令和８年度　エネルギー回収施設(川口)の維持管理状況

１．処分した一般廃棄物の種類及び数量

対象	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
1･2号炉	種類	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ	可燃ごみ						
	数量(t)	2,930.28	3,049.25	3,003.95	3,061.56	3,000.84	2,966.66	2,988.79						21,001.33

２．冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った月日

冷却設備　：　廃熱ボイラ

排ガス処理設備　：　減温塔・ろ過式集じん器・触媒脱硝塔

対象	項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備　考
1号炉	冷却設備	-	12,13日	15,16日	6,7日	-	7,8日	27~29日						
	排ガス処理設備	-	-	-	-	-	-	-						
2号炉	冷却設備	1日	-	-	27~31日	3日	10,11,14,15日	-						
	排ガス処理設備	-	-	-	-	-	-	-						

・冷却設備及び排ガス処理設備では、焼却停止時の上記月日に清掃による除去に加えて、焼却時に機械運転による連続除去を行っている。

３．煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度（六月に一回以上測定する項目）

（１回目）

対象	項目	基準値	採取位置	採取月日	結果の得られた月日	測定結果
1号炉	硫黄酸化物(ppm)	20以下	煙突※	5月1日	5月20日	<1
	ばいじん濃度(g/m³N)	0.01以下				0.0003
	塩化水素濃度(ppm)	50以下				22
	窒素酸化物濃度(ppm)	50以下				21
2号炉	硫黄酸化物(ppm)	20以下	煙突※	5月1日	5月20日	<1
	ばいじん濃度(g/m³N)	0.01以下				0.0002
	塩化水素濃度(ppm)	50以下				39
	窒素酸化物濃度(ppm)	50以下				18

（２回目）

対象	項目	基準値	採取位置	採取月日	結果の得られた月日	測定結果
1号炉	硫黄酸化物(ppm)	20以下	煙突※	7月24日	8月17日	<1
	ばいじん濃度(g/m³N)	0.01以下				0.0006
	塩化水素濃度(ppm)	50以下				28
	窒素酸化物濃度(ppm)	50以下				24
2号炉	硫黄酸化物(ppm)	20以下	煙突※	7月7日	7月22日	<1
	ばいじん濃度(g/m³N)	0.01以下				0.0006
	塩化水素濃度(ppm)	50以下				29
	窒素酸化物濃度(ppm)	50以下				25

（３回目）

対象	項目	基準値	採取位置	採取月日	結果の得られた月日	測定結果
1号炉	硫黄酸化物(ppm)	20以下	煙突※	10月7日	10月21日	<1
	ばいじん濃度(g/m³N)	0.01以下				0.0002
	塩化水素濃度(ppm)	50以下				31
	窒素酸化物濃度(ppm)	50以下				24
2号炉	硫黄酸化物(ppm)	20以下	煙突※	10月7日	10月21日	<1
	ばいじん濃度(g/m³N)	0.01以下				0.00009
	塩化水素濃度(ppm)	50以下				21
	窒素酸化物濃度(ppm)	50以下				23

・ばいじん濃度・塩化水素濃度・窒素酸化物濃度の基準値・測定結果は○２＝１２％換算値。

・※の煙突は位置図による。

４．煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度（一年に一回以上測定する項目）

（１回目）

対象	項目	基準値	採取位置	採取月日	結果の得られた月日	測定結果
1号炉	ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類濃度(ng-TEQ/m³N)	0.05以下	煙突※	5月1日	6月2日	0.0013
2号炉	ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類濃度(ng-TEQ/m³N)	0.05以下	煙突※	5月1日	6月2日	0.0081

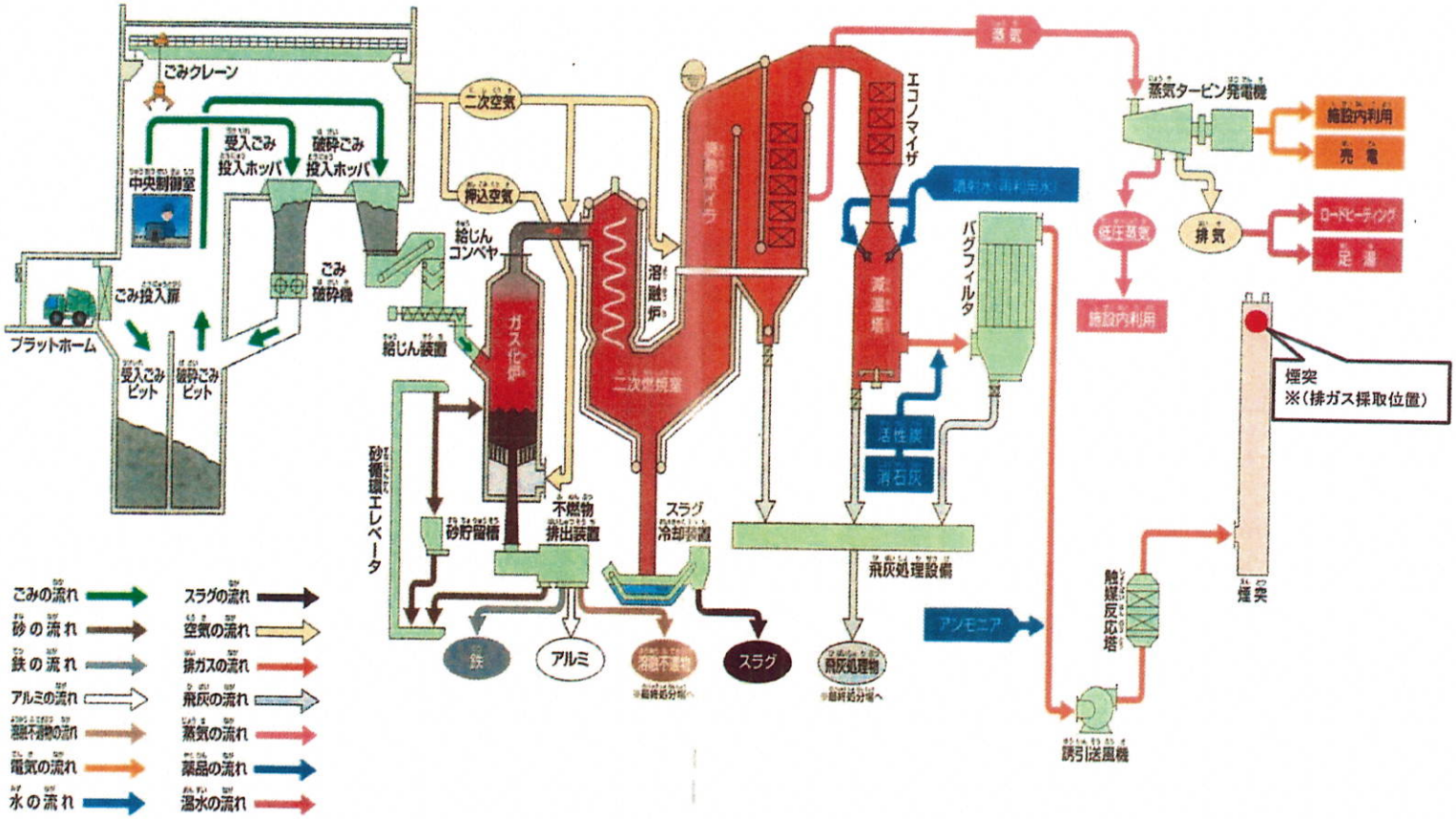
（２回目）

対象	項目	基準値	採取位置	採取月日	結果の得られた月日	測定結果
1号炉	ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類濃度(ng-TEQ/m³N)	0.05以下	煙突※	7月24日	8月17日	0.0028
2号炉	ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類濃度(ng-TEQ/m³N)	0.05以下	煙突※	7月7日	7月27日	0.0019

（３回目）

対象	項目	基準値	採取位置	採取月日	結果の得られた月日	測定結果
1号炉	ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類濃度(ng-TEQ/m³N)	0.05以下	煙突※	10月7日	10月27日	0.000092
2号炉	ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類濃度(ng-TEQ/m³N)	0.05以下	煙突※	10月7日	10月27日	0.000049

・※の煙突は位置図による。



エネルギー回収施設(川口)における排ガスの採取位置図