

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4年2月16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

2022年3月1日

～

2023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	8521-007-2202	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 - 3						
認定混合物記号	R-02A	有効期間	2022年3月1日 ~ 2023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) [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	令和 3 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ピン		設計アス量	(4.8)	—
	砕粗砂		再生骨材	R13-0	30.0	4ピン	19.0	475	旧アス量	(1.5)	—
	砕細砂	10.0				3ピン	24.8	620	再生用添加剤		
	細砂					2ピン	11.4	285	新アスファルト	3.3	83.0
	石粉	2.0				1ピン	9.5	238			
			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		98.8		98.4		—		95 ~ 100		
	13.2 mm		77.8		78.4		—		70 ~ 90		
	4.75 mm		45.9		47.0		—		35 ~ 55		
	2.36 mm		29.0		29.1		—		20 ~ 35		
	600 μm		16.9		16.8		—		11 ~ 23		
	300 μm		12.3		11.8		—		5 ~ 16		
150 μm		7.4		7.5		—		4 ~ 12			
75 μm		4.9		4.9		—		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 4.8		設定 4.8		抽出 —		4.5 ~ 5.5		
旧アスファルト量 (%)			1.54		1.5		—				
再生用添加剤量 (%)			—		—		—				
新アスファルト量 (%)			3.26		3.3		—				
改質材量 (%)			—		—		—				
安定度試験	密度 (g/cm ³)		2.391		2.388		—				
	理論最大密度 (g/cm ³)		2.487		2.487		—				
	空隙率 (%)		3.9		4.0		—		3 ~ 7		
	飽和度 (%)		73.8		73.3		—		65 ~ 85		
	安定度 (KN)		12.36		12.70		—		4.90 以上		
フロー値 (1/100cm)		29		29		—		20 ~ 40			
残留安定度 (%)		—		—		—					
基準密度 (g/cm ³)		—		2.388		—					
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											