

JIS A 1211	C B R 試験 (貫入試験)
------------	-----------------

調査件名 ○○舗装改良工事

試験年月日 2005年12月17日

試料番号 (深さ) NO. 3 (GL-5.00)

試験者 北島 亮

試験条件		水浸, 非水浸		貫入速度 mm/min		1.0		荷重板質量 kg		5.0							
養生条件		日空气中 日水浸		荷重計No.		1		校正係数 $\frac{\text{MN/m}^2}{\text{目盛}}$		1.0							
供試体 No.		1		供試体 No.		2		供試体 No.		3							
貫入量 mm		荷重強さ, 荷重		貫入量 mm		荷重強さ, 荷重		貫入量 mm		荷重強さ, 荷重							
読み		平均	荷重計の読み	MN/m^2	読み		平均	荷重計の読み	MN/m^2	読み		平均	荷重計の読み	MN/m^2			
1	2				1	2				1	2						
0.0	0.00	0.0		0.00	0.0	0.00	0.0		0.00	0.0	0.00	0.0		0.00			
0.5	0.50	0.5		0.31	0.5	0.50	0.5		0.30	0.5	0.50	0.5		0.33			
1.0	1.00	1.0		0.61	1.0	1.00	1.0		0.35	1.0	1.00	1.0		0.38			
1.5	1.50	1.5		1.20	1.5	1.50	1.5		0.70	1.5	1.50	1.5		0.70			
2.0	2.00	2.0		2.00	2.0	2.00	2.0		1.11	2.0	2.00	2.0		1.40			
2.5	2.50	2.5		2.73	2.5	2.50	2.5		1.62	2.5	2.50	2.5		2.00			
3.0	3.00	3.0		3.20	3.0	3.00	3.0		2.20	3.0	3.00	3.0		2.60			
4.0	4.00	4.0		3.88	4.0	4.00	4.0		3.23	4.0	4.00	4.0		3.64			
5.0	5.00	5.0		4.41	5.0	5.00	5.0		3.78	5.0	5.00	5.0		4.20			
7.5	7.50	7.5		5.32	7.5	7.50	7.5		4.80	7.5	7.50	7.5		5.15			
10.0	10.00	10.0		6.00	10.0	10.00	10.0		5.60	10.0	10.00	10.0		5.90			
12.5	12.50	12.5		6.50	12.5	12.50	12.5		6.10	12.5	12.50	12.5		6.45			
貫入試験後の含水比	容器No.	89		86		貫入試験後の含水比	容器No.	85		95		貫入試験後の含水比	容器No.	73		82	
	m_a g	987.0		892.5			m_a g	814.9		772.6			m_a g	989.3		940.7	
	m_b g	848.6		770.2			m_b g	704.6		674.3			m_b g	849.4		807.0	
	m_c g	183.9		186.5			m_c g	189.3		189.3			m_c g	181.0		182.3	
	w_2 %	20.8		21.0			w_2 %	21.4		20.3			w_2 %	20.9		21.4	
	平均値 w_2 %			20.9			平均値 w_2 %			20.9			平均値 w_2 %			21.2	

特記事項

[$1\text{MN/m}^2 \doteq 10.2\text{kgf/cm}^2$]
[$1\text{kN} \doteq 102\text{kgf}$]