

No. 39775-2

結果報告日
令和5年1月30日

試験結果報告書

工事名：

工事場所：

試料名：改良土

工種：

依頼者：名古屋西部ソイルリサイクル 株式会社

愛知県知事 許可(総工2) 第65580号
試験者：株式会社 **中部技術センター**
愛知県春日井市白地町三丁目16-13
TEL 0568-51-8820

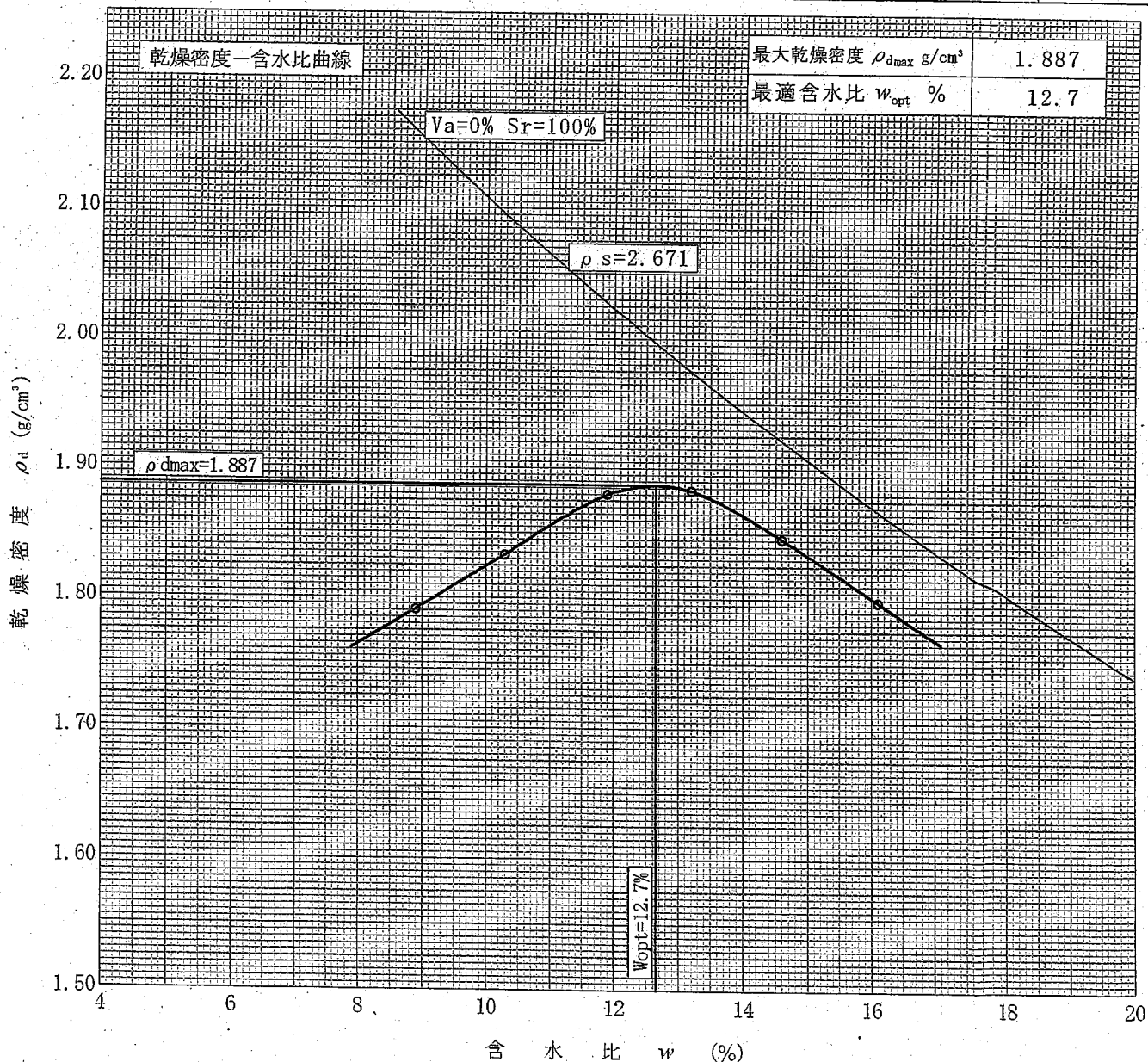
試験項目： 土粒子の密度試験 JIS A 1202

突固めによる土の締固め試験 JIS A 1210

調査件名 名古屋西部ソイルリサイクル 株式会社 試験年月日 5年 1月 27日

試料番号(深さ) 改良土 試験者

試験方法	E-b		土質名称					
試料の準備方法	乾燥法, 湿潤法		ランマー質量 kg	4.5	土粒子の密度 ρ_s g/cm ³	2.671		
試料の使用法	繰返し法 , 非繰返し法		落下高さ cm	45	試料調整前の最大粒径 mm			
含水比	試料分取後 w_0 %		突固め回数 回/層	92	モールド	内径 cm	15	
	乾燥処理後 w_1 %		突固め層数 層	3		高さ cm	12.5	
測定 No.	1	2	3	4	5	6	7	8
平均含水比 w %	8.9	10.3	11.9	13.2	14.6	16.1		
乾燥密度 ρ_d g/cm ³	1.791	1.833	1.880	1.883	1.846	1.798		



特記事項

1) 内径15cmのモールドの場合はスペーサーディスクの高さを差引く。

ゼロ空気間隙曲線の計算式

$$\rho_{d,sat} = \frac{\rho_w}{\rho_w / \rho_s + w / 100}$$