

環境・作業環境保全報告書

令和 3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	1号	JISZ808	g/m ³	0.01以下	<0.0006		<0.0006		<0.001	<0.001		○	○			
		2号				<0.0006		<0.0006		<0.001	<0.001		○	○			
	CO濃度	1号	JISK0098 JISB7987	ppm	30以下	6	6	5	9			○	○				
		2号				6	6	4	14			○	○				
	硫黄酸化物	1号	JISK0103	ppm	30以下	18	15	10	6			○	○				
		2号				13	14	7.3	8.5			○	○				
	塩化水素	1号	JISK0107	ppm	50以下	27	32	30	6.3			○	○				
		2号				31	32	26	16			○	○				
	窒素酸化物	1号	JISK0104 JISB7982	ppm	50以下	28	30	24	23			○	○				
		2号				29	30	26	23			○	○				
全水銀(ガス状)	1号	環境省告示第94号	μg/m ³	30以下	0.37	0.21	0.18	1.1			○	○					
	2号				0.24	0.27	0.063	0.14			○	○					
全水銀(粒子状)	1号	環境省告示第94号	μg/m ³	30以下	<0.003	<0.002	0.002	<0.002			○	○					
	2号				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			○	○					
ダイオキシン類	1号	JISK 0311	ng-TEQ/m ³	0.05以下	0.0029		<0.02		0.000031								
	2号				0.000091		<0.02		0.000015								
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	3					○						
環境	温度		JISK0102	°C	45未満	15.0					25						
	水素イオン濃度 pH		JISK0102		5を超え9未満	8.9					7.4						
	生物化学的酸素要求量		JISK0102	mg/L	600未満	128		51.3			14.6						
	浮遊物質		環境庁告示第59号	mg/L	600未満	27		49.0			18.5		○				
	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	25					9						
	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	10.0					<1.0						
	窒素含有量		JISK0102	mg/L	240以下	67.9					11.8						
	りん含有量		JISK0102	mg/L	32以下	4.6					0.6						
	よう素消費量		厚生省・建設省令第1号別表第2号 養鶏定法	mg/L	220以下	14.2					10						
	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	0.1					0.3						
鉄及びその化合物(溶解性)		JISK0102	mg/L	10以下	0.2					0.6							
マンガン及びその化合物(溶解性)		JISK0102	mg/L	10以下	<0.1					0.3							
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	0.81		0.71			0.0086		○					