令和7年度 環境測定結果

1号炉 排ガス測定結果

項目	単位	自主規制値	頻度		測定日		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		日土死制但	贺 及	4月2日	6月5日	8月6日	
ばいじん	g/m³N	0.01以下	6回/年	0.00062未満	0.00062未満	0.00065未満	
塩化水素	ppm	50以下	6回/年	19	14	21	
硫黄酸化物	ppm	50以下	6回/年	21	14	14	
窒素酸化物	ppm	100以下	6回/年	38	32	36	
一酸化炭素	ррт	30以下	6回/年	6	4	6	
二酸化炭素	%	_	6回/年	12.7	12.6	11.3	
酸素	%	_	6回/年	6.3	7.1	7.2	
ダイオキシン類	ng-TEQ/m³N	0.1以下	6回/年	0.000030	0.00025	0.00014	
カドミウム及びその化合物	mg/m³N	1.0以下	3回/年	0.010未満	-	0.010未満	
塩素	mg/m³N	30以下	3回/年	1.3未満	-	1.3未満	
ふっ素 ふっ素化合物及びふっ素化珪素	mg/m³N	10以下	3回/年	1.0未満	-	1.0未満	
鉛及びその化合物	mg/m³N	10以下	3回/年	0.10未満	-	0.10未満	
水銀	μg/m³N	30以下	3回/年	0.75	-	0.85	

※排ガス濃度は、乾きベース、酸素濃度12%換算値

令和7年度 環境測定結果

2号炉 排ガス測定結果

項目	単位	自主規制値	頻度	測定日					
供 口		日土死制但	外 反	5月9日	7月17日	9月3日			
ばいじん	g/m³N	0.01以下	6回/年	0.00065未満	0.00060未満	0.00060未満			
塩化水素	ppm	50以下	6回/年	15	13	16			
硫黄酸化物	ppm	50以下	6回/年	15	14	14			
窒素酸化物	ppm	100以下	6回/年	33	35	34			
一酸化炭素	ppm	30以下	6回/年	6	6	7			
二酸化炭素	%	_	6回/年	11.8	13.2	13.6			
酸素	%	_	6回/年	7.4	6.4	6.0			
ダイオキシン類	ng-TEQ/m³N	0.1以下	6回/年	0.00011	0.00086	0.0015			
カドミウム及びその化合物	mg/m³N	1.0以下	3回/年	0.010未満	-	0.010未満			
塩素	mg/m³N	30以下	3回/年	1.3未満	-	1.3未満			
ふっ素 ふっ素化合物及びふっ素化珪素	mg/m³N	10以下	3回/年	1.0未満	-	1.0未満			
鉛及びその化合物	mg/m³N	10以下	3回/年	0.10未満	-	0.10未満			
水銀	μg/m³N	30以下	3回/年	1.9	-	3.5			

※排ガス濃度は、乾きベース、酸素濃度12%換算値

令和7年度 環境測定結果

振動測定結果

項目	単位	環境保全値	2025/7/23									
	것니	+12	水元杯王胆	A地点	B地点	C地点	D地点	A地点	B地点	C地点	D地点	
	昼間	dB	60以下	44	30未満	30未満	33					
	夜間	dB	55以下	37	30未満	30未満	31					

騒音測定結果

項目				2025	/7/23					
	単位	環境保全値	A地点	B地点	C地点	D地点	A地点	B地点	C地点	D地点
朝	dB	55以下	48	46	49	46				
昼間	dB	60以下	50	46	52	55				
g	dB	55以下	50	46	49	48				
夜間	dB	55以下	49	46	48	47				

悪臭測定結果

項目	単位	環境保全値		2025	/7/15					
	十四		A地点	B地点	C地点	D地点	A地点	B地点	C地点	D地点
臭気指数	-	15以下	10未満	10未満	10未満	10未満				
臭気強度	-	2.5以下	1未満	1未満	1未満	1未満				
アンモニア		1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満				
メチルメルカプタン		0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満				
硫化水素		0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
硫化メチル		0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満				
二硫化メチル		0.009以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満				
トリメチルアミン		0.005以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満				
アセトアルデヒド		0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満				
プロピオンアルデヒド		0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満				
ノルマルブチルアルデヒド		0.009以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満				
イソブチルアルデヒド		0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満				
ノルマルバレルアルデヒド		0.009以下	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満				
イソバレルアルデヒド	ppm	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満				
イソブタノール		0.9以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満				
酢酸エチル		3以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満				
メチルイソブチルケトン		1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満				
トルエン		10以下	1未満	1未満	1未満	1未満				
スチレン		0.4以下	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満				
キシレン		1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満				
プロピオン酸		0.05以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満				
ノルマル酪酸		0.001以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満				
ノルマル吉草酸		0.0009以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満				
イソ吉草酸		0.001以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満				