

殿

# 骨材試験報告書

令和 年 月 日

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

製品名 \_\_\_\_\_

福井市志比口3丁目2番14号 はさきビル2階

久米田砕石株式会社





## 試験結果一覧表

依頼者	会社名	久米田碎石株式会社	
	所在地	福井県福井市志比口3丁目2番14号	
依頼事項	試料採取日	令和6年2月19日	
	試料採取場所	骨材堆積場	
	試料採取者	今村 嘉孝	
試料搬入日		令和6年2月19日	
試験日		令和6年2月20日	令和6年3月29日

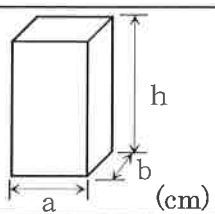
試験体種類	産地
路盤材料	割り石(200~150) 福井県坂井市丸岡町上久米田37字

試験項目			試験結果
岩石の見掛比重試験	JIS A 5006	見掛比重 $\text{g/cm}^3$	2.745
岩石の吸水率試験	JIS A 5006	吸水率 %	0.581
岩石の圧縮強さ試験	JIS A 5006	圧縮強度 $\text{N/cm}^2$	9016.8
技術管理者		榎田 直也	
試験担当者		榎田 直也	

試験規格 JIS A 5006

## 岩石の見掛比重、吸水率試験および圧縮強さ試験

試験担当者： 榎田 直也

試験日		令和6年3月29日			
試料	種類	割ぐり石(200~150)			
	産地	福井県坂井市丸岡町上久米田37字			
	採取日	令和6年2月19日			
	採取場所	骨材堆積場			
試験体 No.		1	2	3	
試験体寸法		a	10.02	10.14	10.00
		b	10.09	10.02	10.04
		h	20.11	20.05	20.06
見掛比重	試験体の質量 (g)	5569	5609	5525	
	正味体積 (cm <sup>3</sup> )	2033.2	2037.1	2014.0	
	見掛比重 ※1 (g/cm <sup>3</sup> )	2.739	2.753	2.743	
	平均 (g/cm <sup>3</sup> )	2.745			
吸水率	乾燥時の質量 (g)	5569	5609	5525	
	吸水後の質量 (g)	5603	5639	5558	
	吸水率 ※2 (%)	0.611	0.535	0.597	
	平均 (%)	0.581			
圧縮強さ	断面積 (cm <sup>2</sup> )	101.10	101.60	100.40	
	最大荷重 (kN)	902	922	909	
	圧縮強度 ※3 (N/cm <sup>2</sup> )	8921.9	9074.8	9053.8	
	平均 (N/cm <sup>2</sup> )	9016.8			

$$\text{※1 見掛比重} = \frac{\text{質量 (g)}}{\text{正味体積 (cm}^3\text{)}}$$

$$\text{※2 吸水率} = \frac{\text{吸水後の質量 (g)} - \text{乾燥時の質量 (g)}}{\text{乾燥時の質量 (g)}} \times 100$$

$$\text{※3 圧縮強さ} = \frac{\text{最大荷重 (kN)}}{\text{断面積 (cm}^2\text{)}} \times 1000$$



### 本書の取扱いについて

- 本書の試験結果は、本書中に記載の試験体について得られたものです。
- 本書を複製して第三者に開示する場合は、必ず全文を複製することとし、一部分だけの複製は行わないで下さい。
- 本試験結果の一部を、当試験所の名称を付してカタログに記載する等、一般に開示する場合は、文書によって当試験所の承認を得るようにして下さい。

本書についての問い合わせは、下記までお願いします。

株式会社 M・T技研 中央材料研究所  
〒 916-0068 福井県鯖江市二丁掛町第7号6番地  
TEL : 0778-62-1000 FAX : 0778-62-7723