

■2022年 環境データ

◎PRTR 法対象物質

物質番号	物質名	単位	取扱量	排出量 (大気)	移動量 (廃棄物)	リサイクル量	除去 処理量	消費量
1	亜鉛の水溶性化合物	Kg/年	1113	0	0	0	0	1113
53	エチルベンゼン	Kg/年	7214	3900	720	1074	1520	0
71	塩化第二鉄	Kg/年	8188	0	0	0	0	8188
80	キシレン	Kg/年	9930	5400	910	1074	2546	0
239	有機スズ化合物	Kg/年	1148	0	0	0	0	1148
296	1,2,4-トリメチルベンゼン	Kg/年	2718	850	50	857	961	0
300	トルエン	Kg/年	10997	8900	920	730	447	0
309	ニッケル化合物	Kg/年	2200	0	2200	0	0	0
412	マンガン及びその化合物	Kg/年	2400	0	2400	0	0	0
374	フッ化水素およびその化合物	Kg/年	557	0	0	0	0	557
405	ホウ素化合物	Kg/年	1300	0	0	0	0	1300

◎水質

規制値は、公害防止協定の中で、最も厳しい数値を記載しています。

物質	単位	規制値	最大値	最小値	平均値
BOD	mg/L	20	2.1	0.5	1.2
SS	mg/L	30	8.0	2.0	3.4
油分	mg/L	3	ND	ND	ND

BOD…生物化学的酸素要求量。河川の有機汚濁を測る代表的な指標。数値が大きいほど汚濁が著しい

SS…浮遊物質。水中に浮遊または懸濁している長径 2mm 以下の粒子状物質

ND…「不検出」または「検出せず」という意味。ゼロではなく「検出限界以下」ということ

◎大気

規制値は、公害防止協定の中で、最も厳しい数値を記載しています。排出状況は測定値の内の最大値を示しています。

物質	設備	単位	規制値	排出状況
NOx	ボイラー	ppm	150	48
ばいじん	ボイラー	g/m ³ N	0.1	測定なし

NOx…窒素酸化物の総称。酸性雨および光化学オキシダントの原因になる。

