

土質試験成績表

株式会社熊野技建 御中

2023年 6月19日

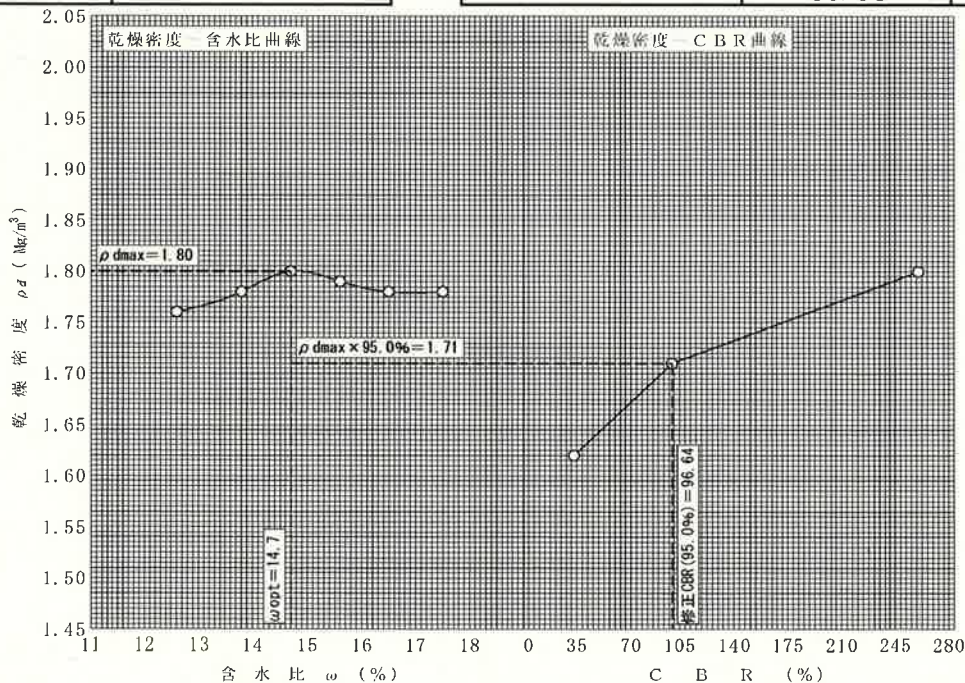
西日本高速道路エンジニアリング中国株式会社

広島支店 広島総合事務所
統括所長 廣本輝夫



ご依頼の材料試験結果は下記のとおりです。

業 務 名	材料試験				
産 地	株式会社熊野技建 リサイクルプラント				
試 料 名	RM-40	碎石の種類	再生粒度調整碎石	最大寸法 (mm)	26.5
ふるい分け試験					
呼び寸法 (mm)	通過率 (%)				
53	100				
37.5	100				
19	70				
4.75	39				
2.36	27				
0.425	10				
0.075	5				
PASS	—				
		試 験	実 測 値	規 格 値	
密度 (g/cm ³)		表 乾	2.31	-	
		絶 乾	2.12	-	
吸水率 (%)			8.85	-	
すり減り減量 (%)			23.1	-	
液性限界 (%)			測定不能	-	
塑性限界 (%)			測定不能	-	
塑性指数			NP	NP	
自然含水比 (%)			6.4	-	
最適含水比 (%)			14.7	-	
最大乾燥密度 (Mg/m ³)			1.80	-	
修正 CBR (%)			96.64	80以上	



受付番号: D23-004

確認者 試験者



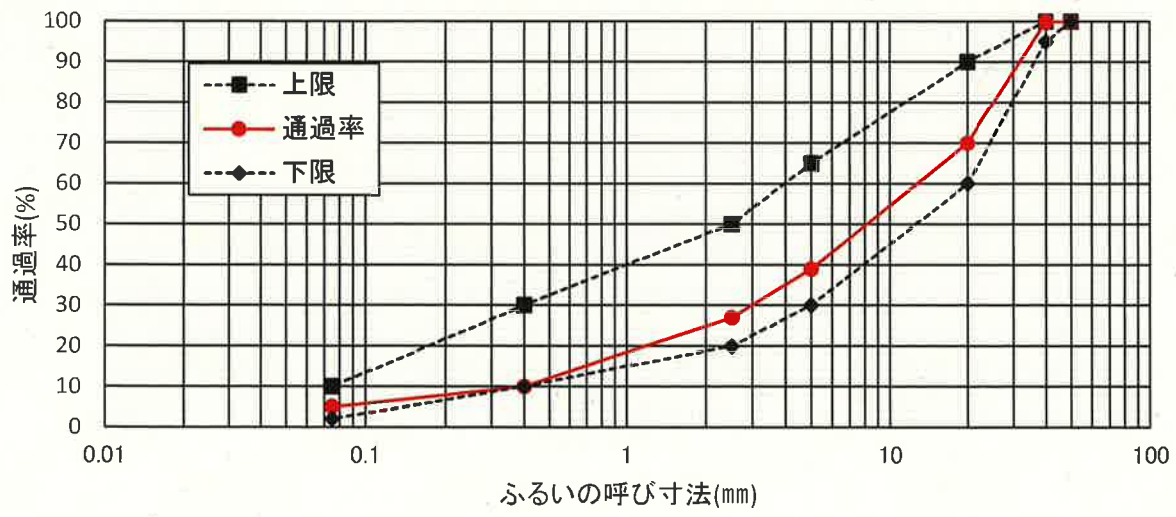
土質試験成績表

業務名	材料試験				
産地	株式会社熊野技建 リサイクルプラント				
試料名	RM-40	碎石の種類	再生粒度調整碎石	最大寸法 (mm)	26.5

突固め試験結果							・突固め条件
測定番号	1	2	3	4	5	6	モールド内径 150mm
湿潤密度 (Mg/m ³)	1.98	2.03	2.06	2.07	2.07	2.09	ランマ重量 4.5kg
乾燥密度 (Mg/m ³)	1.76	1.78	1.80	1.79	1.78	1.78	落下高さ 450mm
含水比 (%)	12.6	13.8	14.7	15.6	16.5	17.5	突固め回数 92回/層

CBR試験結果				*試験条件:4日間浸水
突固め回数	乾燥密度 (Mg/m ³)	含水比 (%)	CBR平均 (%)	修正 CBR (%)
92	1.80	15.7	256.81	96.64
42	1.71	17.1	96.64	
17	1.62	19.2	33.12	

ふるい分け試験結果								
呼び寸法(mm)	53.0	37.5	19	4.75	2.36	0.425	0.075	合計
残留量(g)	0	0	5084.0	10478.0	12426.0	15338.2	16274.2	17114.6
残留量(%)	0	0	30	61	73	90	95	100
通過量(%)	100	100	70	39	27	10	5	0



受付番号:D23-004

確認者	試験者
	