

認定番号 8521-007-1808

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

平成30年8月22日

アスファルト混合物事前審査協議
会



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-05A5	特別対策密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	R-02	再生粗粒度アスファルト混合物(20)[50回]
			3	R-02A	再生粗粒度アスファルト混合物(20)[75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

平成30年9月1日

～

平成31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	8521-007-1808		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	平成30年9月1日 ~ 平成31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	平成30年4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ピン			設計アス量	(5.4)	—
	砕粗砂	8.5	再生骨材	R13-0	30.0	4ピン	17.0	425	旧アス量	(1.5)	—
	砕細砂	8.5				3ピン	17.0	425	再生用添加剤		
	細砂	8.5				2ピン	4.7	118	新アスファルト	3.9	98.0
	石粉	3.0				1ピン	24.6	615			
			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	100.0	100						
	19 mm	98.9	98.6	98.7	95 ~ 100						
	13.2 mm	81.5	81.2	81.7	75 ~ 90						
	4.75 mm	56.1	56.7	56.8	45 ~ 65						
	2.36 mm	43.6	43.5	44.0	35 ~ 50						
	600 μm	24.3	24.6	24.6	18 ~ 30						
300 μm	16.1	15.8	16.0	10 ~ 21							
150 μm	10.4	10.5	10.1	6 ~ 16							
75 μm	6.4	6.3	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	5.4	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 (%)		—		—		—					
安定試験	密度 (g/cm ³)		2.379	2.377		2.378					
	理論最大密度 (g/cm ³)		2.473	2.473		2.473					
	空隙率 (%)		3.8	3.9		3.8	3 ~ 6				
	飽和度 (%)		76.4	75.9		76.4	70 ~ 85				
	安定度 (KN)		11.24	11.56		15.64	4.90 以上				
試験	フロー値 (1/100cm)		32	31		39	20 ~ 40				
	残留安定度 (%)		—	—		—					
基準密度 (g/cm ³)		—	2.377		—						
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											