

低濃度PCB廃棄物処理実績（2025年4月～2026年3月）

	固定床炉処理 (加熱分離)						二次燃焼炉 (焼却)	
	トランス類		コンデンサ		空ドラム缶	金属くず	その他	油
	(t)	(台)	(t)	(台)	(本)	(t)	(t)	(kL)
2025年4月	45.3	270	0.4	40	5	3.1	0.0	12.2
2025年5月	100.3	331	0.2	8	140	26.3	0.0	39.8
2025年6月	104.3	323	0.2	7	38	1.1	4.2	10.8
2025年7月	73.1	347	0.0	2	1	26.0	2.5	17.4
2025年8月	115.2	372	1.3	23	4	2.2	5.3	10.4
2025年9月	60.1	209	0.1	2	1	0.0	4.1	8.8
2025年10月	130.0	380	0.3	21	68	64.4	31.2	22.4
2025年11月	129.0	354	0.2	16	28	25.2	65.3	30.3
2025年12月	196.5	663	0.9	22	76	4.0	29.3	18.7
2026年1月	116.5	299	0.1	13	7	0.7	36.7	21.7
2026年2月	102.1	621	2.4	66	17	15.7	10.5	27.4
2026年3月	29.4	211	0.4	19	4	0.6	0.0	16.1

ばいじんの分析結果（含有及び溶出試験）

採取日：2026年1月20日

調査項目	採取日等	分析項目	単位	測定値	順守すること とした数値
二次燃焼炉飛灰	含有試験	P C B	ng/g	0.064	-
		D X N s	ng-TEQ/g	0	3
	溶出試験	P C B	mg/L	<0.0005	0.003
急冷塔飛灰	含有試験	P C B	ng/g	5.7	-
		D X N s	ng-TEQ/g	0.22	3
	溶出試験	P C B	mg/L	<0.0005	0.003
中和澱物	含有試験	P C B	ng/g	26	-
		D X N s	ng-TEQ/g	0.44	3
	溶出試験	P C B	mg/L	<0.0005	0.003
排水澱物	含有試験	P C B	ng/g	32	-
		D X N s	ng-TEQ/g	0.42	3
	溶出試験	P C B	mg/L	<0.0005	0.003
燃殻	含有試験	P C B	ng/g	22	-
		D X N s	ng-TEQ/g	0.30	3
	溶出試験	P C B	mg/L	<0.0005	0.003

敷地境界、周辺大気の分析結果

測定日：2026年1月19日～1月26日

測定場所：弊社敷地境界及び沼ノ端公園測定局

採取日等		分析項目	単位	測定値	順守すること とした数値
調査項目					
敷地境界	東	P C B	ng/m ³	0.063	500
	西	P C B	ng/m ³	0.027	500
	南	P C B	ng/m ³	0.090	500
	北	P C B	ng/m ³	0.020	500
周辺大気 (沼ノ端公園測定局)		P C B	ng/m ³	0.015	500
		D X N s	pg-TEQ/m ³	0.0098	0.6

放流水の分析結果

測定日：2026年1月20日

採取場所：弊社放流口

採取日等 調査項目	分析項目	単位	測定値	順守すること とした数値
放流水	PCB	mg/L	0.00000022	0.003
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.029	10
	水素イオン濃度 (pH)	-	7.0	5~9
	化学的酸素消費量	mg/L	3.4	30
	浮遊物質 (SS)	mg/L	1	25
	n-ヘキサン抽出物質含有量	mg/L	<1	1.2
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.001	0.03
	シアン化合物	mg/L	<0.1	1
	有機りん化合物	mg/L	<0.1	1
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.02	0.1
	六価クロム化合物	mg/L	<0.02	0.2
	ひ素及びその化合物	mg/L	<0.005	0.1
	水銀及びアルキル水銀他水銀化合物	mg/L	<0.0005	0.005
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.3
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	0.1
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	3
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	0.02
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	0.06
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.01	1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	0.4
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	0.02
	ベンゼン	mg/L	<0.001	0.1
	チウラム	mg/L	<0.0006	0.06
	シマジン	mg/L	<0.0003	0.03
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	0.1
	フェノール類含有量	mg/L	<0.02	5
	ふっ素及びその化合物	mg/L	11.8	15
	ほう素及びその化合物	mg/L	3.30	230
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.042	0.5
	アンモニア, アンモニウム化合物, 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	2.72	100

排ガス分析結果

測定日：2026年1月20日

測定場所：弊社煙突出口

採取日等 調査項目	分析項目	単位	測定値	順守すること とした数値
排ガス量	湿り	Nm ³ /h	51200	-
	乾き	Nm ³ /h	40900	-
酸素濃度	測定値	%	13.7	-
ばいじん	測定値	g/Nm ³	0.019	-
	酸素12%換算値	g/Nm ³	0.023	0.036 [※]
硫黄酸化物	測定値	ppm	<1	-
	酸素12%換算値	ppm	<1.2	40 [※]
窒素酸化物	測定値	ppm	33	-
	酸素12%換算値	ppm	40	126 [※]
塩化水素	測定値	mg/Nm ³	1	-
	酸素12%換算値	mg/Nm ³	1	700
一酸化炭素	測定値	ppm	<10	-
	酸素12%換算値	ppm	<13	100
P C B	測定値	ng/Nm ³	1.8	-
	酸素12%換算値	ng/Nm ³	2.2	100,000
D X N s	毒性等価換算値	ng-TEQ/Nm ³	0.00010	0.1

※平成27年8月25日締結 公害防止協定の稼働平均濃度

稼働平均排出量とは、汚染物質ごとの年間排出量を年間稼働時間数で除したものであり、当該排出量にかかる適用期間は、4月1日から翌年の3月31日までとする。