

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 - 4						
認定混合物記号	R-04	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(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 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	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		99.1		98.8		——		95 ~ 100		
	13.2 mm		81.5		81.2		——		75 ~ 90		
	4.75 mm		56.2		56.6		——		45 ~ 65		
	2.36 mm		43.9		44.4		——		35 ~ 50		
	600 μm		25.0		25.1		——		18 ~ 30		
300 μm		16.7		16.9		——		10 ~ 21			
150 μm		9.8		10.1		——		6 ~ 16			
75 μm		5.9		5.9		——		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	(%)	1.51	1.5	——							
再生用添加剤量	(%)	——	——	——							
新アスファルト量	(%)	3.89	3.9	——							
改質材量	(%)	——	——	——							
マ ー シ ン グ 試 験	密度	(g/cm ³)	2.373	2.374	——						
	理論最大密度	(g/cm ³)	2.465	2.465	——						
	空隙率	(%)	3.7	3.7	——	3 ~ 6					
	飽和度	(%)	76.9	76.9	——	70 ~ 85					
	安定度	(KN)	11.98	12.07	——	4.90 以上					
ル 試 験	フロー値	(1/100cm)	31	31	——	20 ~ 40					
	残留安定度	(%)	——	——	——						
基準密度	(g/cm ³)	——	2.374	——							
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			℃						
特記事項											