

認定番号 8521-007-2302

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

令和5年2月22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-08	再生細粒度アスファルト混合物(13)[50回]

有効期間

2023年3月1日

～

2024年2月29日

添付資料付

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議会 会長

【 バ ッ チ 式 用 】

認定番号	8521-007-2302	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 - 6							
認定混合物記号	R-06	有効期間	2023年3月1日 ~ 2024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(13) [50回]											
最大粒径	13 mm	突固め回数	50 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	令和 4 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		新 骨 材			R13-0	29.8	745	ダスト	0.4	10.0	
	S-13	28.0								石粉	2.4	60.0
	S-5	12.0					5ビン			設計アス量	(5.8)	—
	砕粗砂	9.0	再 生 骨 材	R13-0	30.0	4ビン			旧アス量	(1.5)	—	
	砕細砂	9.0				3ビン	25.4	635	再生用添加剤			
	細砂	9.0				2ビン	12.3	307	新アスファルト	4.3	108.0	
	石粉	3.0				1ビン	25.4	635				
			計	100.0	0ビン				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											
	19 mm	100.0	100.0	100.0	100							
	13.2 mm	98.1	98.0	97.7	95 ~ 100							
	4.75 mm	64.6	65.4	65.7	55 ~ 70							
	2.36 mm	45.7	45.7	46.0	35 ~ 50							
	600 μm	25.7	25.5	25.9	18 ~ 30							
300 μm	16.9	17.1	17.1	10 ~ 21								
150 μm	9.9	10.1	9.5	6 ~ 16								
75 μm	6.0	5.9	5.6	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 5.8	設定 5.8	抽出 5.8	5.2 ~ 6.2							
旧アスファルト量 (%)		1.51	1.5	—								
再生用添加剤量 (%)		—	—	—								
新アスファルト量 (%)		4.29	4.3	—								
改質材量 (%)		—	—	—								
マ ー シ ヤ 試 験	密度 (g/cm ³)	2.356	2.354	2.356								
	理論最大密度 (g/cm ³)	2.451	2.451	2.451								
	空隙率 (%)	3.9	4.0	3.9	3 ~ 6							
	飽和度 (%)	77.1	76.6	77.1	70 ~ 85							
	安定度 (KN)	11.27	11.22	12.18	4.90 以上							
	フロー値 (1/100cm)	31	31	33	20 ~ 40							
	残留安定度 (%)	—	—	—								
基準密度 (g/cm ³)		—	2.354	—								
動的安定度 (回/mm)		—	—	—								
すり減り量 (cm ²)		—	—	—								
剥離率 (%)		—	—	—								
透水係数 (cm/sec)		—	—	—								
混合物出荷目標温度		150 ~ 170 °C										
特記事項												