

一般廃棄物処理施設維持管理記録簿（小山川クリーンセンター【焼却施設】）

対象期間：平成30年 4月 1日 ~ 平成31年 3月31日

1. 処理した一般廃棄物（可燃ごみ）

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
焼却量(t)	4,964.80	5,185.44	4,499.56	4,610.98	5,213.21	4,626.03	5,153.60	4,486.85	5,710.73	4,494.15	3,247.92	5,142.37	57,335.64

2. 各種連続測定結果

	1号焼却炉	2号焼却炉	3号焼却炉
焼却炉内ガス温度（℃）	運転日報のとおり	運転日報のとおり	運転日報のとおり
集塵機流入ガス温度（℃）	運転日報のとおり	運転日報のとおり	運転日報のとおり
排ガス中のCO濃度（12%換算ppm）	運転日報のとおり	運転日報のとおり	運転日報のとおり

3. ばいじん除去の実施状況

	1号焼却炉	2号焼却炉	3号焼却炉
冷却施設（ボイラー）	平成30年10月22日～10月26日	平成30年11月26日～11月30日	平成31年1月14日～1月18日
排ガス処理設備（減温塔）			
排ガス処理設備（ハクフィルター）			

4. 排ガス中のばいじん等濃度測定結果

採取位置	1号焼却炉		2号焼却炉		3号焼却炉		
	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	
採取年月日	平成30年7月17日	平成31年1月16日	平成30年8月28日	平成31年1月16日	平成30年7月17日	平成31年2月13日	
報告年月日	平成30年8月1日	平成31年2月5日	平成30年9月14日	平成31年2月5日	平成30年8月1日	平成31年3月1日	
測定結果	ばいじん濃度（g/m ³ ）	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	〃（O ₂ 12%換算濃度）	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硫酸化物濃度（ppm）	3.5	11.0	1.9	10.0	14.0	19.0
	硫酸化物量（m ³ /h）	0.048	0.18	0.033	0.18	0.18	0.30
	窒素酸化物濃度（ppm）	74	50	53	62	53	54
	〃（O ₂ 12%換算濃度）	62	47	44	54	44	56
	塩化水素濃度（mg/m ³ ）	64	34	36	36	44	20未満
〃（O ₂ 12%換算濃度）	54	32	31	31	36	21未満	

5. 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

採取位置	1号焼却炉	2号焼却炉	3号焼却炉
	煙突	煙突	煙突
採取年月日	平成30年12月6日	平成30年12月19日	平成30年12月7日
報告年月日	平成31年1月9日	平成31年1月16日	平成31年1月9日
測定結果（ng-TEQ/m ³ N）	0.043	0.0061	0.071