

京丹後市一般廃棄物処理（焼却）施設 維持管理に関する記録（令和8年度分）

施設設置者名	京丹後市		
施設名	京丹後市峰山クリーンセンター	施設所在地	京丹後市峰山町内記908番地
施設公称能力	63t/日（21t/日×3炉）	処理対象廃棄物	可燃ごみ
許可（届出）年月日	1・2号炉・・・平成7年8月8日・平成12年11月29日（変更）・平成31年1月31日（変更） 3・4号炉・・・平成12年11月30日		

1 焼却処理した各月毎の数量

区分	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度計
1号炉	t	405,560	450,470	69,060	141,800									1,066,890
2号炉	t	84,230	0	466,190	362,780									913,200
3号炉	t	248,830	381,070	7,550	207,190									844,640
4号炉	t	302,430	133,420	474,940	445,230									1,356,020
焼却量合計	t	1,041,050	964,960	1,017,740	1,157,000	0	0	0	0	0	0	0	0	4,180,750

2 燃焼室中の焼却ガスの温度、集塵器に流入する燃焼ガスの温度、排ガス中の一酸化炭素（CO）濃度（月平均値）

区分		月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年度 平均値
燃焼室中の 燃焼ガス温度 （※）	1号炉	℃	969	975	971	938									963.3
	2号炉	℃	970	－	966	963									966.3
	3号炉	℃	970	973	971	972									971.5
	4号炉	℃	975	973	973	969									972.5
集塵器に流入 する燃焼ガス 温度 （※）	1号炉	℃	185	185	185	182									184.3
	2号炉	℃	185	－	185	185									185.0
	3号炉	℃	185	185	185	185									185.0
	4号炉	℃	185	185	190	185									186.3
排ガス中の CO濃度 （※）	1号炉	ppm	0.0	0.0	0.0	0.0									0.0
	2号炉	ppm	5.8	－	3.3	4.5									4.5
	3号炉	ppm	4.0	4.3	7.4	6.8									5.6
	4号炉	ppm	5.7	9.8	6.6	4.2									6.6
備 考			連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	連続測定	

※は、処理フロー図にて測定場所表示

3 冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った日

区分		1号炉	2号炉	3号炉	4号炉
冷却設備	ガス冷却室	6/12～6/13	4/27～4/28、8/28～8/29	6/11～6/12	4/26～4/27、8/27～8/28
	第二ガス冷却室	6/12～6/13	4/27～4/28、8/28～8/29	6/11～6/12	4/26～4/27、8/27～8/28
	熱交換器	6/12～6/13	4/27～4/28、8/28～8/29	6/11～6/12	4/26～4/27、8/27～8/28
排ガス処理設備	バグフィルタ	6/12～6/13	4/27～4/28、8/28～8/29	6/11～6/12	4/26～4/27、8/27～8/28
	触媒反応塔	6/12～6/13	4/27～4/28、8/28～8/29	6/11～6/12	4/26～4/27、8/27～8/28

4 ばい煙濃度測定結果

区分	基準値		単位	1号炉		2号炉		3号炉		4号炉	
	法基準値	自主基準値		1回目	2回目	1回目	2回目	1回目	2回目	1回目	2回目
採取年月日	—	—	—	R8.5.15		R8.6.26		R8.5.15		R8.6.26	
報告年月日	—	—	—	R8.6.4		R8.7.15		R8.6.4		R8.7.15	
ばいじん（※）	0.15	0.01	g/m ³ N	<0.001		0.002		<0.001		0.002	
硫黄酸化物（※）	—	50	ppm	<1.5		<1.5		1.9		<1.5	
窒素酸化物（※）	250	70	ppm	7		<5		<5		<5	
塩化水素（※）	700	100	mg/m ³ N	<4.7		<4.5		5.3		9.4	

※は、処理フロー図にて測定場所表示

5 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

区分	基準値			単位	1号炉	2号炉	3号炉	4号炉
	法基準値		自主基準値 (全炉)					
	1・2号炉	3・4号炉						
採取年月日	—	—	—	—				
報告年月日	—	—	—	—				
ダイオキシン類(※)	10	5	0.1	ng-TEQ/Nm³				

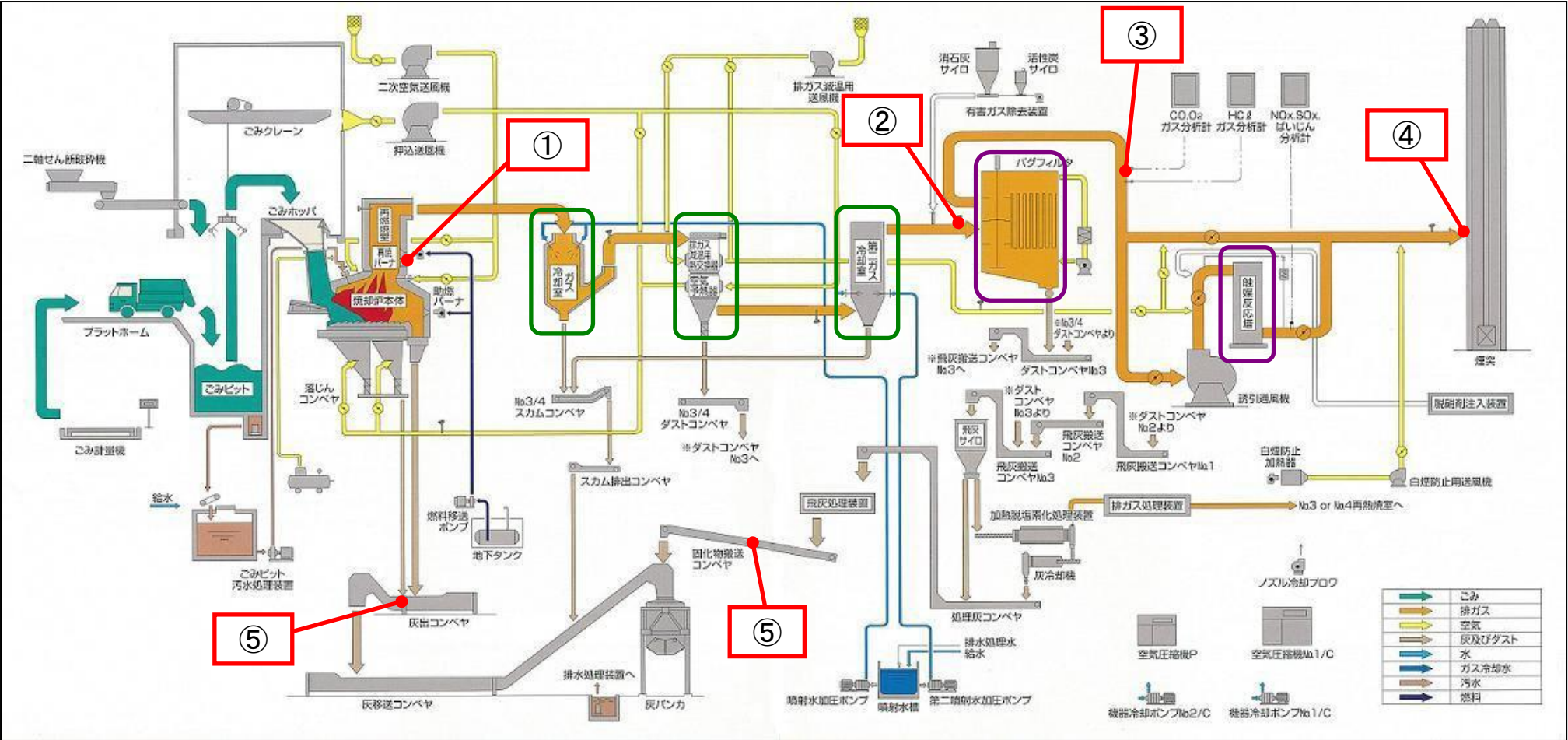
※は、処理フロー図にて測定場所表示

6 焼却灰、飛灰中のダイオキシン類濃度測定結果

区分	基準値		単位	1・2号炉 (集合)	3・4号炉 (集合)	飛灰 (薬品処理後)
	法基準値	自主基準値				
採取年月日	—	—	—			R8.6.18
報告年月日	—	—	—			R8.7.23
ダイオキシン類(※)	3	3	ng-TEQ/g			0.09

※は、処理フロー図にて測定場所表示

7 クリーンセンター処理フロー図（排ガス測定箇所ほか）



測定および試料採取場所

- ① 燃焼中のガス温度
- ② 集塵器（バグフィルタ）入口温度
- ③ CO濃度
- ④ 排ガス測定「ばい煙、ダイオキシン類」
- ⑤ 焼却灰、飛灰ダイオキシン類

冷却設備

ガス冷却室、熱交換器、第二ガス冷却室

排ガス処理設備

バグフィルタ、触媒反応塔