

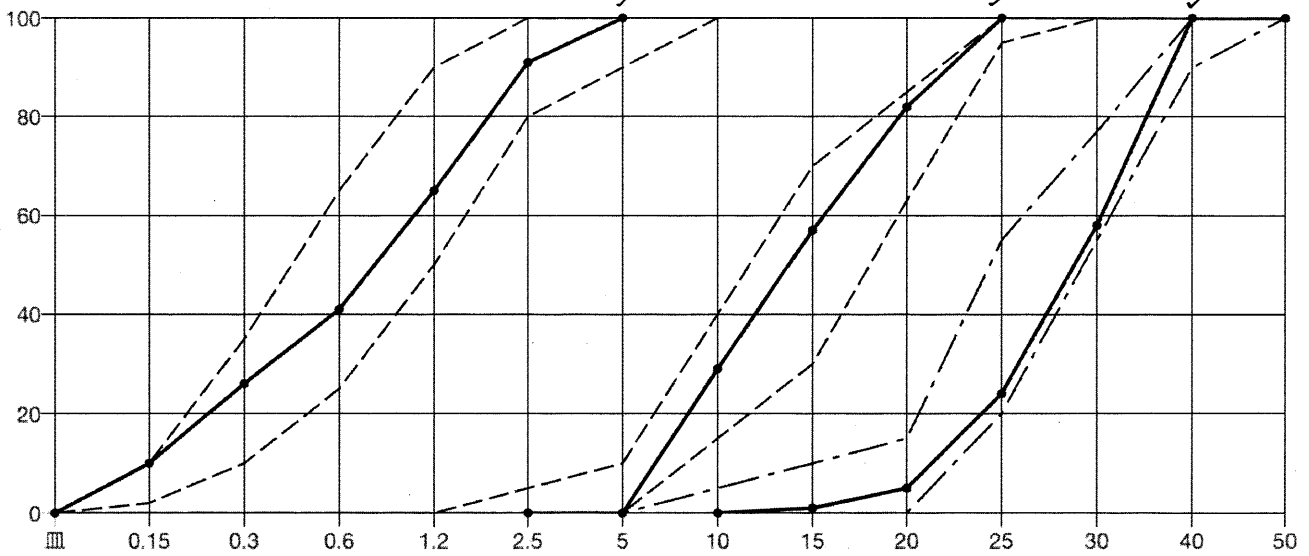
骨材試験結果一覧

2024年12月度

(株)安芸砂利



項目	骨材の区分		細骨材		粗骨材			ふるい寸法 mm	通過率 %			
	産地 種類 粒の範囲等	頻度*	規格値	試験値	規格値	試験値	規格値		試験値	安濃川 砂	安濃川 25-5	安濃川 40-20
			安濃川流域産 砂 5mm以下		安濃川流域産 砂利 25-5mm		安濃川流域産 砂利 40-20mm					
								50			100	
								40			100	
								30			58	
	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	24	
A	表乾密度 g/cm ³	1回/月	2.61±0.02	2.62	2.64±0.02	2.65	2.65±0.02	2.66	20	82	5	
B	絶乾密度 g/cm ³	1回/月	2.50以上	2.58	2.50以上	2.63	2.50以上	2.63	15	57	1	
C	吸水率 %	1回/月	3.5以下	1.41	3.0以下	0.89	3.0以下	0.76	10	100	29	
D	粘土塊量 %	1回/月	1.0以下	0.09	0.25以下	0.01	0.25以下	0.01	5	100	0	
E	微粒分量 %	1回/月	3.0以下	1.0	1.0以下	0.1	1.0以下	0.1	2.5	91	0	
F	有機不純物	1回/年	標準色より 薄い	薄い	-	---	-	---	1.2	65		
G	塩化物量(NaClとして)%	1回/年	0.04以下	0.000	-	---	-	---	0.6	41		
H	安定性 %	1回/年	10以下	1.3	12以下	1.3	12以下	0.6	0.3	26		
I	アルカリシリカ反応性	1回/6か月	無害	化学法 無害	無害	化学法 無害	無害	化学法 無害	0.15	10		
									0.075	1		
									粗粒率	2.67	6.89	7.95
									規格値	安濃川 砂 : 2.70±0.20 安濃川25-5 : 6.90±0.20 安濃川40-20 : 7.90±0.20		



※受け入れた頻度が試験項目A~Eの規定の頻度よりも長い場合には、直近の受入検査結果を示す。
 粗骨材の最大寸法が40mmのコンクリートは、安濃川流域産の25-5mm及び同40-20mmを60%:40%の割合で混合して使用する。
 安濃川流域産の試験項目F・G・Hについては、2024年8月にサンプリングした試料、
 安濃川流域産の試験項目Iについては、2024年11月にサンプリングした試料であり、
 いずれも最新の試験結果である。
 最新の詳細な骨材試験結果は、URL <https://agei.co.jp/>から確認することができる。

