

殿

# 骨材試験報告書

平成 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	久米田砕石株式会社	
	所在地	福井県福井市志比口3丁目2番14号	
申依頼 請事者 事項	試料採取日	平成31年2月20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		平成31年2月20日	
試験日		平成31年2月21日	平成31年3月29日

試験体種類		産地
路盤材料	割ぐり石(250~150)	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 g/cm <sup>3</sup>	2.678
岩石の吸水率試験	JIS A 5006	吸水率 %	0.282
岩石の圧縮強さ試験	JIS A 5006	圧縮強度 N/cm <sup>2</sup>	9879.5
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		平成31年3月28日			
試料	種類	割ぐり石(250~150)			
	産地	福井県坂井市丸岡町上久米田37字			
	採取日	平成31年2月20日			
	採取場所	骨材堆積場			
試験体 No.		1	2	3	
試験体寸法		a	10.18	10.25	10.04
		b	10.31	10.14	10.40
		h	20.22	20.32	20.44
見掛比重	試験体の質量 (g)	5654	5680	5721	
	正味体積 (cm <sup>3</sup> )	2122.2	2112.0	2134.3	
	見掛比重 ※ <sup>1</sup> (g/cm <sup>3</sup> )	2.664	2.689	2.681	
	平均 (g/cm <sup>3</sup> )	2.678			
吸水率	乾燥時の質量 (g)	5654	5680	5721	
	吸水後の質量 (g)	5671	5695	5737	
	吸水率 ※ <sup>2</sup> (%)	0.301	0.264	0.280	
	平均 (%)	0.282			
圧縮強さ	断面積 (cm <sup>2</sup> )	104.96	103.94	104.42	
	最大荷重 (kN)	995	1080	1020	
	圧縮強度 ※ <sup>3</sup> (N/cm <sup>2</sup> )	9479.8	10390.6	9768.2	
	平均 (N/cm <sup>2</sup> )	9879.5			

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

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

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

### 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