



100%

新潟県建設技術センター こつざい・あるこつ

検索



生コンクリートに使用する骨材の品質証明（骨材試験・アルカリシリカ反応性試験）に必要なものは？

JIS Q 1011初回工場審査及び定期的承認維持工場審査を行う際に必要な原材料（骨材）の品質証明では、JIS Q 17025の要求事項に適合していることを認定機関から認定された試験機関が検査した試験成績表が必要です。

JIS Q 17025に適合することを認定機関から認定された試験機関とは？

独立行政法人製品評価技術基盤機構認定センター（IAJapan）の審査を受け適合と認定された試験機関のこです。

新潟県建設技術センター（新潟本所）は認定センターから適合していることが認められ、平成19年3月14日付けで独立行政法人製品評価技術基盤機構（NITE）より産業標準化法第57条の規定に基づく試験事業者として登録（JNLA登録）されました。



JNLA 070242JP

新潟本所は、産業標準化法に基づく試験事業者登録制度（JNLA）の登録試験事業者です。
（JNLA 070242JPは新潟本所試験部の登録番号です。）

骨材・アル骨試験JNLA試験（新潟本所）

- 骨材のふるい分け試験
- サンデル試験機による粗骨材のすりへり試験
- アルカリシリカ 反応性試験（化学法）

骨材
アル骨



試験の申込みはこちら

試験手数料

試験項目	試験方法	求められる値	目的・利用	金額(円) 【税抜】
骨材のふるい分け試験（粗骨材）	JIS A 1102 JIS A 5005	連続する各ふるい間にとどまる試料の質量及び質量分率 各ふるいにとどまる又は通過する質量分率 粗粒率(F.M.)、隣接するふるいに留まる量	コンクリート用及び 道路用骨材の品質検査	7,700
骨材のふるい分け試験（細骨材）	JIS A 5011-1～3			7,300
ロサンゼルス試験機による 粗骨材のすりへり試験	JIS A 1121 JIS A 5005	すりへり減量		11,500
密度及び吸水率試験（粗骨材）	JIS A 1110 JIS A 5005・JIS A 5011-1～3	密度(表乾・絶乾)吸水率		8,500
密度及び吸水率試験（細骨材）	JIS A 1109 JIS A 5005・JIS A 5011-1～3			10,500
骨材中に含まれる 粘土塊量の試験(粗骨材)	JIS A 1137	粘土塊量		7,000
骨材中に含まれる 粘土塊量の試験(細骨材)				6,900
硫酸ナトリウムによる 骨材の安定性試験(粗骨材)	JIS A 1122	損失質量分率		19,400
硫酸ナトリウムによる 骨材の安定性試験(細骨材)				19,300
骨材の微粒分量試験（粗骨材）	JIS A 1103 JIS A 5005	微粒分量	コンクリート用骨材の品質検査	8,100
骨材の微粒分量試験（細骨材）				8,300
細骨材の有機不純物試験	JIS A 1105	有機不純物量		6,300
骨材の単位容積質量及び 実積率試験(粗骨材)	JIS A 1104	単位容積質量 実積率		8,000
骨材の単位容積質量及び 実積率試験(細骨材)				6,700
粒径判定実積率試験（碎石）	JIS A 5005	粒径判定実積率		17,300
粒径判定実積率試験（砕砂）				23,400
骨材の塩化物量試験(細骨材)	JIS A 5308 附属書A.10.p)	塩化物含有率		9,000
岩石の比重及び吸水率試験	JIS A 5006	比重(表乾・見掛)吸水率		沈石、割石、ぐり石等の 品質検査
岩石の圧縮強さ試験	JIS M 0302	圧縮強さ	5,300	
骨材のアルカリシリカ反応性試験 (化学法)	JIS A 1145	アルカリ濃度減少量 溶解シリカ量	コンクリート用骨材の品質検査	43,800
骨材のアルカリシリカ反応性試験 (化学法) 粉碎工程を除く				18,700
骨材のアルカリシリカ反応性試験 (モルタルバー法)	JIS A 1146	膨張量		97,300



一般財団法人
新潟県建設技術センター
Niigata Construction Technology Center

〒950-1101
新潟県新潟市西区山田2522-18
試験部 試験課
TEL 025-267-2191 FAX 025-267-4965



0120-668-011 (本所)