

令和3年6月22日

骨材試験結果報告書

再生砂

株式会社三好組

岡山県小田郡矢掛町中 170

T A L 0866-82-0522

F A X 0866-82-2646

岡山県建設技術センター



岡山県エコ製品認定証

岡山県循環型社会形成推進条例(平成13年岡山県条例第77号)第27条第1項の規定により、認定を受けた岡山県エコ製品であることを証する。

株式会社三好組 殿

令和2年3月30日

岡山県知事 伊原木 隆太

品 目 名	再生骨材
製 品 名	再生砂
製 品 の 用 途	被覆材、裏込め材、水分調整材、土壌改良剤
認定の有効期間	令和7年3月31日
循 環 資 源	コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、 鉋さいにより製造した再生骨材
製 造 加 工 場 の 所 在 地	井原市美星町東水砂2425-5
そ の 他	

※県は、製品の価格、用途及び特性並びに工事の施工条件を総合的に勘案して岡山県エコ製品を優先的に使用するよう努めます。



岡 建 試 第 K - 58 号

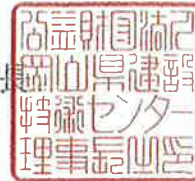
令 和 3 年 6 月 22 日

株式会社 三好組 殿

〒701-1201岡山市北区首部294-7

公益財団法人

岡山県建設技術センター理事長



骨材試験結果通知書

令和 3 年 6 月 8 日付けで下記のとおり、貴社（者）から依頼のありました品質試験を実施した結果は、別紙のとおりですので通知します。

記

1. 工 事 名 または用途	販売用
2. 工 事 場 所 または産地	岡山県小田郡矢掛町中170-2.3
3. 規格・材質等	再生砂 (5:5) [産業廃棄物処分量の許可；有]
4. 試 験 項 目	細骨材料のふるい分け試験 (JIS A 1102) 細骨材の単位容積質量・実積率試験 (JIS A 1104)

注1) 本書は、依頼のありました上記4.の試験項目について、品質試験の結果を通知するものであり、試験依頼者の記入内容（上記1.～3.）について証明するものではありません。

注2) 品質試験は、試験依頼者から提出された供試品により実施しております。

注3) 本書は個別ページ単独では使用できません。

受付番号

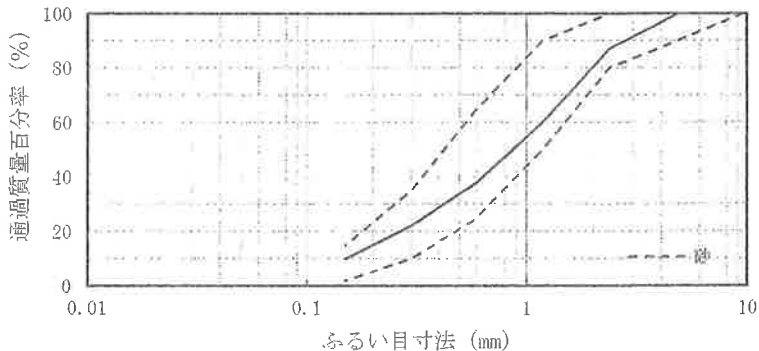
K - 58

細骨材試験結果総括表



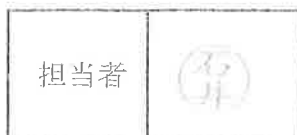
受付番号	K-58
試験日	令和3年6月22日
種別	再生砂(5:5)
産地	岡山県小田郡矢掛町中170-2.3
依頼者名	(株)三好組

公益財団法人岡山県建設技術センター

細骨材の密度・吸水率試験	表乾密度 d_s	—	g/cm^3
	絶乾密度 d_d	—	g/cm^3
	吸水率 Q	—	%
骨材のふるい分け試験	粒度分布曲線 		
	粗粒率 F. M.	2.83	
骨材の微粒分量試験	75 μm ふるい通過率	—	%
単位容積質量・実積率試験	単位容積質量	1.61	kg/l
	実積率	63.1	%
細骨材の有機不純物試験	色 (判定)	—	
細骨材の安定性試験	損失質量	—	%
骨材の塩化物量試験	塩化物の含有率	—	%
液性限界・塑性限界試験	液性限界 W_L	—	%
	塑性限界 W_P	—	%
	塑性指数 I_P	—	
粘土塊量試験	粘土塊量	—	%
備考			

骨材のふるい分け試験

(JIS A 1102)



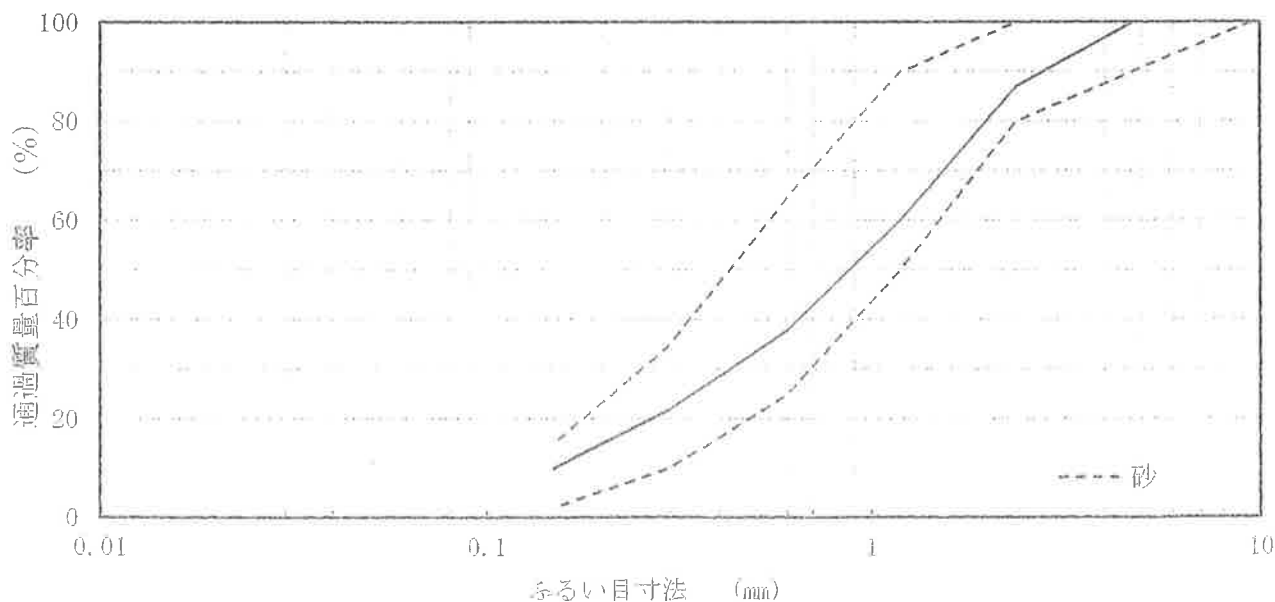
受付番号	K-58
試験日	令和3年6月22日
種別	再生砂(5:5)
産地	岡山県小田郡矢掛町中170-2.3
依頼者名	(株)三好組

公益財団法人岡山県建設技術センター

ふるい目寸法	各ふるい残留量		累加残留量		通過率
	質量(g)	百分率(%)	質量(g)	百分率(%)	百分率(%)
106 (mm)					
* 75.0					
63.0					
53.0					
* 37.5					
31.5					
26.5					
* 19.0					
16.0					
13.2					
* 9.5	0.0	0	0.0	0	100
* 4.75	0.0	0	0.0	0	100
* 2.36	75.3	13	75.3	13	87
* 1.18	163.3	27	238.6	40	60
* 600 (μm)	131.7	22	370.3	62	38
425					
* 300	96.1	16	466.4	78	22
* 150	69.2	12	535.6	90	10
75					
受皿	57.3	10	592.9	100	0
合計	592.9	100			
F. M.	2.83				

備考 機械ふるいによる。注) 粗粒率(F. M.)は、*印の累加残留百分率を加えて100で割ったもの。

粒度分布曲線



細骨材の単位容積質量・実積率試験

(JIS A 1104)

担当者	
-----	---

受付番号 K-58

試験日 令和3年6月22日

種別 再生砂(5:5)

産地 岡山県小田郡矢掛町中170-2.3

依頼者名 (株)三好組

公益財団法人岡山県建設技術センター

測定番号	(1)	(2)	平均
① 容器の容積 (l)	2.009	2.009	
② 全質量 (kg)	4.671	4.665	
③ 容器の質量 (kg)	1.435	1.435	
④ 差引質量 (kg)	3.236	3.230	
⑤ 単位容積質量 (kg/l)	1.61	1.61	1.61
⑥ 実積率 (%)	63.1	63.1	63.1

備考

単位容積質量 = ④ ÷ ①

実積率 = ⑤ ÷ G × 100

G = 骨材の絶乾密度

骨材の絶乾密度 (g/cm³) = 2.55