

試験結果報告書

碎石 100-0

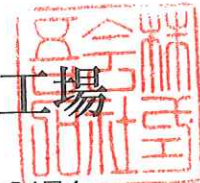
株式会社 吾石 見寄工場

〒 377-1701

群馬県吾妻郡中之条町大字入山3174

TEL 0279-95-5131 出荷事務所

FAX 0279-95-5137



試験結果報告書

材料名：100-0

採取地：産地：吾妻郡中之条町入山地内

御依頼者：株式会社 吾石

報告日：2023年4月13日

試験項目：ふるい分け試験



株式会社 土木管理総合試験所

群馬支店 群馬県高崎市緑町1-13-7

TEL：027-370-1325 FAX：027-361-0325



建設コンサルタント登録 建05第7741号 地質調査業者登録 質02第2230号
環境計量証明事業所登録 環境第74号(濃度) ソフトコアリング協会加盟
環境計量証明事業所登録 環境第75号(音圧レベル) 建築物飲料水水質検査業長野県11水第34号
環境計量証明事業所登録 環境第76号(振動加速度レベル) 土壤汚染指定調査機関 2003-4-2029

本社：長野・東京
支店：上越・松本・南信・山梨・埼玉・神奈川・群馬・東北・大阪・京滋・福岡・北海道
出張所：名古屋・沖縄・新潟・宇都宮・札幌・福井
駐在員事務所：ベトナム
FC店：札幌・熊本・和歌山・東海・福島・宇都宮・京都・茨城・新潟・盛岡・千葉

※この試験結果報告書の一部分を複製するときは、書面によって当試験所の承認を得るようにして下さい。

試験結果一覧表

試料名 100-0 整理年月日 2023年4月13日
 調査名 株式会社 吾石 整理担当者 下平 雄二

| 試験規格 | 試験項目 | 試験結果 | 規格値 | 判定 |
|------------|-----------------------------|------|-----|----|
| JIS A 1104 | 単位容積質量 (kg/l) | | | |
| | 実積率 (%) | | | |
| JIS A 1110 | 密度 | | | |
| | 表乾 (g/cm ³) | | | |
| | 絶乾 (g/cm ³) | | | |
| | 見掛 (g/cm ³) | | | |
| | 吸水率 (%) | | | |
| JIS A 1121 | 区分 | | | |
| | すりへり減量 (%) | | | |
| JIS A 1122 | 安定性 (%) | | | |
| JIS A 1205 | 液性限界 (%) | | | |
| | 塑性限界 (%) | | | |
| | 塑性指数 | | | |
| JIS A 1210 | 最大乾燥密度 (g/cm ³) | | | |
| | 最適含水比 (%) | | | |
| JIS A 1211 | 95%修正CBR (%) | | | |

| 試験規格 | ふるい目 (mm) | | 通過質量百分率 (%) | | 判定 |
|------------|-----------|------|-------------|-----|----|
| | 公称目開き | 呼び寸法 | 試験結果 | 規格値 | |
| JIS A 1102 | 106 | 100 | 100.0 | | |
| | 75 | 80 | 90.3 | | |
| | 63 | 60 | | | |
| | 53 | 50 | 62.1 | | |
| | 37.5 | 40 | 35.8 | | |
| | 31.5 | 30 | 28.9 | | |
| | 26.5 | 25 | | | |
| | 19 | 20 | 14.8 | | |
| | 16 | 15 | | | |
| | 13.2 | 13 | 8.3 | | |
| | 9.5 | 10 | | | |
| | 4.75 | 5 | 5.3 | | |
| | 2.36 | 2.5 | 2.9 | | |
| | 1.18 | 1.2 | | | |
| | 0.600 | 0.6 | | | |
| | 0.425 | 0.4 | 1.5 | | |
| | 0.300 | 0.3 | | | |
| 0.150 | 0.15 | | | | |
| 0.075 | 0.075 | 0.3 | | | |
| | 粗粒率 (F.M) | | | | |

| | |
|----|--|
| 備考 | |
|----|--|

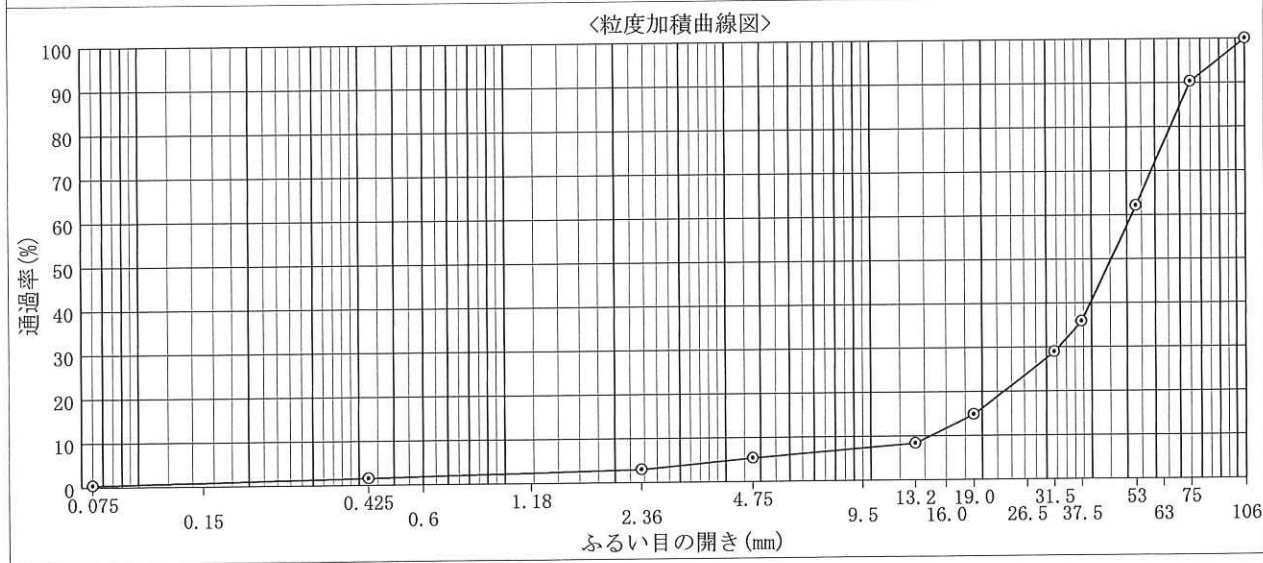
JIS A 1102 骨材のふるい分け試験

調査件名 株式会社 吾石 試験年月日 2023年 4月 13日
 試験料名 100-0 試験者 下平 雄二

試験料の種類 採取年月日 2023年 3月 28日
 試験料の採取場所 (産地)吾妻郡中之条町入山地区 採取者 安西 雅弘
 全乾燥試験料質量 21385 g ふるい分け方法 手動

| ふるい目の開き (mm) | 各ふるいにとどまる質量 (累加) (g) | 連続する各ふるいの間にとどまる質量 (g) | 連続する各ふるいの間にとどまる質量分率 (%) | 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 (%) |
|--------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|
| 106 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 100.0 |
| 75 | 2074 | 2074 | 9.7 | 9.7 | 90.3 |
| 63 | | | | | |
| 53 | 8105 | 6031 | 28.2 | 37.9 | 62.1 |
| 37.5 | 13729 | 5624 | 26.3 | 64.2 | 35.8 |
| 31.5 | 15205 | 1476 | 6.9 | 71.1 | 28.9 |
| 26.5 | | | | | |
| 19.0 | 18220 | 3015 | 14.1 | 85.2 | 14.8 |
| 16.0 | | | | | |
| 13.2 | 19610 | 1390 | 6.5 | 91.7 | 8.3 |
| 9.5 | | | | | |
| 4.75 | 20252 | 642 | 3.0 | 94.7 | 5.3 |
| 2.36 | 20765 | 513 | 2.4 | 97.1 | 2.9 |
| 1.18 | | | | | |
| 0.6 | | | | | |
| 0.425 | 21064 | 299 | 1.4 | 98.5 | 1.5 |
| 0.15 | | | | | |
| 0.075 | 21321 | 257 | 1.2 | 99.7 | 0.3 |
| 以下 | 21385 | 64 | 0.3 | 100.0 | 0.0 |
| 計 | 21385 | 21385 | 100.0 | | |

粗粒率 (F . M)



備考

