

地盤の平板載荷試験

年
 月
 日

荷重 (t)	荷重強度 (tf/m ²)	時間 (分)	経過時間 (分)	変位計の読み 1/100 mm				変位計 平均値	累計沈下 (mm)
				1	2	3	4		
1.00		0	00	156	96	90	150	123	1.23
	14.15	1	0	167	101	94	157	130	1.30
		2	0	172	105	98	161	134	1.34
		5	0	177	107	98	162	136	1.36
0.0	0.0	0	0	140	79	57	108	96	0.96
		1	0	137	77	56	107	94	0.94
		2	0	134	73	51	102	90	0.90
		5	0	124	67	47	96	84	0.84

(時間-荷重強さ-沈下量曲線)

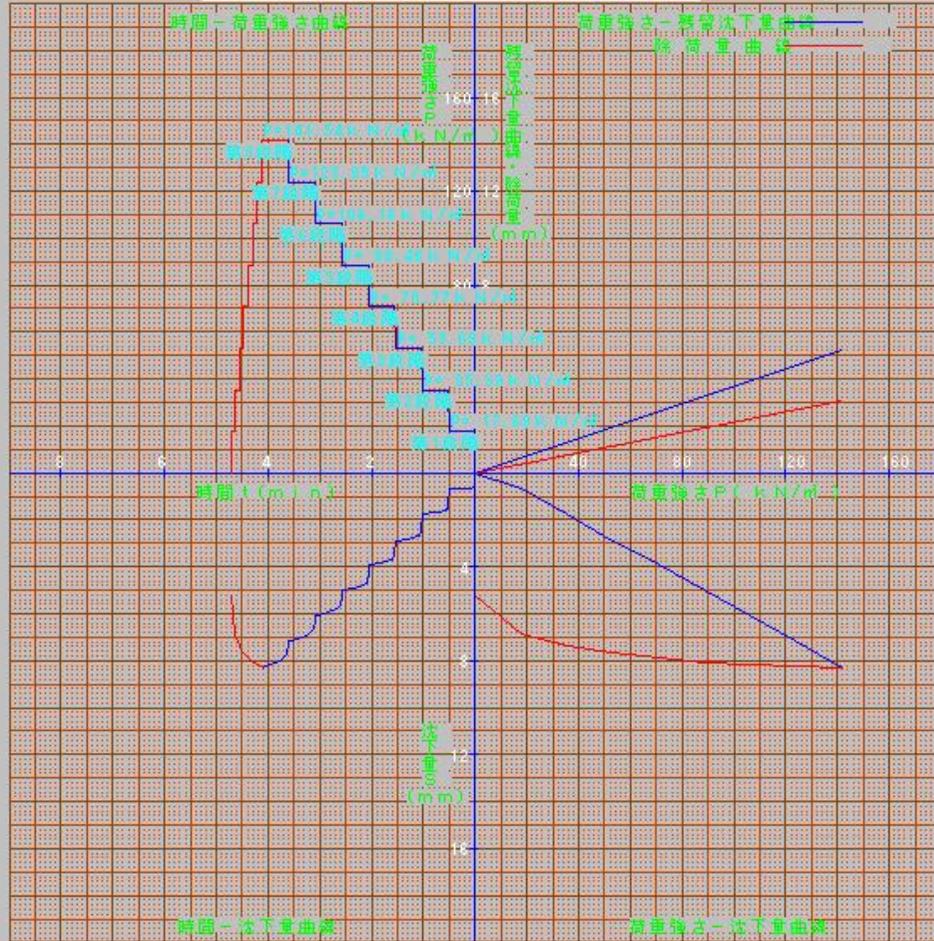


△ p に、沈下量

極限支持力

(時間-荷重強さ-沈下量曲線)

プリント出力



総合地盤の平板載荷試験システム

ファイル(F) ウィンドウ(W) 設定(D) ヘルプ(H)

地盤の平板載荷 曲線 LogP-S 曲線 P-LogS 曲線 Logt-S 曲線 P-S 曲線

地盤の平板載荷試験

前回DATA読込 時間を30分まで

地盤の平板載荷試験

閉じる

プリンタ 出力 1

プリンタ 出力 2

調査名
調査地点

11111111111111111111
22222222222222222222

試験年月日

11 年 12 月 15 日

試験番号

333333333333333333
(4444444444 m)

試験者

5555555555

荷重 (t)	荷重強度 (tf/m ²)	時間 (分)	経過時 間(分)	変位計の読み 1/100 mm				変位計 平均値	累計沈下 (mm)	
				1	2	3	4			
1.00	14.15	0	00	00	156	96	90	150	123	1.23
		1	0	1	167	101	94	157	130	1.30
		2	0	2	172	105	98	161	134	1.34
		5	0	5	177	107	98	162	136	1.36
0.0	0.0	0	0	0	140	79	57	108	96	0.96
		1	0	1	137	77	56	107	94	0.94
		2	0	2	134	73	51	102	90	0.90
		5	0	5	124	67	47	96	84	0.84

試験地盤の観察結果

ああああああああああああ

地下水の状況

ii

単位面積当たり

oooooooooooooooooooo

地盤反力係数

eeeeeeeeeeeeeeeeeeee

Δpに・沈下量

oooooooooooooooooooo

極限支持力

oooooooooooooooooooo

(時間-荷重強さ-沈下量曲線)

プリンタ出力



出力フォーム

プリンタ設定

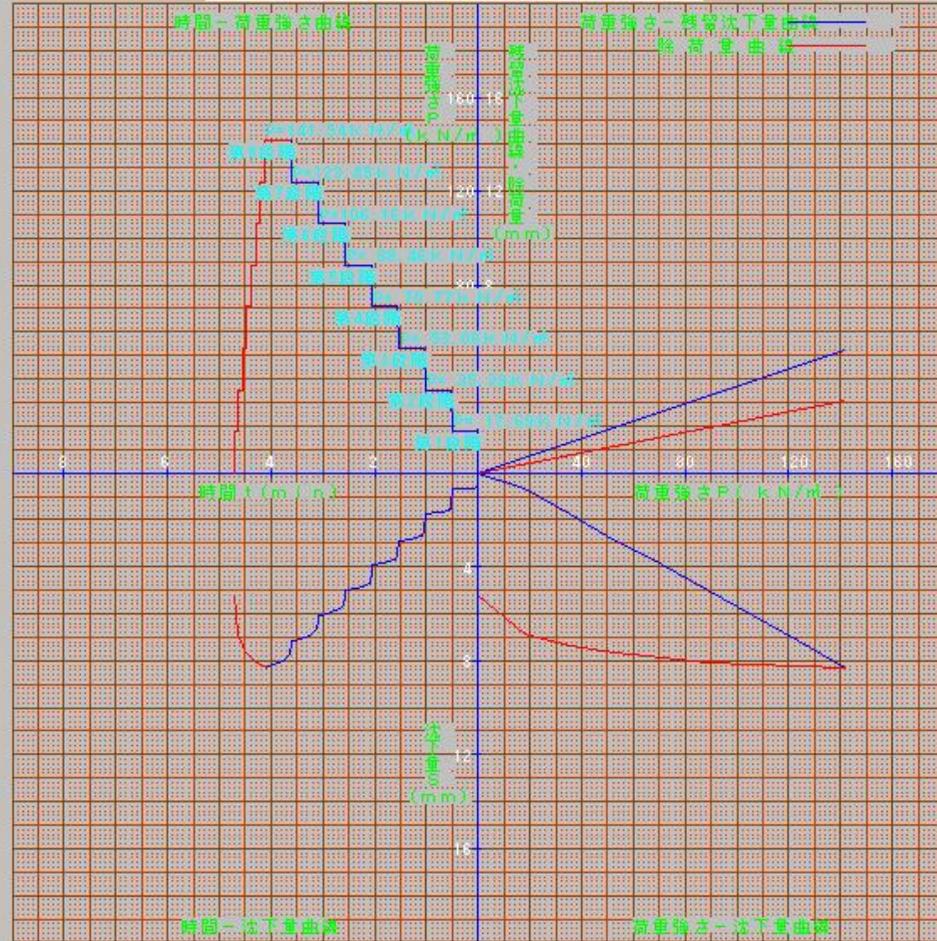
補正

プリンタ出力

地盤の平板載荷試験								記録用紙	
荷重 (t)	荷重強度 (tf/m ²)	時間 (分)	経過時間 (分)	変位計の読み 1/100mm				変位計の読み の平均値1/100mm	累計沈下 (mm)
				1	2	3	4		
6.25 (88.46)		0	2:04	445	380	426	515	442	4.42
		1	2:05	464	394	439	528	456	4.56
		2	2:06	474	404	450	538	467	4.67
		3	2:07	478	407	453	542	470	4.70
		5	2:09	483	412	458	547	475	4.75
		10	2:14	492	420	468	558	485	4.85
		15	2:19	499	427	476	565	492	4.92
7.50 (106.16)		0	2:35	545	468	526	627	542	5.42
		1	2:36	564	482	540	642	557	5.57
		2	2:37	572	489	547	650	565	5.65
		3	2:38	577	494	552	655	570	5.70
		5	2:40	586	501	560	664	578	5.78
		10	2:45	595	511	571	674	588	5.88
		15	2:50	602	517	579	685	596	5.96
8.75 (123.85)		0	3:06	645	555	633	740	643	6.43
		1	3:07	664	568	638	756	657	6.57
		2	3:08	672	577	646	765	665	6.65
		3	3:09	680	584	654	773	673	6.73
		5	3:11	686	589	660	779	679	6.79
		10	3:16	701	601	673	795	693	6.93
		15	3:21	709	609	682	805	701	7.01
10.00 (141.54)		0	3:37	751	643	735	859	747	7.47
		1	3:38	767	656	740	876	760	7.60
		2	3:39	778	664	750	888	770	7.70
		3	3:40	787	672	758	897	779	7.79
		5	3:42	797	680	769	910	789	7.89
		10	3:47	810	692	782	924	802	8.02
		15	3:52	818	699	792	934	811	8.11
20	3:57	827	706	800	942	819	8.19		
25	4:02	830	708	805	948	823	8.23		

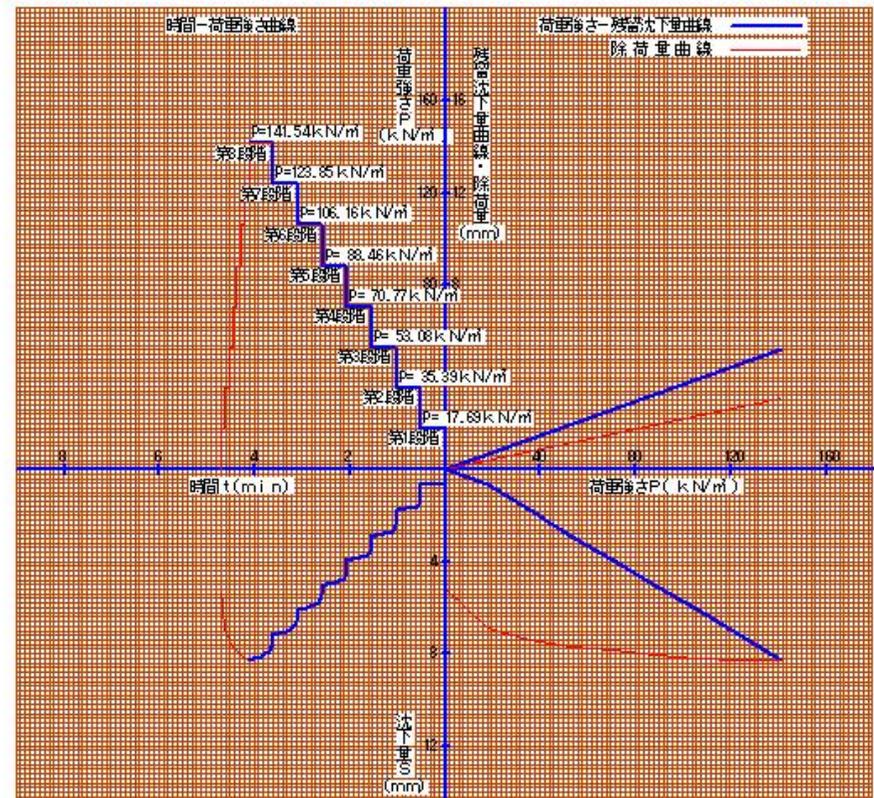
△pに・沈下量 00000000000000000000 極限支持力 KKKKKKKKKKKKKKKKKKK

(時間-荷重強さ-沈下量曲線) プリント出力



出力フォーム プリント設定 補正 **プリント出力**

JGS 1521	地盤の平板載荷試験(時間-荷重強さ-沈下量曲線)	
調査件名	11111111111111111111111111111111 22222222222222222222222222222222	試験年月日...11年...12月...15日
地点番号	33333333333333333333333333333333 44444444	試験者5555555555
試験地盤の観察結果	ああああああああああああああ	地下水の状況
単位面積当たりの荷重増し量 Δp (kN/m ²)	000000000000000000	地盤反力係数 $k_v = \Delta p / \Delta S$ (MN/m ²)
Δp に対応する沈下量 ΔS (mm)	000000000000000000	極限支持力 (kN/m ²)

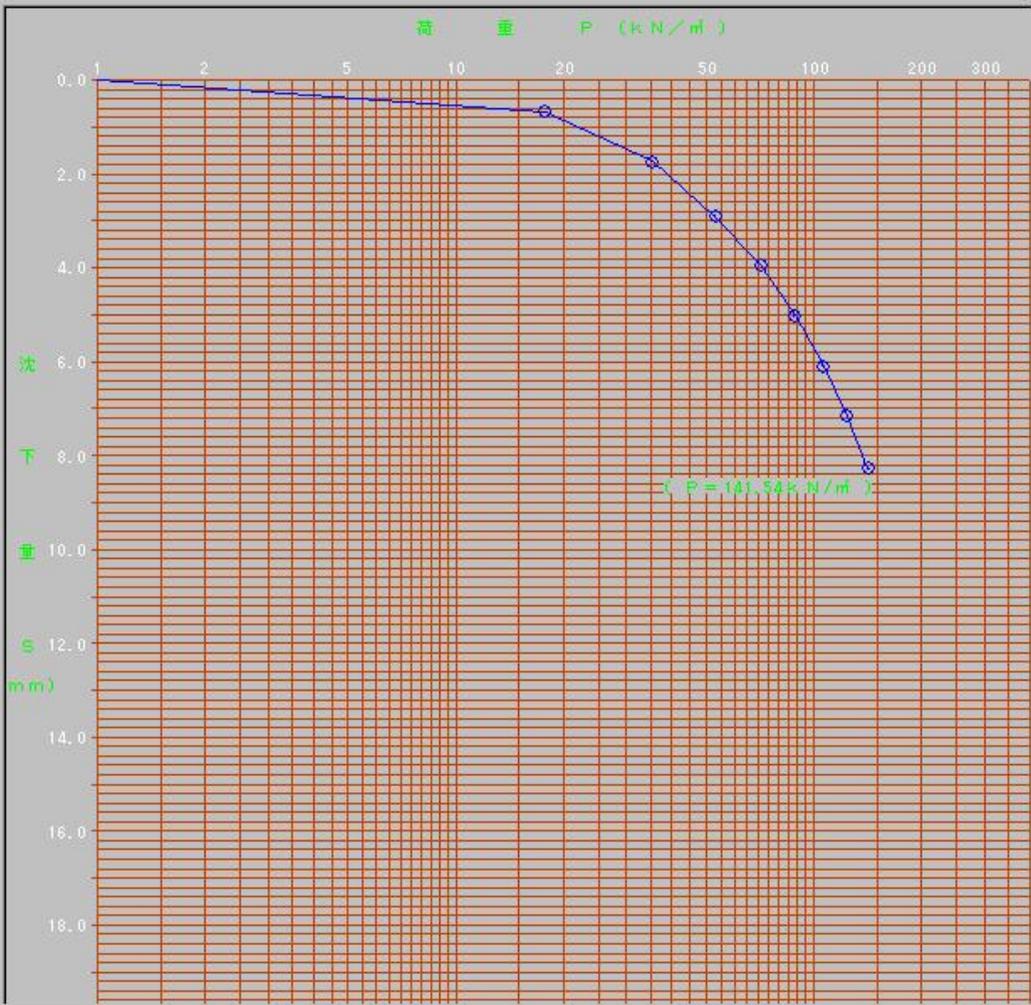


LogP - S 曲線

LogP - S 曲線

閉じる

プリンタ出力



出力フォーム

プリンタ設定

補正

プリンタ出力

地盤の平板載荷試験 (log P-S 曲線)

調査名: 1111111111111111111111111111
調査地点: 2222222222222222222222222222

