



事前審査アスファルト混合物（再生混合物）総括表



認定番号	8314-035-1612	混合所名	
------	---------------	------	--

認定証混合物番号		33/34	
混合物記号	R-06A(T)	有効期間	平成29年01月01日 ~ 平成29年12月31日
混合物の名称	再生密粒度アスファルト混合物(13)[75](T)40/60		
最大粒度	13 mm	突固め回数	75回
アスファルトの種類	再生アス40/60	配合設計年月	平成28年08月
混合物製造方法	ドラムドライヤ混合式 併設加熱混合式 間接加熱混合式		

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	6号砕石	18.0	新骨材			3ピン	15.13	454.0			
	7号砕石	7.5				2ピン	9.46	284.0			
	砕砂	9.0				1ピン	12.30	369.0	再生アス量	(5.40)	-
	細砂	4.5	再生骨材	R13-0	60.0	石粉	0.95	29.0	旧アス量	(2.99)	-
	石粉	1.0				R13~0	59.75	1791.0	再生用添加剤	0.25	8.0
									新アスファルト量	2.16	65.0
			計	100.0				改質材*			
									100.00	3000.0	

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
		37.5 mm			
	31.5 mm				
	26.5 mm				
	19 mm	100.0	100.0	100.0	100
	13.2 mm	98.7	97.9	98.1	95~100
	4.75 mm	65.8	66.1	66.9	55~70
	2.36 mm	46.2	46.0	45.3	35~50
	600 μm	27.2	26.8	27.2	18~30
	300 μm	18.3	18.5	18.3	10~21
	150 μm	9.2	9.5	10.0	6~16
	75 μm	6.1	6.1	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	設計 5.4	抽出 5.34	5.0~6.2 (目標値)	
旧アスファルト量	%	2.99	2.99	-		
再生用添加剤	%	0.25	0.25	-		
新アスファルト量	%	2.16	2.16	-		
改質材料*	%	-	-	-		
安定度試験 マーシャル	密度	g/cm <sup>3</sup>	2.391	2.389	2.386	2.33 以上
	理論密度	g/cm <sup>3</sup>	2.488	2.488	2.488	
	空隙率	%	3.9	4.0	4.1	3~6
	飽和度	%	76.1	75.6	75.2	70~85
	安定度	kN	12.07	11.90	14.91	8.0 以上
	フロー値	1/100cm	31	31	25	20~40
	残留安定度	%	-	-	-	-
基準密度	g/cm <sup>3</sup>	-	2.389	-	-	
動的安定度	回/mm	-	-	-	-	
透水係数	cm/sec	-	-	-	-	
混合物出荷目標温度	℃	165 ± 10				

\*:プラントミックスタイプの改質材を使用の場合、現場配合の配合比および計量値は、その個形分を表示してある。