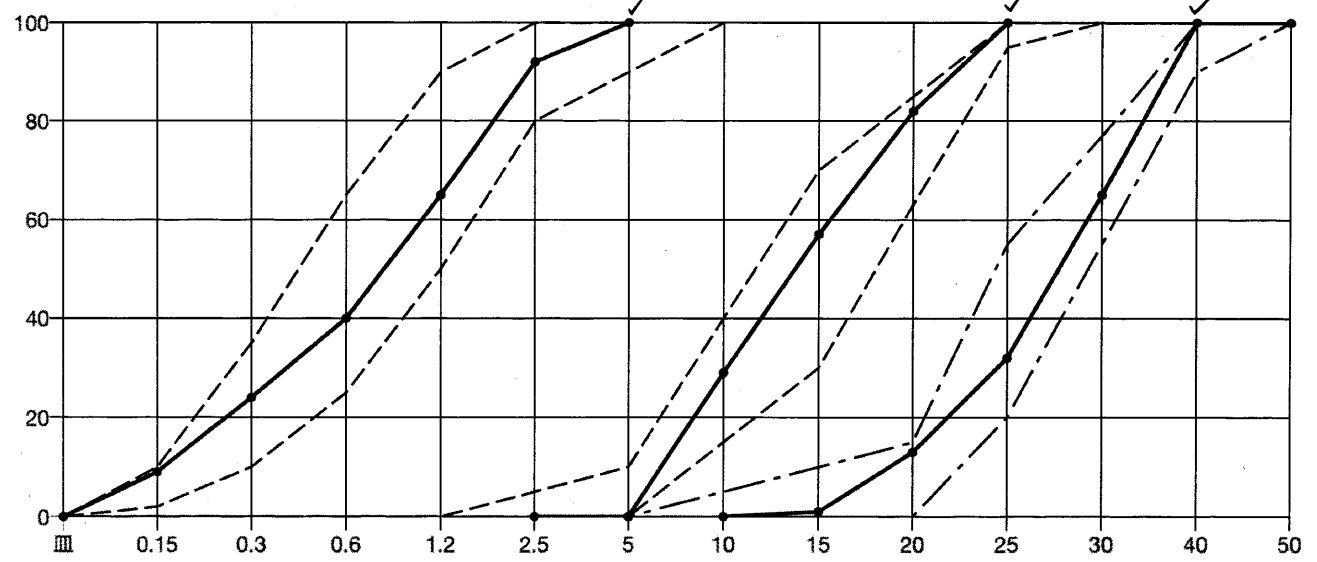


骨材試験結果一覧

2023年 2月度



項目	骨材の区分		細骨材		粗骨材			ふるい分け法 mm	配合率 %		
	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		陸砂 5mm		陸砂利 25-5	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	32	
A 表乾密度 g/cm³	月1回	2.61±0.02	2.61	2.64±0.02	2.65	2.65±0.02	2.64	20	82	13	
B 絶乾密度 g/cm³	月1回	2.50以上	2.57	2.50以上	2.63	2.50以上	2.62	15	57	1	
C 吸水率 %	月1回	3.5以下	1.74	3.0以下	1.04	3.0以下	0.86	10	100	29	
D 粘土塊量 %	月1回	1.0以下	0.16	0.25以下	0.07	0.25以下	0.09	5	100	0	
E 微粒分量 %	月1回	3.0以下	0.8	1.0以下	0.2	1.0以下	0.2	2.5	92	0	
F 有機不純物	年1回	標準色より 淡い	淡い	-	---	-	---	1.2	65		
G 塩化物量(NaClとして)%	年1回	0.04以下	0.000	-	---	-	---	0.6	40		
H 安定性 %	年1回	10以下	1.4	12以下	2.2	12以下	1.0	0.3	24		
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	0.15	9		
								0.075	1		
								粗粒率	2.70	6.89	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、2022年8月にサンプリングした試料、試験項目Iについては、2022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。

