

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3年2月17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

2021年3月1日

～

2022年2月28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議会 会長

【 バ ッ チ 式 用 】

認定番号	8521-007-2102	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 - 2							
認定混合物記号	R-02	有効期間	2021年3月1日 ~ 2022年2月28日									
混合物の名称	再生粗粒度アスファルト混合物(20)[50回]											
最大粒径	20 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 2 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	23.0	新 骨 材			R13-0	30.1	752	ダスト	0.5	12.0	
	S-13	24.0							石粉	1.4	35.0	
	S-5	11.0					5ビン			設計アス量	(4.9)	——
	砕粗砂		再 生 骨 材	R13-0	30.0	4ビン	19.0	475	旧アス量	(1.5)	——	
	砕細砂	10.0					3ビン	24.7	618	再生用添加剤		
	細砂						2ビン	11.4	285	新アスファルト	3.4	85.0
	石粉	2.0					1ビン	9.5	238			
			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	100.0	100.0	——	100							
	19 mm	98.8	98.5	——	95 ~ 100							
	13.2 mm	77.8	78.2	——	70 ~ 90							
	4.75 mm	45.6	46.8	——	35 ~ 55							
	2.36 mm	28.6	28.6	——	20 ~ 35							
	600 μm	17.4	17.4	——	11 ~ 23							
	300 μm	12.5	12.1	——	5 ~ 16							
150 μm	7.5	7.5	——	4 ~ 12								
75 μm	5.4	5.2	——	2 ~ 7								
		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	4.9	設定	4.9	抽出	4.5 ~ 5.5						
旧アスファルト量 (%)		1.53		1.5	——							
再生用添加剤量 (%)		——		——	——							
新アスファルト量 (%)		3.37		3.4	——							
改質材量 (%)		——		——	——							
マ ー シ ャ ル 試 験	密度 (g/cm ³)		2.385	2.382	——							
	理論最大密度 (g/cm ³)		2.481	2.481	——							
	空隙率 (%)		3.9	4.0	——	3 ~ 7						
	飽和度 (%)		74.2	73.7	——	65 ~ 85						
	安定度 (KN)		11.46	11.79	——	4.90 以上						
フロア値 (1/100cm)		29	29	——	20 ~ 40							
残留安定度 (%)		——	——	——								
基準密度 (g/cm ³)		——	2.382	——								
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	160 ± 10 °C											
特記事項												