

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 - 3							
認定混合物記号	R-02A	有効期間	2023年3月1日 ~ 2024年2月29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 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	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	(4.8)	—
	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	24.8	620	再生用添加剤		
	細砂						2ビン	11.4	285	新アスファルト	3.3	83.0
	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		100.0		100			
	19 mm		98.9		98.5		98.4		95 ~ 100			
	13.2 mm		77.6		78.2		77.5		70 ~ 90			
	4.75 mm		45.5		46.3		46.1		35 ~ 55			
	2.36 mm		28.8		28.6		29.0		20 ~ 35			
	600 μm		17.7		17.2		17.7		11 ~ 23			
	300 μm		12.5		12.1		12.4		5 ~ 16			
150 μm		7.5		7.5		7.4		4 ~ 12				
75 μm		4.6		4.6		4.7		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	4.9		4.5 ~ 5.5			
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	(%)		3.28		3.3		—					
改質材量	(%)		—		—		—					
マ ー シ ヤ ル 試 験	密度	(g/cm ³)		2.386		2.386		2.391				
	理論最大密度	(g/cm ³)		2.483		2.483		2.483				
	空隙率	(%)		3.9		3.9		3.7	3 ~ 7			
	飽和度	(%)		73.8		73.8		74.8	65 ~ 85			
	安定度	(KN)		12.42		12.89		12.78	4.90 以上			
フ ロ ー 値 試 験	フロー値	(1/100cm)		29		30		37	20 ~ 40			
	残留安定度	(%)		—		—		—				
基準密度	(g/cm ³)		—		2.386		—					
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												