

調査件名 _____ 試験年月日 _____

試験者 _____

モールド	No. 質量 m_d g		容積 V cm ³	113.1
------	-------------------	--	------------------------	-------

試料番号(深さ) _____

最小密度	(炉乾燥試料+モールド)質量 m_1 g				
	炉乾燥質量 $m_1 - m_d$ g				
	乾燥密度 ρ_{dmin} g/cm ³				
	平均値 ρ_{dmin} g/cm ³				

最大密度	(炉乾燥試料+モールド)質量 m_2 g				
	炉乾燥質量 $m_2 - m_d$ g				
	乾燥密度 ρ_{dmax} g/cm ³				
	平均値 ρ_{dmax} g/cm ³				

土粒子の密度 ρ_s g/cm ³		最大間隙比 e_{max}	乾燥密度 ρ_d g/cm ³
間隙比 e		最小間隙比 e_{min}	相対密度 D_r %

特記事項 _____

試料番号(深さ) _____

最小密度	(炉乾燥試料+モールド)質量 m_1 g				
	炉乾燥質量 $m_1 - m_d$ g				
	乾燥密度 ρ_{dmin} g/cm ³				
	平均値 ρ_{dmin} g/cm ³				

最大密度	(炉乾燥試料+モールド)質量 m_2 g				
	炉乾燥質量 $m_2 - m_d$ g				
	乾燥密度 ρ_{dmax} g/cm ³				
	平均値 ρ_{dmax} g/cm ³				

土粒子の密度 ρ_s g/cm ³		最大間隙比 e_{max}	乾燥密度 ρ_d g/cm ³
間隙比 e		最小間隙比 e_{min}	相対密度 D_r %

特記事項 _____

試料番号(深さ) _____

最小密度	(炉乾燥試料+モールド)質量 m_1 g				
	炉乾燥質量 $m_1 - m_d$ g				
	乾燥密度 ρ_{dmin} g/cm ³				
	平均値 ρ_{dmin} g/cm ³				

最大密度	(炉乾燥試料+モールド)質量 m_2 g				
	炉乾燥質量 $m_2 - m_d$ g				
	乾燥密度 ρ_{dmax} g/cm ³				
	平均値 ρ_{dmax} g/cm ³				

土粒子の密度 ρ_s g/cm ³		最大間隙比 e_{max}	乾燥密度 ρ_d g/cm ³
間隙比 e		最小間隙比 e_{min}	相対密度 D_r %

特記事項 _____

$$\rho_{dmin} = \frac{m_1 - m_d}{V} \quad \rho_{dmax} = \frac{m_2 - m_d}{V}$$