

環境・作業環境保全報告書

令和 4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
排ガス	ばいじん	煙突	1号	JISZ8808	g/ mN	0.01以下	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
			2号				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	CO濃度	煙突	1号	JISK0098 JSB7987	ppm	30以下	5		9		8		6		9		8	
			2号				5		8		6		10		9		7	
	硫黄酸化物	煙突	1号	JISK0103	ppm	30以下	9.4		16		11		7.4		7.7		12	
			2号				6.8		10		11		4.9		11		6.5	
	塩化水素	煙突	1号	JISK0107	ppm	50以下	30		16		30		23		17		27	
			2号				29		30		20		5.7		12		20	
	窒素酸化物	煙突	1号	JISK0104 JSB7982	ppm	50以下	25		30		24		26		30		25	
			2号				29		30		24		21		28		29	
	全水銀(ガス状)	煙突	1号	環境省告示第94号	μ g/ mN	30以下	0.13		0.059		0.15		0.15		0.15		0.1	
			2号				0.071		0.10		0.058		0.17		0.066		0.094	
	全水銀(粒子状)	煙突	1号	環境省告示第94号	μ g/ mN	30以下	0.0018		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		0.0098	
			2号				0.0046		<0.0002		<0.0002		0.0004		<0.0002		<0.0002	
	ダイオキシン類	煙突	1号	JISK 0311	ng-TEQ/ mN	0.05以下	0.00023						0.000042					
			2号				0.000018							0.000025				
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						<10					
	臭気指数	敷地境界(風下)			-	15以下	<10						<10					
	臭気指数	排水			-	31以下	3						<0.0007					
環境	水質	下水道への 排出口	温度	JISK0102	℃	45未満	15.0						25.4					
			水素イオン濃度 pH	JISK0102		5 を超え9 未満	8.6						8.7					
			生物化学的酸素要求量	JISK0102	mg/L	600未満	115			106			131					
			浮遊物質質量	環境庁告示 第59号	mg/L	600未満	59			40.0			48.7					
			アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量	JISK0102	mg/L	380 未満	12						15					
			ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	環境庁告示 第64号	mg/L	5 以下	<1.0						<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	7.0						1.1					
			窒素含有量	JISK0102	mg/L	240以下	37.3						49.9					
			りん含有量	JISK0102	mg/L	32以下	3.5						3.2					
			より素消費量	厚生省・建設省令 第1号別表第2 以下 新測定法	mg/L	220以下	14.0						32.4					
			カドミウム及びその化合物	JISK0102	mg/L	0.03以下	<0.003						<0.003					
			シアン化合物	JISK0102	mg/L	1 以下	<0.1						<0.1					
			有機燐化合物	環境庁告示 第64号	mg/L	1 以下	<0.1						<0.1					
			鉛及びその化合物	JISK0102	mg/L	0.1 以下	<0.01						<0.01					
			六価クロム化合物	JISK0102	mg/L	0.5以下	<0.04						<0.04					
			砒素及びその化合物	JISK0102	mg/L	0.1 以下	<0.01						<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						<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						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						<0.0005					
			トリクロロエチレン	JISK0125	mg/L	0.1 以下	<0.001						<0.001					
			テトラクロロエチレン	JISK0125	mg/L	0.1 以下	<0.001						<0.001					
			ジクロロメタン	JISK0125	mg/L	0.2 以下	<0.02						<0.02					
			四塩化炭素	JISK0125	mg/L	0.02 以下	<0.001						<0.001					
			1,2-ジクロロエタン	JISK0125	mg/L	0.04 以下	<0.004						<0.004					
			1,1-ジクロロエチレン	JISK0125	mg/L	1 以下	<0.02						<0.02					
			シス-1,2-ジクロロエチレン	JISK0125	mg/L	0.4 以下	<0.04						<0.04					
			1,1,1-トリクロロエタン	JISK0125	mg/L	3 以下	<0.001						<0.001					
			1,1,2-トリクロロエタン	JISK0125	mg/L	0.06 以下	<0.006						<0.006					
			1,3-ジクロロプロペン	JISK0125	mg/L	0.02 以下	<0.002						<0.002					
			チウラム	環境庁告示 第59号	mg/L	0.06 以下	<0.006						<0.006					
			シマジン	環境庁告示 第59号	mg/L	0.03 以下	<0.003						<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						<0.02					
			ベンゼン	JISK0125	mg/L	0.1 以下	<0.01						<0.01					
			セレン及びその化合物	JISK0102	mg/L	0.1 以下	<0.01						<0.01					
			ほう素及びその化合物	JISK0102	mg/L	10 以下	<0.1						<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						<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						<0.005					
			フェノール類	JISK0102	mg/L	5 以下	<0.1						<0.1					
			銅及びその化合物	JISK0102	mg/L	3 以下	<0.1						<0.1					
			亜鉛及びその化合物	JISK0102	mg/L	2 以下	<0.1						0.1					
			鉄及びその化合物(溶解性)	JISK0102	mg/L	10 以下	<0.1						<0.1					
			マンガン及びその化合物(溶解性)	JISK0102	mg/L	10 以下	<0.1						<0.1					
			クロム及びその化合物	JISK0102	mg/L	2 以下	<0.1						<0.1					
			ダイオキシン類	JISK0312	ng-TEQ/L	10 以下				0.058							0.12	