

個別報告書

- ・ふるい分け試験
- ・密度及び吸水率試験

試験報告書

総数1枚の1

報告書No. 03-108 報 2204687-1

報告年月日 令和5年3月28日

御中

試験項目：骨材のふるい分け試験

令和5年3月22日に受領した試料の試験結果は次のとおりです。

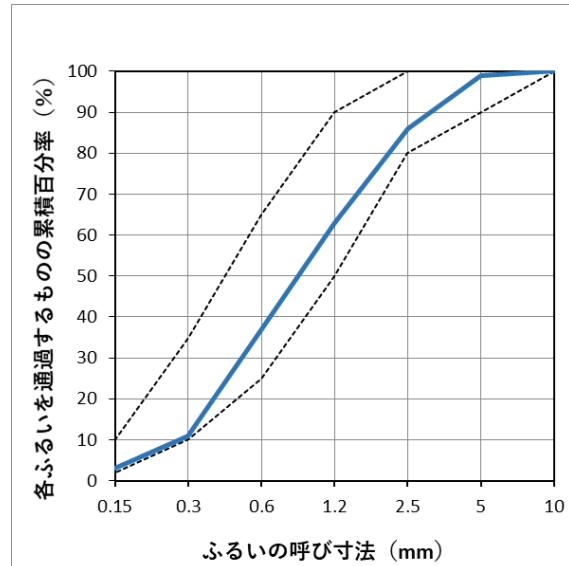
試験方法: JIS A 1102:2014 骨材のふるい分け試験方法

骨材の種類: 川砂 試料受領日: 令和5年3月22日
骨材の大きさ: 一 試料受領方法:宅配便
骨材の产地: マレーシア 試験日: 令和5年3月22日~3月27日
試験場所: 大阪技術センター 実験棟C棟

試料の質量: 508.5g

ふるい分けの方法: 機械及び手動

| ふるいの寸法 (公称) (mm) | 連続する各ふるいに とどまる試料の | | 各ふるいにとど まる質量分率 (%) | 各ふるいを通過 する質量分率 (%) |
|---------------------|----------------------|---------|--------------------------|--------------------------|
| | 質量(g) | 質量分率(%) | | |
| 50 | | | | |
| 40 | | | | |
| 30 | | | | |
| 25 | | | | |
| 20 | | | | |
| 15 | | | | |
| 10 | 0.0 | 0 | 0 | 100 |
| 5 | 4.5 | 1 | 1 | 99 |
| 2.5 | 64.2 | 13 | 14 | 86 |
| 1.2 | 114.8 | 23 | 37 | 63 |
| 0.6 | 133.6 | 26 | 63 | 37 |
| 0.3 | 131.2 | 26 | 89 | 11 |
| 0.15 | 41.4 | 8 | 97 | 3 |
| 0.075 | - | - | - | - |
| 受皿 | 15.9 | 3 | 100 | 0 |
| 計 | | 100 | 粗粒率 3.01 | |



----- : JIS A 5308「レディーミクストコンクリート」
表A.3に記載されている砂の粒度範囲

備考:

令和5年3月28日 発行

試験報告書

総数1枚の1

報告書No. 03-108 報 2204687-1

報告年月日 令和5年3月28日

御中

試験項目：細骨材の密度及び吸水率試験

令和5年3月22日に受領した試料の試験結果は次のとおりです。

試験方法：JIS A 1109:2020 細骨材の密度及び吸水率試験方法

骨材の種類：川砂 試料受領日：令和5年3月22日
骨材の大きさ：一 試料受領方法：宅配便
骨材の産地：マレーシア 試験日：令和5年3月22日～3月27日
試験場所：大阪技術センター 実験棟C棟

| 試験で用いた水の温度 | 20.0°C | 1回目 | 2回目 |
|--------------------|--------|------|------|
| 表乾密度 (g/cm³) | | 2.59 | — |
| 試験結果 (平均値) (g/cm³) | | | 2.59 |
| 絶乾密度 (g/cm³) | | 2.56 | — |
| 試験結果 (平均値) (g/cm³) | | | 2.56 |
| 吸水率 (%) | | 1.11 | — |
| 試験結果 (平均値) (%) | | | 1.11 |

備考：

令和5年3月28日 発行