

環境・作業環境保全報告書

令和 6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/m ³	0.01以下	<0.001		<0.001	<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	<0.001	<0.001				
	CO濃度	煙突	1号	JISK0098	ppm	30以下	4		5		5		6		9				
			2号	JISB7987			6		6		7		7		7				
	硫黄酸化物	煙突	1号	JISK0103	ppm	30以下	8.6		8.7		8.1		13		10				
			2号				5.9		12		8.8		11		10				
	塩化水素	煙突	1号	JISK0107	ppm	50以下	4.7		11		16		20		13				
			2号				17		2.4		31		47		18				
	窒素酸化物	煙突	1号	JISK0104	ppm	50以下	34		28		27		28		25				
			2号	JISB7982			33		28		27		26		29				
	ガス状水銀	煙突	1号	環境庁告示第94号	μg/m ³	-	2.5		0.12		0.009		0.057		0.079				
			2号					0.21		0.14		0.051		0.066		0.12			
粒子状水銀	煙突	1号	環境庁告示第94号	μg/m ³	-	0.01		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001					
		2号					<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001				
ダイオキシン類	煙突	1号	JISK 0311	ng-TEQ/m ³	0.05以下	0.00028						0.0001							
		2号				0.00001						0.00029							
悪臭	臭気指数	敷地境界(風上)			-	15以下													
	臭気指数	敷地境界(風下)		臭気指数は環境庁告示第63号	-	15以下		<10											
	臭気指数	排水			-	31以下		3											
環境	水質	下水道への排水口	温度	JISK0102	℃	45未満	20.1						30						
			水素イオン濃度 pH	JISK0102		5を超え9未満	7.7							7.2					
			生物化学的酸素要求量	JISK0102	mg/L	600未満	10		121					37.1			84		
			浮遊物質質量	環境庁告示第59号	mg/L	600未満	8.8			119				23			45		
			アモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量	JISK0102	mg/L	380未満	6							7					
			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							<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	<1.0							1.5					
			窒素含有量	JISK0102	mg/L	240以下	14.1							14.4					
			りん含有量	JISK0102	mg/L	32以下	1							1.2					
			よう素消費量	厚生省・建設省令第1号別表第2 よう素測定法	mg/L	220以下	8.1							10.2					
			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	0.2以下	<0.01							<0.01					
			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	不検出							不検出					
			トリ塩化ビフェニル	環境庁告示第59号	mg/L	0.003以下	<0.0005							<0.0005					
			トリクロエチレン	JISK0125	mg/L	0.1以下	<0.001							<0.001					
			テトラクロエチレン	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	0.4							<0.1					
			鉄及びその化合物(溶解性)	JISK0102	mg/L	10以下	0.4							0.3					
			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	0.0046				0.0069			0.016			0.093					