

No. 42984-1

結果報告日  
令和6年10月15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 (般-2) 第65580号

試験者 : 株式会社

**中部技術センター**

愛知県春日井市白山町5丁目16-13  
TEL 0568-51-9151 FAX 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

---

---

---

---

---

---

---

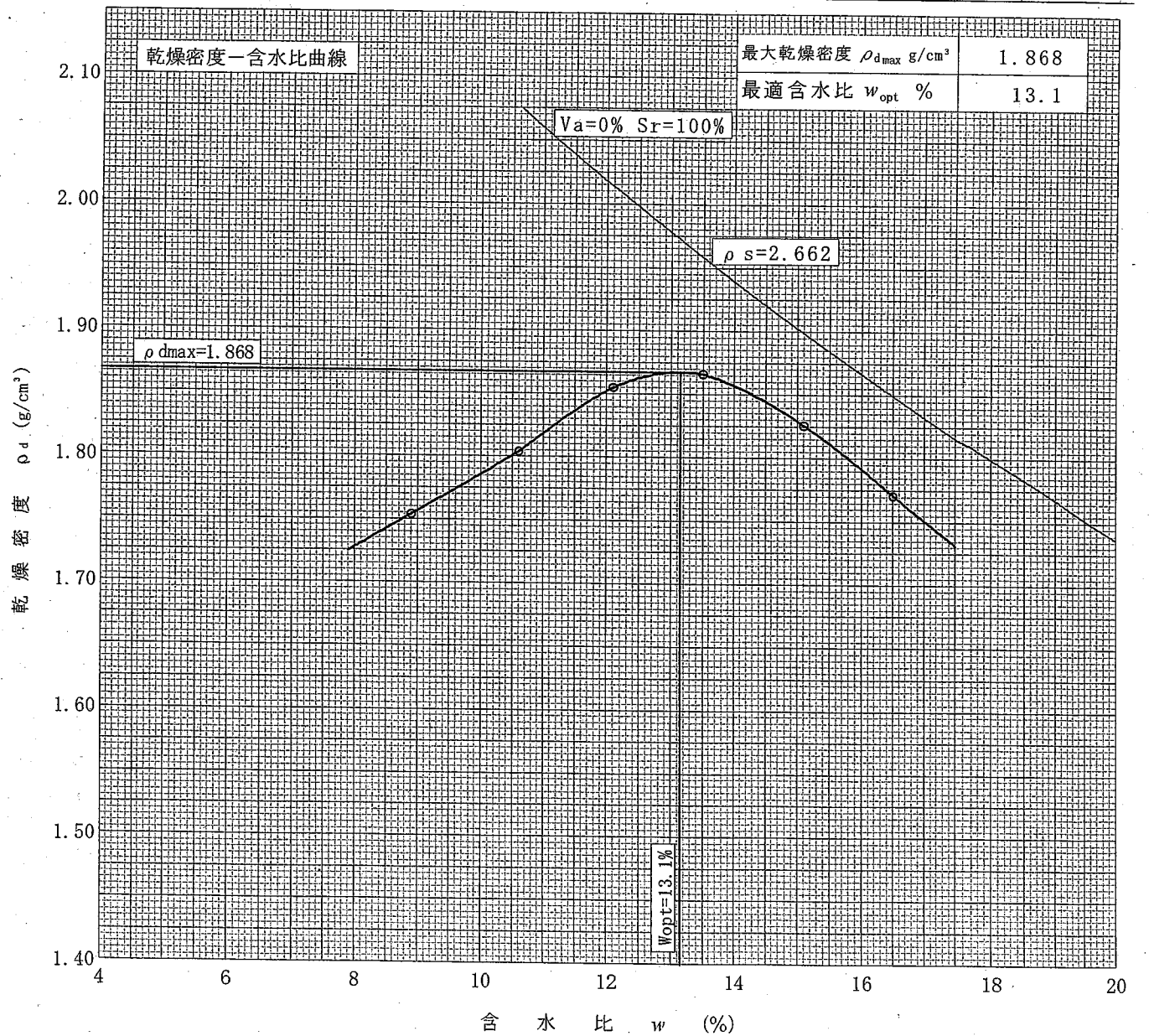
---



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 6年10月11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, <del>湿潤法</del>		ランマー質量 kg	4.5	土粒子の密度 $\rho_s$ g/cm <sup>3</sup>	2.662		
試料の使用方法	<del>繰返し法</del> , 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 <sup>b</sup> cm	12.5
測定 No.	1	2	3	4	5	6	7	8
平均含水比 $w$ %	8.9	10.6	12.1	13.5	15.1	16.5		
乾燥密度 $\rho_d$ g/cm <sup>3</sup>	1.754	1.804	1.855	1.866	1.826	1.771		



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

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