力計, 変位計の形式, 反力形式, 試験面深さ, 礫径, 地下水位, 地盤状況, き裂発生の状況, 気温等)

試験面深さ : GL-0.60m

設計荷重 : 50.0 kN/m<sup>2</sup>

地盤の平板載荷試験

記録用紙 (3/3)

調査名 : \_\_\_\_\_ 試験年月日 : \_\_\_\_\_

調査番号 : No.1 天気 : \_\_\_\_\_ 試験者 : \_\_\_\_\_

サイクル ル	荷重 $\rho$ kN/m <sup>2</sup>	経過時間 t min	時刻 時分	変位計の読み 1/100mm				変位計読みの平均 mm	累計沈下 mm	備考
				1	2	3	4			
⑧  除荷	160.0	0		878	936	1062	1017	9.73	38.93	
		1		900	957	1084	1039	9.95	39.80	
		2		929	984	1114	1066	10.23	40.93	
		5		983	1038	1164	1120	10.76	43.05	
		10		1034	1085	1211	1164	11.24	44.94	
		15		1063	1118	1238	1190	11.52	46.09	
		20		1086	1139	1259	1216	11.75	47.00	
		25		1107	1158	1270	1240	11.94	47.75	
		30		1127	1176	1288	1253	12.11	48.44	
	140.0	0		1115	1168	1283	1242	12.02	48.08	
		5		1114	1167	1283	1242	12.02	48.06	
	120.0	0		1107	1157	1273	1231	11.92	47.68	
		5		1106	1156	1271	1230	11.91	47.63	
	100.0	0		1088	1136	1250	1210	11.71	46.84	
		5		1086	1135	1248	1208	11.69	46.77	
	80.0	0		1064	1109	1220	1184	11.44	45.77	
		5		1061	1106	1218	1181	11.42	45.66	
	60.0	0		1034	1077	1186	1152	11.12	44.49	
		5		1031	1074	1182	1149	11.09	44.36	
	40.0	0		988	1032	1141	1107	10.67	42.68	
		5		984	1028	1137	1102	10.63	42.51	
	20.0	0		922	961	1075	1048	10.02	40.06	
		5		919	957	1071	1045	9.98	39.92	
	0.0	0		793	831	1018	989	9.08	36.31	
		5		773	810	1001	973	8.89	35.57	
		10		765	803	995	966	8.82	35.29	
		15		759	798	990	961	8.77	35.08	

備考 (ジャッキ, 力計, 変位計の形式, 反力形式, 試験面深さ, 礫径, 地下水位, 地盤状況, き裂発生の状況, 気温等)

試験面深さ : GL-0.60m

設計荷重 : 50.0 kN/m<sup>2</sup>