

処分した廃棄物の種類と数量の記録（猪子石工場・令和7年度）

単位：トン

処分した年月	種 類		数 量
令和7年 4月	一般廃棄物	可燃ごみ	13,211.73
5月	一般廃棄物	可燃ごみ	14,685.49
6月	一般廃棄物	可燃ごみ	
7月	一般廃棄物	可燃ごみ	
8月	一般廃棄物	可燃ごみ	
9月	一般廃棄物	可燃ごみ	
10月	一般廃棄物	可燃ごみ	
11月	一般廃棄物	可燃ごみ	
12月	一般廃棄物	可燃ごみ	
令和8年 1月	一般廃棄物	可燃ごみ	
2月	一般廃棄物	可燃ごみ	
3月	一般廃棄物	可燃ごみ	
合計			27,897.22

様式工2号

冷却設備と排ガス処理設備にたい積したばいじん除去の記録（猪子石工場・令和7年度）

冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去をおこなった年月日

冷却設備	運転日は払落しを実施。休炉時は内部清掃を実施。
排ガス処理設備	運転日は払落しを実施。休炉時は内部清掃を実施。

焼却炉運転実績

年月	令和7年									令和8年		
	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号炉	1 ■	9 ■										
2号炉	1 ■	31 ■										

注) ■ 運転日

焼却施設排ガスの測定記録（猪子石工場・令和7年度）

測定対象炉 : 1号炉

排ガス採取位置：煙突

排ガス採取年月日		R7. 4. 24					規制値	管理値
測定結果の得られた年月日		R7. 5. 27						
湿り排ガス量	m ³ /h	73,310						
乾き排ガス量	m ³ /h	58,970						
水分量	%	19.6						
排ガス温度	℃	217						
ばいじん	g/m ³	<0.002					0.04	0.01
硫黄酸化物	量	m ³ /h	<0.030				14.31	
	濃度	ppm	<0.4					10
窒素酸化物	ppm	22					250	25
塩化水素	mg/m ³	2					700	
	ppm	1.1						15
全水銀	μg/m ³	0.10					50	30
ガス状水銀	μg/m ³	0.10						
粒子状水銀	μg/m ³	<0.003						
アンモニア	ppm	-						
一酸化炭素	ppm	2						30
二酸化炭素	%	7.6						
酸素	%	8.7						

測定対象炉 : 2号炉

排ガス採取位置：煙突

排ガス採取年月日		R7. 4. 25					規制値	管理値
測定結果の得られた年月日		R7. 5. 27						
湿り排ガス量	m ³ /h	76,200						
乾き排ガス量	m ³ /h	59,480						
水分量	%	21.9						
排ガス温度	℃	219						
ばいじん	g/m ³	<0.002					0.04	0.01
硫黄酸化物	量	m ³ /h	<0.030				14.31	
	濃度	ppm	<0.4					10
窒素酸化物	ppm	22					250	25
塩化水素	mg/m ³	<1					700	
	ppm	<0.6						15
全水銀	μg/m ³	0.036					50	30
ガス状水銀	μg/m ³	0.036						
粒子状水銀	μg/m ³	<0.004						
アンモニア	ppm	-						
一酸化炭素	ppm	3						30
二酸化炭素	%	7.6						
酸素	%	9.1						

備考：排ガス濃度（酸素濃度を除く）は、標準酸素濃度12%に換算した状態での濃度を示す。

一酸化炭素、二酸化炭素及び酸素濃度は、4時間平均値を示す。

焼却施設排水の測定記録（猪子石工場・令和7年4月～6月）

測定対象：放流水

試料採取位置：放流水槽

試料採取年月日		R7. 4. 10	R7. 4. 24					
試料採取時間		14:08	10:40					規制値
測定結果の得られた年月日		R7. 5. 29	R7. 5. 29					
水素イオン濃度	—	7.2	7.5					5.0～9.0
生物化学的酸素要求量	mg/L	<0.5	0.5					600
化学的酸素要求量	mg/L	2.8	3.8					
浮遊物質	mg/L	<1	<1					600
沃素消費量	mg/L	—	—					220
ノルマルキヤ抽出物質含有量	mg/L	—	—					5鉍 30動植
銅含有量	mg/L	<0.01	—					3
亜鉛含有量	mg/L	0.05	—					2
クロム含有量	mg/L	—	—					2
フェノール類含有量	mg/L	—	—					5
溶解性鉄含有量	mg/L	<0.1	—					10
溶解性マンガン含有量	mg/L	—	—					10
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.6	—					8
カドミウム及びその化合物	mg/L	—	—					0.03
シアン化合物	mg/L	<0.1	—					1
有機燐化合物	mg/L	—	—					1
鉛及びその化合物	mg/L	—	—					0.1
六価クロム化合物	mg/L	—	—					0.2
砒素及びその化合物	mg/L	—	—					0.1
水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物	mg/L	<0.0005	—					0.005
アルキル水銀化合物	mg/L	—	—					検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	—	—					0.003
大腸菌数	CFU/mL	0	—					
塩化物イオン	mg/L	16,000	24,000					
窒素含有量	mg/L	—	—					
燐含有量	mg/L	—	—					
トリクロロエチレン	mg/L	—	—					0.1
テトラクロロエチレン	mg/L	—	—					0.1
ジクロロメタン	mg/L	—	—					0.2
四塩化炭素	mg/L	—	—					0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—					0.04
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—					1
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—					0.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—					3
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—					0.06
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	—	—					0.02
1,4-ジオキサン	mg/L	—	—					0.5
チウラム	mg/L	—	—					0.06
シマジン	mg/L	—	—					0.03
チオベンカルブ	mg/L	—	—					0.2
ベンゼン	mg/L	—	—					0.1
セレン及びその化合物	mg/L	—	—					0.1
ほう素及びその化合物	mg/L	1.2	—					10
亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	—	—					
アンモニア及びアンモニウム化合物	mg/L	—	—					
電気伝導率	mS/m	—	—					
気温	℃	18.0	20.0					
水温	℃	27.0	29.5					45
色相	—	無色	無色					
臭気	—	無臭	無臭					
透視度	度	>50	>50					
簡易 pH	—	7.3	7.4					

備考：ノルマルキヤ抽出物質含有量の規制値について、【5鉍】とは鉍物油が5ppm、【30動植】とは動植物油が30ppmを示す。

