

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 項	試料採取日	令和5年2月13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5年2月13日
試験日		令和5年2月14日 ~ 令和5年3月31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 ³	2.754
岩石の吸水率試験	JIS A 5006	吸水率 %	0.431
岩石の圧縮強さ試験	JIS A 5006	圧縮強度 N/cm ²	9187.7
技術管理者		煤田 直也	
試験担当者		煤田 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5年3月29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	令和5年2月13日			
	採取場所	骨材堆積場			
試験体 No.		1	2	3	
試験体寸法		a	10.03	10.03	10.00
		b	10.02	10.08	10.01
		h	20.10	20.10	20.09
見掛比重	試験体の質量 (g)	5557	5609	5534	
	正味体積 (cm ³)	2020.1	2032.2	2011.0	
	見掛比重 ※1 (g/cm ³)	2.751	2.760	2.752	
	平均 (g/cm ³)	2.754			
吸水率	乾燥時の質量 (g)	5557	5609	5534	
	吸水後の質量 (g)	5580	5631	5561	
	吸水率 ※2 (%)	0.414	0.392	0.488	
	平均 (%)	0.431			
圧縮強さ	断面積 (cm ²)	100.50	101.10	100.10	
	最大荷重 (kN)	928	933	911	
	圧縮強度 ※3 (N/cm ²)	9233.8	9228.5	9100.9	
	平均 (N/cm ²)	9187.7			

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

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

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

