

令和 7年度 排出ガス測定結果一覧表

施設別 採取年月日 測定項目単位		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 7 5月29日	R 7 8月22日			R 7 4月28日	R 7 7月16日	R 7 11月11日			
排 出 ガ ス 温 度	℃	189	188	188		188	188			189	189	188			硫黄酸化物排出量の 規制排出量について(※2)
流 速	m/s	9.5	9.9	10.1		9.3	10.5			9.5	9.5	10.4			
水 分 量	V01%	24.4	21.4	21.8		22.6	21.6			21.0	24.7	23.8			◆環境センター
湿 り 排 出 ガ ス 量	m ³ N/h	42,500	44,300	45,800		41,700	46,900			42,200	42,500	46,700			
乾 き 排 出 ガ ス 量	m ³ N/h	32,200	34,800	35,900		32,300	36,700			33,400	32,100	35,600			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
二 酸 化 炭 素	V01%	9.2	8.7	9.0		8.3	8.7			9.4	7.9	9.4			2号炉 R 7. 5.29 24m ³ N/h R 7. 8.22 25m ³ N/h
酸 素	V01%	10.4	10.8	10.5		11.4	10.8			10.2	11.8	10.0			
一 酸 化 炭 素	V01%	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0			0.0	0.0	0.0			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
(12% 換算値) 一 酸 化 炭 素	ppm	40	31	37		29	23			36	58	34			
窒 素	V01%	80.4	80.5	80.5		80.3	80.5			80.4	80.3	80.6			法規制値 0.08 協定規制値 0.02
(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			
(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			協定規制値 30
硫 黄 酸 化 物	ppm	<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			備考欄参照
硫黄酸化物排出量	m ³ N/h	<0.03	<0.03	<0.04		<0.03	<0.04			<0.03	<0.03	<0.04			
窒 素 酸 化 物	ppm	45	34	34		40	21			32	23	34			法規制値 250 協定規制値 50
(12% 換算値) 窒 素 酸 化 物	ppm	36	28	30		31	21			29	20	29			
窒素酸化物排出量	m ³ N/h	1.4	1.2	1.2		1.3	0.77			1.1	0.74	1.2			法規制値 700
塩 化 水 素	mg/m ³ N	13	12	13		11	10			15	11	15			
(12% 換算値) 塩 化 水 素	mg/m ³ N	11	10	11		10	9			13	10	13			協定規制値 25
(12% 換算値) 塩 化 水 素	ppm	7	6	7		6	6			8	6	8			
全 水 銀	μg/m ³ N	<5.0	5.8	<5.0		<5.0	<5.0			<5.0	<5.0	<5.0			法規制値 50
(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			
(12% 換算値) 全 水 銀	ppm	<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			
	ppm	<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			
	ppm	<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			
	ppm	<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			
	ppm	<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			
	ppm	<0.002		<0.002		<0.002				<0.002		<0.002			自主測定

※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。