産業廃棄物焼却施設の維持管理(ミッションランド)（令和5年12月分）

法第十五条の二の三第二項（施行規則第十二条の七の二）に基づく産業廃棄物焼却施設の維持管理に関する情報の公開

施設の所在地：埼玉県久喜市河原井町26番、27番

令和5年12月分

イ.

	種類	数量
処分した産業廃棄物の種類及び数量	汚泥	344.0 t
	廃油	38.5 t
	廃酸	12.5 t
	廃アルカリ	0.9 t
	廃プラスチック類	1958.5 t
	紙くず	10.0 t
	木くず	34.5 t
	繊維くず	0.1 t
	動植物性残渣	404.1 t
	ゴムくず	0.0 t
	動物系固形不要物	0.0 t
	廃油(※)	3.6 t
	廃酸(※)	0.1 t
	廃アルカリ(※)	0.0 t
	感染性産業廃棄物(※)	1466.1 t

(※)特別管理産業廃棄物

ロ.

	(1)測定を行った位置	(2)結果の得られた年月日	(3)測定の結果(1号炉)	(4)測定の結果(2号炉)
燃焼ガス温度	焼却炉出口	月内平均値	871 ℃	866 ℃
減温塔入口温度	減温塔入口	月内平均値	372 ℃	-
集じん器に流入する燃焼ガス温度	バグ入口	月内平均値	180 ℃	185 ℃
排ガス中のばいじんの量	煙突	月内平均値	0.0002 g/㎥N	0.0000 g/㎥N
排ガス中の塩化水素の濃度	煙突	月内平均値	102.2ppm	107.3ppm
排ガス中の窒素酸化物の濃度	煙突	月内平均値	95.4ppm	108.8ppm
排ガス中の硫黄酸化物の濃度	煙突	月内平均値	14.1ppm	5.9ppm
排ガス中の一酸化炭素の濃度	煙突	月内平均値	6.5ppm	5.7ppm

ハ.

		冷却設備	排ガス設備
ばいじんの除去を行った年月日	1号炉	運転時自動排出	運転時自動排出
	2号炉	運転時自動排出	運転時自動排出

ニ.

1号炉

		(1)採取した位置	(2)採取した年月日	(3)結果の得られた年月日	(4)測定の結果
ダイオキシン類		煙突	令和5年12月20日	令和6年2月8日	0.065 ng-TEQ/㎥
ばい煙濃度	ばいじん	煙突	令和5年12月20日	令和6年2月8日	0.00077 g/㎥ 未満

	塩化水素	煙突	令和5年12月20日	令和6年2月8日	65 mg/㎥
	硫黄酸化物	煙突	令和5年12月20日	令和6年2月8日	8.2 ppm
	窒素酸化物	煙突	令和5年12月20日	令和6年2月8日	79 ppm

2号炉

		(1)採取した位置	(2)採取した年月日	(3)結果の得られた年月日	(4)測定の結果
ダイオキシン類		煙突	令和5年7月21日	令和5年8月25日	0.12 ng-TEQ/㎥
ばい煙濃度	ばいじん	煙突	令和5年7月21日	令和5年8月25日	0.00085g/㎥ 未満
	塩化水素	煙突	令和5年7月21日	令和5年8月25日	86 mg/㎥
	硫黄酸化物	煙突	令和5年7月21日	令和5年8月25日	10 ppm
	窒素酸化物	煙突	令和5年7月21日	令和5年8月25日	120 ppm

ホ.発電電力量　292,340 kWh