

初期状態
吸水膨張

貫入試験

室内試験

液性限界・
塑性限界モールド
重量登録容器重量
登録

土の液性限界・塑性限界試験(測定)

前回DATA読込

土の液性限界・塑性限界試験(測定)

プリンタ出力

閉じる

調査件名 ○○地区地盤調査

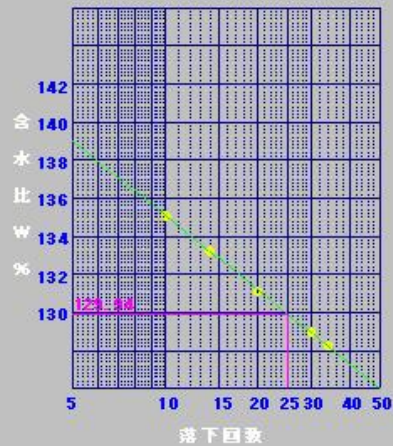
試験年月日 1990年02月10日

試験者 ピーシー・ネットワーク

試料番号(深さ) B1-1 (1.00~1.50m)

液性限界試験

落下回数	34	30	20
容器 No	518	508	519
含水比			
m_a g	28.25	30.34	31.25
m_b g	19.44	20.27	20.46
m_c g	12.57	12.46	12.23
ω %	128.24	128.94	131.11
落下回数	14	10	
容器 No	522	515	
含水比			
m_a g	27.89	27.46	
m_b g	19.07	18.80	
m_c g	12.45	12.39	
ω %	133.23	135.10	



塑性限界試験

容器 No	506	532	527
含水比			
m_a g	18.47	19.32	21.53
m_b g	15.71	16.31	17.52
m_c g	12.21	12.51	12.43
ω %	78.86	79.21	78.78

液性限界 ω_L %	129.94
塑性限界 ω_P %	78.95
塑性指数 I_P %	50.99

自動調整

最小値 126

メモリ幅 2

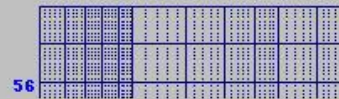
間隔 1

液性限界出力Y/N

試料番号(深さ) B1-2 (3.00~3.50m)

液性限界試験

落下回数	33	29	25
容器 No	503	513	507



初期状態
吸水膨張

貫入試験

室内試験

液性限界
塑性限界モールド
重量登録容器重量
登録

含水比	$m_b \leq$	15.71	16.31	17.52
	$m_c \leq$	12.21	12.51	12.43
	$\omega \%$	78.86	79.21	78.78

液性限界 $\omega_L \%$	129.94
塑性限界 $\omega_P \%$	78.95
塑性指数 $I_P \%$	50.99

自動調整

最小値 126

メモリ幅 2

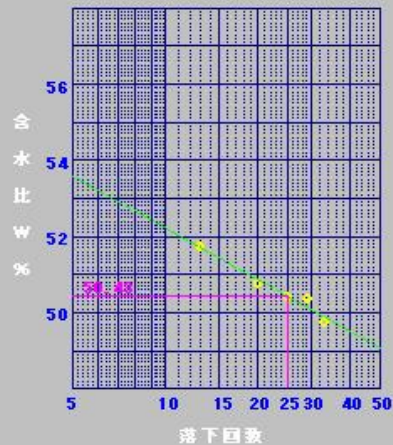
間隔 1

液性限界出力Y/N

試料番号(深さ) B1-2 (3.00~3.50m)

液性限界試験

落下回数	33	29	25
容器 No	503	513	507
含水比			
$m_a \leq$	28.27	29.92	31.19
$m_b \leq$	23.13	24.02	24.90
$m_c \leq$	12.80	12.31	12.42
$\omega \%$	49.76	50.38	50.40
落下回数	20	13	
容器 No	505	511	
含水比			
$m_a \leq$	31.91	31.59	
$m_b \leq$	25.29	25.05	
$m_c \leq$	12.25	12.41	
$\omega \%$	50.77	51.74	



塑性限界試験

含水比			
容器 No	536	542	533
$m_a \leq$	21.04	24.25	20.52
$m_b \leq$	19.22	21.76	18.81
$m_c \leq$	12.45	12.34	12.29
$\omega \%$	26.88	26.43	26.23

液性限界 $\omega_L \%$	50.43
塑性限界 $\omega_P \%$	26.51
塑性指数 $I_P \%$	23.92

自動調整

最小値 48

メモリ幅 1

間隔 2

液性限界出力Y/N

特記事項

 B1-1 火山灰質粘質土、自然含水比 $W_n=121\%$ 、 $IL=0.82$
 B1-2 粘土、自然含水比 $W_n=42.5\%$ 、 $IL=0.67$

初期状態
吸水膨張

貫入試験

室内試験

液性限界
塑性限界モールド
重量登録容器重量
登録

土の液性限界・塑性限界試験(測定)

出力フォーム

プリンタ設定

補正

プリンタ出力

プリンタ出力

閉じる

1

土の液性限界・塑性限界試験(測定)

調査件名 ○○地区地盤調査

試験年月日 1990年02月10日

試験者 ビーシー・ネットワーク

試料番号(深さ) B1-1 (1.00~1.50m)

液性限界試験	試料番号	34	30	20
落下回数	容器重量	518	508	519
含水比	$m_{40} \%$	28.25	30.34	31.25
	$m_{20} \%$	19.44	20.27	20.46
	$m_{15} \%$	12.57	12.46	12.23
	W %	128.24	128.94	131.11

落下回数	容器重量	522	515
含水比	$m_{40} \%$	27.89	27.46
	$m_{20} \%$	19.07	18.80
	$m_{15} \%$	12.45	12.39
	W %	133.23	135.10

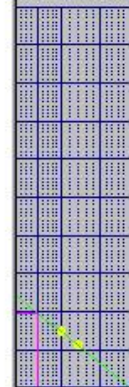
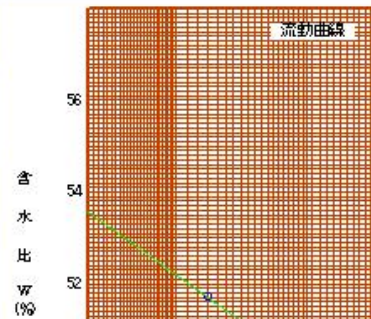
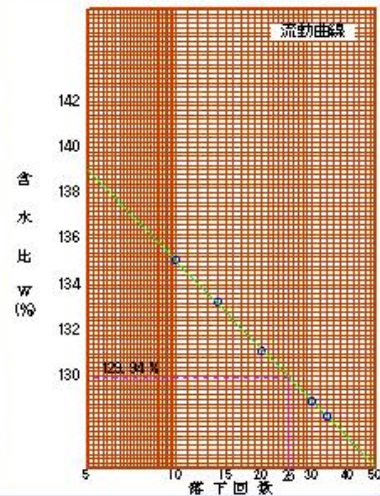
塑性限界試験	試料番号	506	532	527
含水比	$m_{40} \%$	18.47	19.32	21.53
	$m_{20} \%$	15.71	16.31	17.52
	$m_{15} \%$	12.21	12.51	12.43
	W %	78.86	79.21	78.78

液性限界 VL %	塑性限界 VP %	塑性指数 Ip
129.94	78.95	50.99

試料番号(深さ) B1-2 (3.00~3.50m)

液性限界試験	試料番号	33	29	25
落下回数	容器重量	503	513	507
含水比	$m_{40} \%$	28.27	29.92	31.19
	$m_{20} \%$	23.13	24.02	24.90
	$m_{15} \%$	12.80	12.31	12.42
	W %	49.76	50.38	50.40

落下回数	容器重量	505	511
含水比	$m_{40} \%$	31.91	31.59
	$m_{20} \%$	25.29	25.05
	$m_{15} \%$	12.25	12.41
	W %	50.77	51.74



25 30 40 50

29.94

78.95

50.99

出力Y/N

初期状態
吸水膨張

貫入試験

室内試験

液性限界
塑性限界モールド
重量登録容器重量
登録

容器重量データ登録

容器重量のDATA登録

DATA登録

Page 1

番号	重量	番号	重量	番号	重量	番号	重量	番号	重量
1	12.82	11	345.4	21	331.5	31	25.80	41	25.63
2	12.39	12	12.73	22	11.27	32	24.49	42	12.69
3	12.62	13	12.47	23	10.87	33	26.26	43	12.55
4	12.65	14	12.48	24	11.50	34	24.53	44	321.3
5	318.8	15	12.59	25	11.04	35	24.35	45	12.69
6	12.54	16	333.7	26	11.21	36	319.7	46	13.04
7	12.72	17	350.1	27	11.34	37	23.51	47	12.86
8	12.46	18	12.57	28	10.71	38	23.75	48	12.57
9	328.3	19	12.63	29	11.01	39	23.66	49	344.6
10	12.57	20	348.8	30	11.10	40	329.6	50	12.56

操 作 説 明

STOP

→ 閉じる

SHIFT + ROLL DOWN

→ DATA登録

f-1	1 ~ 50	f-2	51 ~ 100	f-3	101 ~ 150	f-4	151 ~ 200	f-5	201 ~ 250
f-6	251 ~ 300	f-7	301 ~ 350	f-8	351 ~ 400	f-9	401 ~ 450	f-10	451 ~ 500

SHIFT + f-1 501 ~ 550 f-2 551 ~ 600