

令和5年度 ごみ処理施設法定検査結果一覧

測定分析項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1. ごみ質検査				5/15			8/21			11/15			2/13	
天候	—	—		晴れ			晴れ			晴れ			晴れ	
気温	℃	—		21.0			29.0			8.0			0.0	
ごみの種類組成	紙、布類	%		60.2			29.0			46.0			48.5	
	ビニール、皮革、ゴム、合成樹脂	%		11.1			17.6			22.8			13.2	
	木、竹、わら類	%		6.3			16.6			12.2			11.4	
	ちゅう芥類	%		18.4			31.1			9.7			21.1	
	不燃物類	%		0.9			2.4			1.7			3.3	
	その他	%		3.1			3.3			7.6			2.5	
単位容積重量	kg/m ³	—		155.0			265.0			135.0			220.0	
ごみ成分の三	水分	%		27.9			48.4			42.5			51.7	
	灰分	%		7.1			3.2			7.6			4.3	
	可燃分	%		65.0			48.4			49.9			44.0	
低位発熱量(計算値)	kJ/kg	—		11,550			7,910			8,330			6,990	
低位発熱量(実測値)	kJ/kg	—		10,630			10,260			10,000			7,030	
2. 焼却残渣の熱灼減量			4/26	5/8	6/2	7/3	8/1	9/4	10/2	11/1	12/1	1/4	2/1	3/1
熱灼減量	%	<10	8.0	ND	0.3	ND	0.4	ND	0.4	0.1	ND	ND	ND	ND
水分	%	—	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	ND	0.1	ND	ND	ND	ND
大型不燃ごみ	%	—	ND	ND	ND	0.4	ND	ND	0.6	0.1	0.2	0.2	0.7	ND
3. ばい煙測定										11/2			2/1	
ばいじん濃度	g/m ³ N	0.25								0.004			<0.001	
硫酸化物排出量	m ³ N/h	17								0.0057			0.016	
窒素酸化物濃度	ppm	—								89			65	
塩化水素濃度	mg/m ³ N	700								15			16	
ガス状水銀濃度	μg/m ³ N	50								1.0			0.43	
粒子状水銀濃度	μg/m ³ N	(合わせて)								<0.016			<0.018	
4. ダイオキシン類濃度測定										11月2日			2/1	
排ガス	ng-TEQ/m ³ N	10								0.10			0.074	
焼却灰	ng-TEQ/g	—								0				
飛灰	ng-TEQ/g	—								0.84				