

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

アスファルト混合物事前審査協議会 会長

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 - 1			
認定混合物記号		R-01		有効期間		2023年3月1日～2024年2月29日					
混合物の名称		再生アスファルト安定処理混合物(40)[50回]									
最大粒径		20mm			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	35.0	新骨材			R13-0	30.3	757	ダスト	1.0	25.0
	S-13	10.0						石粉			
	S-5	7.0				5ビン		設計アス量	(4.0)	――	
	砕粗砂	6.0	再生骨材	R13-0	30.0	4ビン	30.7	767	旧アス量	(1.5)	――
	砕細砂	6.0				3ビン	12.5	312	再生用添加剤		
	細砂	6.0				2ビン	6.7	168	新アスファルト	2.5	63.0
	石粉					1ビン	16.3	408			
			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			
	53mm							100			
	37.5mm							95～100			
	31.5mm										
	26.5mm	100.0		100.0		100.0					
	19mm	98.3		97.2		97.3		50～100			
	13.2mm	67.5		68.2		67.7					
	4.75mm	47.1		47.3		47.2					
	2.36mm	34.0		33.9		33.9		20～60			
	600μm	18.6		19.1		19.6					
300μm	11.9		12.6		12.9						
150μm	6.3		7.1		7.1						
75μm	3.2		3.9		4.1		0～10				
			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 4.0		設定 4.0		抽出 4.0		3.5～4.5		
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 (%)			2.46		2.5		――				
改質材量 (%)			――		――		――				
マーシャル試験	密度 (g/cm³)	2.355		2.356		2.364					
	理論最大密度 (g/cm³)	2.515		2.515		2.515					
	空隙率 (%)	6.4		6.3		6.0		3～12			
	飽和度 (%)	58.4		59.1		60.3					
	安定度 (KN)	11.18		11.62		11.09		3.43以上			
	フロー値 (1/100cm)	27		27		38		10～40			
残留安定度 (%)			――		――		――				
基準密度 (g/cm³)			――		2.356		――				
動的安定度 (回/mm)			――		――		――				
すり減り量 (cm²)			――		――		――				
剥離率 (%)			――		――		――				
透水係数 (cm/sec)			――		――		――				
混合物出荷目標温度			150～170℃								
特記事項											