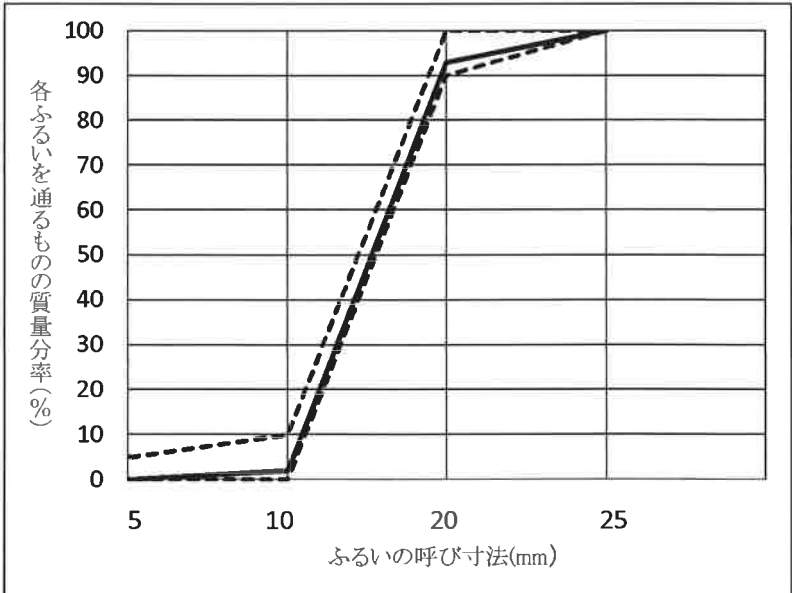


# コンクリート用砕石試験成績表

|                    |                          |           |   |             |
|--------------------|--------------------------|-----------|---|-------------|
|                    |                          |           | 発行日   | 平成31年04月22日 |
| 種類(呼び方)            | 砕石 2010 A                | 原石の種類     | 硬質砂岩  |             |
| 製造業者名              | 中央砕石株式会社                 | 採取地の地名・番地 | 大阪府高槻市大字原856-4他127筆   |             |
| プラント名              | 第4プラント                   | 試験実施日     | 物理試験:   | 平成31年04月08日 |
|                    |                          |           | アルカリシリカ反応性試験:   | 平成30年11月26日 |
| 試験項目(物理試験)         | JIS規格値                   | 試験値       | 注記  |             |
| 絶乾密度(JIS A 1110)   | 2.5 g/cm <sup>3</sup> 以上 | 2.66      | <ul style="list-style-type: none"> <li>•表乾密度 ( 2.68 ) g/cm<sup>3</sup></li> <li>•協議によって定めた微粒分量 ( 0.50 ) %</li> <li>•微粒分量の許容差は、協議によって定めた値に対して±0.5%</li> <li>•粒形判定実積率 ( 60.5 )</li> <li>•微粒分は、粒形判定実積率が58%以上の場合、5.0%以下とすることができる。</li> <li>•粒形判定実積率の試験は次による。砕石2005の粒度に適合するように混合したものとする</li> <li>混合した種類と質量比を下記に示す<br/>砕石( 2010 )と砕石( 1505 )を<br/>質量比( 50% ):( 50% )で混合</li> <li>又、単位容積質量はJIS A 1104に規定する方法により求める。</li> </ul> |             |
| 吸水率(JIS A 1110)    | 3.0 % 以下                 | 0.76      |   |             |
| 安定性(JIS A 1122)    | 12 % 以下                  | 9.4       |   |             |
| すりへり減量(JIS A 1121) | 40 % 以下                  | 17.4      |   |             |
| 微粒分量(JIS A 1103)   | 協議値 ± 0.5% ( 最大値 3.0% )  | 0.1       |   |             |
| 粒形判定実積率            | 56 % 以上                  | 60.5      |   |             |

### ふるい分け試験 ( JIS A 1102 )

|           | ふるいの呼び寸法 (mm) | 各ふるいを通るものの質量分率 (%) |
|-----------|---------------|--------------------|
| ふるい分け試験結果 | -             | -                  |
|           | -             | -                  |
|           | -             | -                  |
|           | -             | -                  |
|           | 25            | 100                |
|           | 20            | 93                 |
|           | 10            | 2                  |
| 5         | 0             |                    |
| 粗粒率       | 7.05          |                    |



|                                       |                                  |                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|------------------|
| アルカリシリカ反応性試験 (JIS A 1145及びJIS A 1146) | 試験結果                             | A: 無害と判定         |
|                                       | 試験方法                             | 化学法及びモルタルバー法     |
|                                       | A: 無害と判定 B: 無害でないと判定、又は試験を行っていない |                  |
| 試験機関名                                 | 物理試験:                            | 中央砕石株式会社 試験室     |
|                                       | アルカリシリカ反応性試験:                    | 一般財団法人 日本建築総合試験所 |

(注) 舗装用コンクリートに用いる場合のすりへり減量は、別途定める規格を用い成績表を添付する。

大阪府高槻市大字原856番地-4  
中央砕石株式会社  
電話 072-687-0076

|      |       |         |     |
|------|-------|---------|-----|
| 作成者  |       | 品質管理責任者 | 担当者 |
| 担当部署 | 品質管理課 |         |     |
| 担当者名 |       |         |     |