

調査件名

試験年月日

地点番号(地盤高)

試験者

測定深さ

m

孔内水位

m

土質名

測定器名

その他

( B型はガードセル初期圧: )

メーター指示圧力 $p_m$ kN/m <sup>2</sup>	圧力		変位					備考			
	補正圧力 $p_c$ kN/m <sup>2</sup>	測定管載荷圧力 $p$ kN/m <sup>2</sup>	スタンドパイプ読み $V_m$ (ml)または $H_m$ (cm)						クリープ変化量: $\Delta V$ または $\Delta H$	$V$ (ml) または $H$ (cm)	$r$ (cm) または $\Delta r$ (cm)
			15"	30"	1'	2'	3'				
(設置時初期圧 $p_{m0}$ )			初期値 ( $V_m)_0$ または $(H_m)_0$							記入項目 A型: $p_m, p_c, p$ $H_m, \Delta H, H, r$ B型: $p_m, p_c, p$ $V_m, \Delta V, V$ C型: $p_m, p, H_m$ $\Delta r$	

特記事項

A型:  $p = p_m - p_c, p_c = p_G - p_s$   
ここに、 $p_s, p_G$ は静水圧差およびゴム膨張圧補正值

B型:  $p = p_m - p_c, p_c = p_{m0} + p_G - (Z+h)/10$   
ここに、 $p_{m0}$ は初期圧力、 $Z$ および $h$ は深さおよび圧力計の地上高(m)

C型:  $p = p_m \times \text{荷重校正係数}$

A型:  $H_m$ を計測、 $\Delta H = (H_m)_{2'} - (H_m)_{30'}$   
 $H = (H_m)_{2'} - (H_m)_0, r$ はタンクの $H-r$ 曲線から求める

B型:  $V_m$ を計測、  
 $\Delta V = (V_m)_{2'} - (V_m)_{30'}$   
 $V = (V_m)_{2'} - (V_m)_0$

C型:  $H_m$ を計測、 $\Delta r$ は半径変化量で  
 $\Delta r = \{ (H_m)_{3'} - (H_m)_0 \} \times \text{校正係数}$