【 ﾋﾟｰｼｰ・ ﾈｯﾄﾜｰｸ ﾎｰﾑﾍﾟｰｼﾞ 】 click!! ⇒ http://www.pcn-soft.com/

現場における土の単位体積重量試験（砂置換法）　報　告　用　紙

工事名・工事箇所　あああああああああああああああああああああああああああああああ　試験年月日　H 10 年　10 月　10 日

測点番号・深さ：No.　いいいいいいいいいいいいいいいいいいいいいい　試験者　うううううううう

測定器番号　No.　1 2 3　土質名　上層路盤工 粒調砕石　m/m　天候　ええええええええ

試験用砂の単位体積重量 ρs　1.23　g／cm³　漏斗を満たすのに必要な砂の重量 W6 ＝ 1428 1540 1514　g

試験孔番号	No. 10層目	No. 14層目	No. 10層目
締め固め度	86.5	87.6	88.0
試験孔から掘り出した土＋容器重量　g	1916	1967	1986
容器の重量　g	6	6	6
試験孔から掘り出した土の全重量　W7　g	1910	1961	1980
試験孔から掘り出した土の炉乾燥重量　W0　g	1910	1961	1980
土の最大粒径　mm	20	30	40
ジャーとピクノメータートップに砂を満たした重量　W3　g	8207	8480	8082
測定器と残った砂の重量　W8　g	4601	4732	4349
試験孔および漏斗にはいった砂の重量　W9＝W3－W8　g	3606	3748	3733
試験孔にはいった砂の重量　W10＝W9－W6　g	2178	2208	2219
試験孔の体積　V0　cm³	1765	1789	1798
土の湿潤単位体積重量　ρt　g／cm³	1.082	1.096	1.101
土の乾燥単位体積重量　ρd　g／cm³	1.082	1.096	1.101

調査地点の略図・原地盤の状態

No. 110	No. 111	No. 103
Wa　Wb	Wa　Wb	Wa　Wb
Wb　Wc	Wb　Wc	Wb　Wc
Ww　Ws	Ww　Ws	Ww　Ws
W＝　%	W＝　%	W＝　%
No.　Wa　Wb　Wb　Wc　Ww　Ws　W＝　%	No.　Wa　Wb　Wb　Wc　Ww　Ws　W＝　%	No.　Wa　Wb　Wb　Wc　Ww　Ws　W＝　%
平均含水比　W＝　%	平均含水比　W＝　%	平均含水比　W＝　%

修正CBR試験	
ρdmax	1.251（g／cm³）
Wopt	30.56　(%)
CBR値	1.2　(%)

平均値 $\bar{x}_3$		
	土の湿潤単位体積重量	ρt＝ 1.093　g／cm³
	土の乾燥単位体積重量	ρd＝ 1.093　g／cm³
	含水比	w＝　%
	締め固め度	87.4　%

備考

試験孔から掘り出した土の乾燥重量 $W_0 = \frac{100W_7}{W+100}$ g,　土の湿潤単位体積重量 $\rho t = \frac{W_7}{V_0}$ g／cm³

試験孔の体積 $V_0 = \frac{W_{10}}{\rho s}$ cm³,　土の乾燥単位体積重量 $\rho d = \frac{W_0}{V_0}$ g／cm³