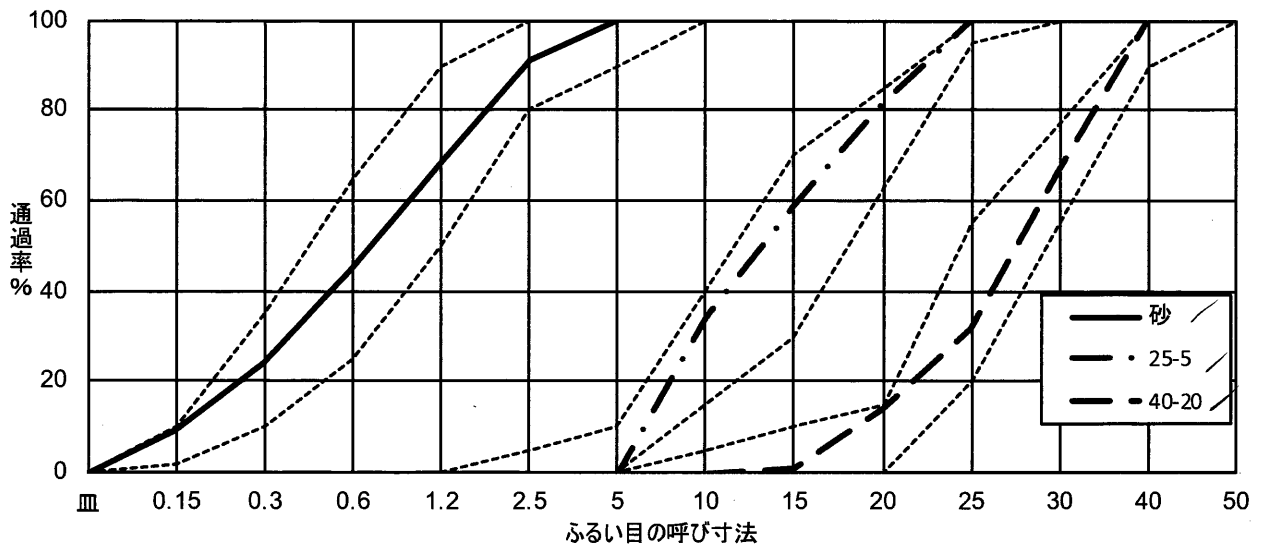


骨材試験結果一覧

2021年4月度



項目		骨材の区分		細骨材		粗骨材		ふるい目法			
								通過率 %			
産地 種類 粒の範囲等		安濃川流域 陸砂 5mm		安濃川流域 陸砂利 25-5		安濃川流域 陸砂利 40-20		ふるい目法 (mm)			
								陸砂 5mm	陸砂利 25-5	陸砂利 40-20	陸砂利 40-20
試験項目	頻度	規格値	試験値	規格値	試験値	規格値	試験値	25	100	31	
A 表乾密度 g/cm ³	月1回	2.61±0.02	2.62	2.64±0.02	2.65	2.65±0.02	2.67	20	82	13	
B 絶乾密度 g/cm ³	月1回	2.50以上	2.58	2.50以上	2.62	2.50以上	2.65	15	58	1	
C 吸水率 %	月1回	3.5以下	1.49	3.0以下	0.96	3.0以下	0.80	10	100	0	
D 粘土塊量 %	月1回	1.0以下	0.11	0.25以下	0.09	0.25以下	0.06	5	92	0	
E 微粒分量 %	月1回	3.0以下	0.9	1.0以下	0.3	1.0以下	0.2	2.5	68		
F 有機不純物	年1回	標準色より 薄い	薄い	—	—	—	—	1.2	44		
G 塩化物量(NaClとして) %	年1回	0.04以下	0.000	—	—	—	—	0.6	23		
H 安定性 %	年1回	10以下	2.2	12以下	0.6	12以下	2.4	0.15	8		
I アルカリシリカ反応性	6か月1回	無害	化学法 無害	無害	化学法 無害	無害	化学法 無害	0.075	1		
								粗粒率	2.65	6.86	7.87
								規格値	陸砂: 2.70±0.20 25-5: 6.90±0.20 40-20: 7.90±0.20		



備考

粗骨材の最大寸法が40mmのコンクリートの場合、粗骨材の25-5:40-20を6:4の割合で合成して使用する
 試験項目F・G・Hについては、2020年8月にサンプリングした試料、
 試験項目Iについては、2020年11月にサンプリングした試料であり、いずれも最新版の試験結果である
 最新の詳細な骨材試験結果は、URL <http://www.agei.co.jp/> から確認することができる

