環境・作業環境保全報告書

令和 8年度

区分			計測地点		測定方法	単位	管理値	測定結果											
								4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
環境	排ガス	ばいじん	煙突	1号	JIS Z 8808	g/m³N	0.01以下	<0.001		<0.001		<0.001							
				2号				<0.001		<0.001		<0.001							
		CO濃度	煙突	1号	JIS K 0098 JIS B 7987	ppm	30以下	5		5		6							
				2号				4		6		5							
		硫黄酸化物	煙突	1号	JIS K 0103	ppm	30以下	6.1		11		7.4							
				2号				6.6		10		10							
		塩化水素	煙突	1号	JIS K 0107	ppm	50以下	15		13		8.8							
				2号				25		18		27							
		窒素酸化物	煙突	1号	JIS K 0104 JIS B 7982	ppm	50以下	32		31		25							
				2号				36		27		32							
		全水銀(ガス状)	煙突	1号	環境省告示第94号	μg/m³N	30以下	0.053		0.1		0.02							
				2号				0.19		0.09		0.027							
		全水銀(粒子状)	煙突	1号	環境省告示第94号	μg/m³N	30以下	<0.0001		<0.0001		<0.0001							
				2号				<0.0001		<0.0001		<0.0001							
		ダイオキシン類	煙突	1号	JIS K 0311	ng-TEQ/m³N	0.05以下	0.000021											
				2号				0.000016											
	悪臭	臭気指数	敷地境界(風上)		臭気指数は環境庁告示第63号	-	15以下	＜10											
		臭気指数	敷地境界(風下)			-	15以下	＜10											
		臭気指数	排水			-	31以下	19											
	水質	温度	下水道への排出口		JIS K 0102	℃	45未満	19.5											
		水素イオン濃度 pH			JIS K 0102		5を超え9未満	8.1											
		生物化学的酸素要求量			JIS K 0102	mg/L	600未満	104			52.9								
		浮遊物質量			環境庁告示第59号	mg/L	600未満	58			36								
		アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量			JIS K 0102	mg/L	380 未満	16											
		ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱物油類含有量)			環境庁告示第64号	mg/L	5 以下	<1.0											
		ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類含有量)			環境庁告示第64号	mg/L	30 以下	5.9											
		窒素含有量			JIS K 0102	mg/L	240以下	47.2											
		りん含有量			JIS K 0102	mg/L	32以下	3.6											
		よう素消費量			厚生省・建設省令第1号別表第2よう素滴定法	mg/L	220以下	28.6											
		カドミウム及びその化合物			JIS K 0102	mg/L	0.03以下	<0.003											
		シアン化合物			JIS K 0102	mg/L	1 以下	<0.1											
		有機燐化合物			環境庁告示第64号	mg/L	1 以下	<0.1											
		鉛及びその化合物			JIS K 0102	mg/L	0.1 以下	<0.01											
		六価クロム化合物			JIS K 0102	mg/L	0.5以下	<0.01											
		砒素及びその化合物			JIS K 0102	mg/L	0.1 以下	<0.01											
		水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物			環境庁告示第59号	mg/L	0.005以下	<0.0005											
		アルキル水銀化合物			環境庁告示第59号	mg/L	検出されないこと	不検出											
		ポリ塩化ビフェニル			環境庁告示第59号	mg/L	0.003 以下	<0.0005											
		トリクロロエチレン			JIS K 0125	mg/L	0.1 以下	<0.001											
		テトラクロロエチレン			JIS K 0125	mg/L	0.1 以下	<0.001											
		ジクロロメタン			JIS K 0125	mg/L	0.2 以下	<0.02											
		四塩化炭素			JIS K 0125	mg/L	0.02 以下	<0.001											
		1,2-ジクロロエタン			JIS K 0125	mg/L	0.04 以下	<0.004											
		1,1-ジクロロエチレン			JIS K 0125	mg/L	1 以下	<0.02											
		シス-1,2-ジクロロエチレン			JIS K 0125	mg/L	0.4 以下	<0.04											
		1,1,1-トリクロロエタン			JIS K 0125	mg/L	3 以下	<0.001											
		1,1,2-トリクロロエタン			JIS K 0125	mg/L	0.06 以下	<0.006											
		1,3-ジクロロプロペン			JIS K 0125	mg/L	0.02 以下	<0.002											
		チウラム			環境庁告示第59号	mg/L	0.06 以下	<0.006											
		シマジン			環境庁告示第59号	mg/L	0.03 以下	<0.003											
		チオベンカルブ			環境庁告示第59号	mg/L	0.2 以下	<0.02											
		ベンゼン			JIS K 0125	mg/L	0.1 以下	<0.01											
		セレン及びその化合物			JIS K 0102	mg/L	0.1 以下	<0.01											
		ほう素及びその化合物			JIS K 0102	mg/L	10 以下	<0.1											
		ふっ素及びその化合物			環境庁告示第59号	mg/L	8 以下	<0.2											
		1,4-ジオキサン			環境庁告示第59号	mg/L	0.5 以下	<0.005											
		フェノール類			JIS K 0102	mg/L	5 以下	<0.1											
		銅及びその化合物			JIS K 0102	mg/L	3 以下	<0.1											
		亜鉛及びその化合物			JIS K 0102	mg/L	2 以下	<0.1											
		鉄及びその化合物(溶解性)			JIS K 0102	mg/L	10 以下	<0.1											
		マンガン及びその化合物(溶解性)			JIS K 0102	mg/L	10 以下	<0.1											
		クロム及びその化合物			JIS K 0102	mg/L	2 以下	<0.1											
		ダイオキシン類			JIS K 0312	ng-TEQ/L	10 以下	0.2			0.026								