

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 - 4							
認定混合物記号	R-04	有効期間	2021年3月1日 ~ 2022年2月28日									
混合物の名称	再生密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	19.0	新 骨 材			R13-0	29.9	747	ダスト	0.5	12.0	
	S-13	17.5							石粉	2.4	60.0	
	S-5	5.0					5ビン			設計アス量	(5.4)	——
	砕粗砂	8.5	再 生 骨 材	R13-0	30.0	4ビン	17.0	425	旧アス量	(1.5)	——	
	砕細砂	8.5					3ビン	17.0	425	再生用添加剤		
	細砂	8.5					2ビン	4.7	118	新アスファルト	3.9	98.0
	石粉	3.0					1ビン	24.6	615			
			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		99.0		98.8		——			95 ~ 100		
	13.2 mm		81.7		81.4		——			75 ~ 90		
	4.75 mm		56.3		56.9		——			45 ~ 65		
	2.36 mm		43.6		43.9		——			35 ~ 50		
	600 μm		24.8		25.1		——			18 ~ 30		
	300 μm		16.6		16.8		——			10 ~ 21		
150 μm		9.9		10.4		——			6 ~ 16			
75 μm		6.8		6.6		——			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	5.4	設定	5.4	抽出	——		5.0 ~ 6.0			
旧アスファルト量	(%)		1.52		1.5		——					
再生用添加剤量	(%)		——		——		——					
新アスファルト量	(%)		3.88		3.9		——					
改質材量	(%)		——		——		——					
マ ー シ ャ ル 試 験	密度	(g/cm ³)		2.375		2.372		——				
	理論最大密度	(g/cm ³)		2.466		2.466		——				
	空隙率	(%)		3.7		3.8		——		3 ~ 6		
	飽和度	(%)		76.9		76.4		——		70 ~ 85		
	安定度	(KN)		11.90		11.92		——		4.90 以上		
	フロー値	(1/100cm)		31		30		——		20 ~ 40		
残留安定度	(%)		——		——		——					
基準密度	(g/cm ³)		——		2.372		——					
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		℃					
特記事項												