

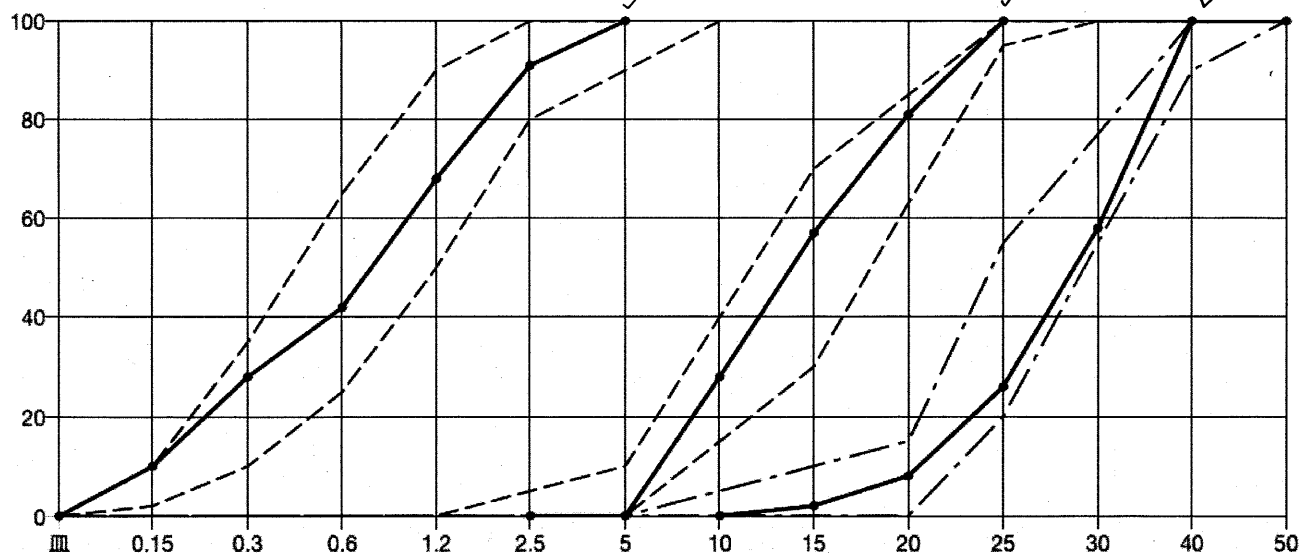
骨材試験結果一覧

2024年4月度

(株)安芸砂利



骨材の区分		細骨材		粗骨材				ふるい 寸法 mm	通過率 %		
項目	産地 種類 粒の範囲等	安濃川流域産 砂 5mm以下	規格値	試験値	安濃川流域産 砂利 25-5mm	規格値	試験値	安濃川流域産 砂利 40-20mm	規格値	試験値	規格値
A	表乾密度 g/cm ³	1回/月	2.61±0.02	2.61✓	2.64±0.02	2.65✓	2.65±0.02	2.65✓	50		100
B	絶乾密度 g/cm ³	1回/月	2.50以上	2.57✓	2.50以上	2.63✓	2.50以上	2.63✓	40		100
C	吸水率 %	1回/月	3.5以下	1.47✓	3.0以下	0.99✓	3.0以下	0.87✓	30		58
D	粘土塊量 %	1回/月	1.0以下	0.09✓	0.25以下	0.16✓	0.25以下	0.09✓	25	100	26
E	微粒分量 %	1回/月	3.0以下	0.4✓	1.0以下	0.3✓	1.0以下	0.1✓	20		81
F	有機不純物	1回/年	標準色より 淡い	淡い✓	—	---	—	---	15		57
G	塩化物量(NaClとして)%	1回/年	0.04以下	0.000✓	—	---	—	---	10	100	28
H	安定性 %	1回/年	10以下	1.5✓	12以下	4.0✓	12以下	0.6✓	5	100	0
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✓	2.5	91	0
									1.2	68	
									0.6	42	
									0.3	28	
									0.15	10	
									0.075	1	
									粗粒率	2.61✓	6.91✓
									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	



備考

*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、2023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、2023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



適合