2024年4月 いわき大王製紙㈱ 産業廃棄物処理施設の維持管理の状況に関する情報

1. 総括

産業廃棄物処理施設の維持管理における基準値超過はありませんでした。

2.	維持領	き理の	状況	こ関す	「る情報
----	-----	-----	----	-----	------

	2号焼却炉(3号ボイラー) 3号焼却炉(4号ボイラー)		・・ ・・イラー)	 4号焼却炉(5号ボイラー)			
運転状況		稼働		休止			家働
)廃棄物の種類と処分量	_				_		
(1)産業廃棄物の種類		汚泥	木くず	汚泥	廃プラスチック類 紙くず	汚泥	廃プラスチック類 紙くず
(2)処分量	(トン/月)	1,968	0	_	- [3,168	2,262
)産業廃棄物処理施設での	維持管理状況						
(1)燃焼がス温度、集じん材	幾前燃焼ガス温度、排ガス中 <i>0</i>	D一酸化炭素濃度			_		
①燃焼ガス温度 (℃)		939		_		962	
(維持管理基準) (℃)		(800以上)		(800以上)		(80	0以上)
②集じん機前燃焼ガス温度 (℃)		162		_			184
(維持管理基準)	(°C)	(おおむね200以下)		(おおむね200以下)		(おおむね200以下)	
③排がス中の一酸化炭	素濃度(ppm)	14.98		_		5.01	
(維持管理基準)	(ppm)	(100以下)		(100以下)		(100以下)	
④排がスを採取した位置	<u> </u>	別図2		別図3		別図4	
⑤測定結果が得られた日		2024年5月1日		_		2024年5月1日	
* 燃焼がス温度、集じん	ν機前燃焼ガス温度、排ガス中	の一酸化炭素濃度は、全て	て連続測定しており、記載し	している数値は、月	間平均値です。		
なお、連続測定のデー	-タ表は、弊社で閲覧可能で	す。					
(2)排ガス中のダイオキシン濃	庄						
(2)排が入中のダイオキシン濃	度 (ng-TEQ/m ³ N)	0.0013				^	0.018
	_	(0.1以下)		- (0.1以下)			7.016 1以下)
(排出基準)	(ng-TEQ/m ³ N)	(0.1以下)		(0.1以下)		(0.	「以下)
②排がスの採取日		2023年6月12日	∃	_		2023年	F12月6日
③排ガスを採取した位置		別図2		別図3		另	川図4
④測定結果が得られた日		2023年8月24日		_		2023年	12月19日
* ダイオキシン類濃度は、ュ	最新のデータです。採取日から	ら測定結果が得られる日ま	で、約1ヶ月かかります。				
(3)ばいじん除去の実施年	 ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ 						
①冷却設備		2024年2月7日		_		2024年1月7日	
		~ 2月12	日			•	~ 1月12日
②集じん機		2023年12月12	日	_		2024年	F1月14日
③湿式スクラバー		2023年12月6日	3	_		2023年	三10月13日
<u> </u>		~ 12月14				2020-	10)]10日
*記載した年月日は、	冷却設備、集じん機,湿式スグ	• •		•			
(4)ばい煙濃度							
①硫黄酸化物(K值)	Γ	<0.024		_	Г	C	0.053
(排出基準)		(6以下)		(6以下)		(6	以下)
②窒素酸化物(濃度)	(ppm)	81		_			82
(排出基準)	(ppm)	(250以下)		(250以下)		(25	0以下)
③ばいじん濃度	(g/m^3N)	0.017		_		0.	.0038
(排出基準)	(g/m^3N)	(0.04以下)		(0.04以下)		(0.0	4以下)
④排がスの採取日	-	2024年4月23E	∃	_		2024年	F4月23日
⑤排がスを採取した位置		別図2		別図3		另	リ図4
⑥測定結果が得られた日		2024年5月28日		-		2024年5月28日	
	■ 排出量を有効煙突高さの2乗	で割った値で、排出基準と	 して大気汚染防止法で定	められた数値です。	•		
硫黄酸化物排出量は	は、地域別に定められたK値 [*]	で規制されており、K値が小	さいほど規制が厳しくなり	ます。			
/=\16.11.1.± \\							
(5)塩化水素濃度	, , ,	0.4 + 1#				2	6未満
①塩化水素濃度	(mg/m^3N)	3.1未満		_		3.0	0 不 油

①塩化水素濃度	(mg/m^3N)	3.1未満	_	3.6未満
(排出基準)	(mg/m^3N)	(700以下)	(700以下)	(700以下)
②排がスの採取日		2023年12月27日	_	2023年12月22日
③排がスを採取した位置		別図2	別図3	別図4
④測定結果が得られた日		2024年2月6日	_	2024年2月6日

*塩化水素濃度は、6ヶ月を超えない作業期間毎に1回測定します。

記載の数値は最新のデータです。採取日から測定結果が得られる日まで、最大で約1ヶ月かかります。