

認定証

岐建株式会社

大垣アスファルト合材工場 殿

アスファルト混合物事前審査制度による審査の結果
貴混合所の下記アスファルト混合物を認定します

平成27年2月18日

アスファルト混合物事前審査協議会

会長



記

| 番号 | 認定混合物記号 | 一般アスファルト混合物の名称 | 番号 | 認定混合物記号 | 再生アスファルト混合物の名称 |
|----|---------|---------------------------|----|---------|---------------------------------|
| 1 | V-03A5 | 特別対策粗粒度アスファルト混合物(20)[75回] | 1 | R-01 | 再生アスファルト安定処理混合物(40)[50回] |
| 2 | V-05A5 | 特別対策密粒度アスファルト混合物(20)[75回] | 2 | R-02 | 再生粗粒度アスファルト混合物(20)[50回] |
| 3 | V-11 | 歩道用透水性アスファルト混合物(13)[50回] | 3 | R-02A | 再生粗粒度アスファルト混合物(20)[75回] |
| 4 | V-225 | ポーラスアスファルト混合物(13)[50回] | 4 | R-04 | 再生密粒度アスファルト混合物(20)[50回] |
| | | | 5 | R-04A | 再生密粒度アスファルト混合物(20)[75回] |
| | | | 6 | R-06 | 再生密粒度アスファルト混合物(13)[50回] |
| | | | 7 | R-63G | 岐阜県型 再生密粒度アスファルト混合物(13)[50回] |
| | | | 8 | R-63Ga | 岐阜県型 再生密粒度アスファルト混合物(13)[50回] |
| | | | 9 | R-08 | 再生細粒度アスファルト混合物(13)[50回] |

有効期間

平成27年3月1日

～

平成28年2月29日

事前審査認定アスファルト混合物(再生混合物)総括表

アスファルト混合物事前審査協会 会長



【 バッチ式用 】

| | | | |
|------|---------------|------|---------------------|
| 認定番号 | 8521-007-1502 | 混合所名 | 岐建株式会社 大垣アスファルト合材工場 |
|------|---------------|------|---------------------|

認定証混合物番号 再生 - 5

| | | | |
|-----------|---|--------|------------------------|
| 認定混合物記号 | R-04A | 有効期間 | 平成27年3月1日 ~ 平成28年2月29日 |
| 混合物の名称 | 再生密粒度アスファルト混合物(20) [75回] | | |
| 最大粒径 | 20 mm | 突固め回数 | 75 回 |
| アスファルトの種類 | 再生アスファルト 40/60 | 配合設計年月 | 平成26年11月 |
| 混合物製造方法 | ドラムミキサ方式 併設加熱方式 三重ドラム加熱方式 間接加熱方式 | | |

| 使用骨材の室内配合 | | | | | | 現場配合 | | | | | | | |
|-----------|------|---------|-----|------|---------|-------|---------|----------|-------|---------|----------|-----|------|
| 種別 | 骨材名 | 配合率 (%) | 種別 | 骨材名 | 配合率 (%) | 種別 | 配合率 (%) | 計量値 (kg) | 種別 | 配合率 (%) | 計量値 (kg) | | |
| 新骨材 | S-20 | 19.0 | 新骨材 | | | R13-0 | 30.0 | 750 | ダスト | 0.4 | 10.0 | | |
| | S-13 | 17.5 | | | | | | | 石粉 | 2.4 | 60.0 | | |
| | S-5 | 5.0 | | | | | | | 設計アス量 | (5.2) | — | | |
| | 再生骨材 | 砕粗砂 | 8.5 | 再生骨材 | R13-0 | 30.0 | 4ピン | 17.1 | 427 | 旧アス量 | (1.5) | — | |
| | | 砕細砂 | 8.5 | | | | | 3ピン | 17.1 | 427 | 再生用添加剤 | | |
| | | 細砂 | 8.5 | | | | | 2ピン | 4.7 | 118 | 新アスファルト | 3.7 | 93.0 |
| | | 石粉 | 3.0 | | | | | 1ピン | 24.6 | 615 | | | |
| | | | 計 | | 100.0 | 0ピン | | | 計 | 100.0 | 2500.0 | | |

| 通過質量百分率 % | ふるい目 | 室内配合 | | 現場配合 | | 確認抽出試験 | 粒度範囲 | |
|-----------|---------|------|-------|------|-------|--------|------|----------|
| | | | | | | | | |
| | 53 mm | | | | | | | |
| | 37.5 mm | | | | | | | |
| | 31.5 mm | | | | | | | |
| | 26.5 mm | | 100.0 | | 100.0 | — | | 100 |
| | 19 mm | | 99.0 | | 98.6 | — | | 95 ~ 100 |
| | 13.2 mm | | 81.7 | | 81.2 | — | | 75 ~ 90 |
| | 4.75 mm | | 56.6 | | 57.3 | — | | 45 ~ 65 |
| | 2.36 mm | | 43.0 | | 43.7 | — | | 35 ~ 50 |
| | 600 μm | | 23.8 | | 24.2 | — | | 18 ~ 30 |
| | 300 μm | | 15.4 | | 15.9 | — | | 10 ~ 21 |
| | 150 μm | | 9.9 | | 10.2 | — | | 6 ~ 16 |
| | 75 μm | | 6.0 | | 6.1 | — | | 4 ~ 8 |

| | | 室内配合 | 現場配合 | 確認試験 | 基準値 |
|----------------|----------------|-------|------|-------|--------------|
| 全アスファルト量 (%) | 設計 | 5.2 | 設定 | 5.2 | 抽出 5.0 ~ 6.0 |
| 旧アスファルト量 (%) | | 1.55 | | 1.5 | — |
| 再生用添加剤量 (%) | | — | | — | — |
| 新アスファルト量 (%) | | 3.65 | | 3.7 | — |
| 改質材量 (%) | | — | | — | — |
| 安定試験 | 密度 (g/cm³) | 2.382 | | 2.380 | — |
| | 理論最大密度 (g/cm³) | 2.477 | | 2.477 | — |
| | 空隙率 (%) | 3.8 | | 3.9 | 3 ~ 6 |
| | 飽和度 (%) | 75.8 | | 75.3 | 70 ~ 85 |
| | 安定度 (KN) | 11.57 | | 11.76 | 7.35 以上 |
| フロア値 (1/100cm) | | 30 | | 31 | 20 ~ 40 |
| 残留安定度 (%) | | — | | — | — |
| 基準密度 (g/cm³) | | — | | 2.380 | — |
| 動的安定度 (回/mm) | | — | | — | — |
| すり減り量 (cm³) | | — | | — | — |
| 剥離率 (%) | | — | | — | — |
| 透水係数 (cm/sec) | | — | | — | — |

混合物出荷目標温度 160 ± 10 °C

特記事項