

令和 7年度 排出ガス測定結果一覧表

測定項目	施設別 採取年月日 単位	1号炉				2号炉				3号炉				法規制値等	備考欄
		R 7 6月24日	R 7 9月17日	R 7 10月3日	R 8 3月5日	R 7 5月29日	R 7 8月22日	R 7 12月26日	R 8 2月20日	R 7 4月28日	R 7 7月16日	R 7 11月11日	R 7 12月5日		
排出ガス温度	℃	189	188	188	190	188	188	189	188	189	189	188	188		硫黄酸化物排出量の 規制排出量について(※2) ◆環境センター 1号炉 R 7. 6.24 24m ³ N/h R 7. 9.17 24m ³ N/h R 7.10. 3 25m ³ N/h R 8. 3. 5 25m ³ N/h 2号炉 R 7. 5.29 24m ³ N/h R 7. 8.22 25m ³ N/h R 7.12.26 24m ³ N/h R 8. 2.20 25m ³ N/h 3号炉 R 7. 4.28 24m ³ N/h R 7. 7.16 24m ³ N/h R 7.11.11 25m ³ N/h R 7.12. 5 24m ³ N/h
流速	m/s	9.5	9.9	10.1	10.5	9.3	10.5	10.1	10.2	9.5	9.5	10.4	9.9		
水分量	V01%	24.4	21.4	21.8	22.2	22.6	21.6	21.5	22.7	21.0	24.7	23.8	22.9		
湿り排出ガス量	m ³ N/h	42,500	44,300	45,800	46,800	41,700	46,900	44,700	45,900	42,200	42,500	46,700	44,300		
乾き排出ガス量	m ³ N/h	32,200	34,800	35,900	36,400	32,300	36,700	35,100	35,500	33,400	32,100	35,600	34,100		
二酸化炭素	V01%	9.2	8.7	9.0	9.7	8.3	8.7	8.7	9.0	9.4	7.9	9.4	8.8		
酸素	V01%	10.4	10.8	10.5	9.8	11.4	10.8	10.8	10.3	10.2	11.8	10.0	10.6		
一酸化炭素	V01%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
(12%換算値) 一酸化炭素	ppm	40	31	37	37	29	23	70	37	36	58	34	28		
窒素	V01%	80.4	80.5	80.5	80.5	80.3	80.5	80.5	80.7	80.4	80.3	80.6	80.6		
(ダスト濃度) ばいじん量	g/m ³ N	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
(12%換算値) ばいじん量	g/m ³ N	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	法規制値 0.08 協定規制値 0.02	
硫黄酸化物	ppm	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
(12%換算値) 硫黄酸化物	ppm	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	協定規制値 30	
硫黄酸化物排出量	m ³ N/h	<0.03	<0.03	<0.04	<0.04	<0.03	<0.04	<0.04	<0.04	<0.03	<0.03	<0.04	<0.03	備考欄参照	
窒素酸化物	ppm	45	34	34	43	40	21	21	30	32	23	34	37		
(12%換算値) 窒素酸化物	ppm	36	28	30	36	31	21	21	26	29	20	29	31	法規制値 250 協定規制値 50	
窒素酸化物排出量	m ³ N/h	1.4	1.2	1.2	1.6	1.3	0.77	0.74	1.1	1.1	0.74	1.2	1.3		
塩化水素	mg/m ³ N	13	12	13	11	11	10	11	17	15	11	15	9		
(12%換算値) 塩化水素	mg/m ³ N	11	10	11	10	10	9	10	15	13	10	13	8	法規制値 700	
(12%換算値) 塩化水素	ppm	7	6	7	6	6	6	6	9	8	6	8	5	協定規制値 25	
全水銀	μg/m ³ N	<5.0	5.8	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0		
(12%換算値) 全水銀	μg/m ³ N	<5.0	5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	法規制値 50	
(12%換算値) 全水銀	ppm	<0.56	0.56	<0.56	<0.56	<0.56	<0.56	<0.56	<0.56	<0.56	<0.56	<0.56	<0.56		
カドミウム及びその化合物	mg/m ³ N	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		
	ppm	<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002		
鉛及びその化合物	mg/m ³ N	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01		
	ppm	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	<0.001		
弗素、弗化水素 及び弗化珪素	mg/m ³ N	<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5		<0.5	<0.5		
	ppm	<0.6		<0.6		<0.6		<0.6		<0.6		<0.6	<0.6		
塩素	mg/m ³ N	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1		
	ppm	<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03		<0.03	<0.03		
全クロム	mg/m ³ N	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	<0.005		
	ppm	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	<0.002		

※1 東京都廃棄物の処理及び再利用に関する規則(東京都廃棄物規則)第32条第1項の規定により東京都へ報告。(年4回)

※2 硫黄酸化物排出量の規制排出量は、排ガスの流速変動によって有効煙突高さが変化するため、硫黄酸化物排出量の規制排出量は一定ではありません。なお、測定時の規制排出量は、「備考欄」に記載されています。