

道路用溶融スラグ細骨材試験結果

J I S A 5 0 3 2

項目			2024-4	2024-5	2024-6	2024-7	2024-8	2024-9	2024-10	2024-11	2024-12	2025-1	2025-2	2025-3	規格値	定量限界値	
溶出量	カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 以下	0.001	
	鉛	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 以下	0.001	
	六価クロム	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05 以下	0.005	
	ひ素	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 以下	0.001	
	水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005 以下	0.0005	
	セレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01 以下	0.001	
	ふっ素	mg/L	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	0.8 以下	0.08	
	ほう素	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1 以下	0.1	
含有量	カドミウム	mg/kg	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	150 以下	15	
	鉛	mg/kg	38	78	62	65	70	54	50	75	92	67	61	87	150 以下	15	
	六価クロム	mg/kg	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	250 以下	25	
	ひ素	mg/kg	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	150 以下	15	
	水銀	mg/kg	< 1.5	< 1.5	< 1.5	< 1.5	< 1.5	< 1.5	< 1.5	< 1.5	< 1.5	< 1.5	< 1.5	< 1.5	15 以下	1.5	
	セレン	mg/kg	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	< 15	150 以下	15	
	ふっ素	mg/kg	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	4000 以下	400	
	ほう素	mg/kg	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	< 400	4000 以下	400	
外観			良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	良	－	
粒度分布 %	呼び名		FM-2.5	FM-2.5	FM-2.5	FM-2.5	FM-2.5	FM-2.5	FM-2.5	FM-2.5	FM-2.5	FM-2.5	FM-2.5	FM-2.5	FM-2.5	FM-2.5	－
	ふるいを通るもの 質量百分率%	4.75mm	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
		2.36mm	98	98	99	97	98	97	98	98	98	98	98	98	98	85～100	－
		1.18mm	76	76	79	73	76	75	77	78	76	76	77	78	78	－	－
		0.6mm	42	42	42	38	41	41	42	45	42	42	44	44	44	－	－
		0.3mm	21	21	21	18	20	21	21	23	21	21	22	23	23	－	－
		0.15mm	10	10	9	8	9	10	10	11	10	10	10	11	11	－	－
		75μm	5	5	4	4	4	5	5	6	5	5	5	6	6	0～10	－
表乾密度		g/cm ³	2.82	2.82	2.80	2.60	2.82	2.81	2.79	2.82	2.87	2.89	2.91	2.86	2.45 以上	－	
吸水率		%	0.29	0.22	0.31	0.33	0.33	0.42	0.51	0.28	0.29	0.41	0.43	0.76	3.0 以下	－	