

## 2020年度 産業廃棄物処理施設の維持管理状況

事業所名:真岡製造所

施設名:廃油焼却設備

### 1. 処分した産業廃棄物の種類及び数量

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
廃油(t)	29.8	31.8	39.0	36.4	29.5	31.9	20.8	24.0	19.0	22.3	23.8	24.0

### 2. 燃焼室中のガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、排ガス中の一酸化炭素濃度、ばいじんを除去した日

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
a. 燃焼室中の燃焼ガス温度	最低温度(°C)	851	857	864	850	890	852	859	852	853	880	875	834
	測定日	26日	21日	12日	13日	14日	22日	27日	24日	22日	31日	12日	10日
b. バグフィルター流入燃焼ガス温度	最高温度(°C)	142	146	159	161	156	149	165	159	139	136	150	133
	測定日	6日	6日	11日	7日	17日	18日	27日	2日	7,8日	15日	13日	30日
c. 排ガス中の一酸化炭素濃度	最高濃度(ppm)	67	5	10	4	14	6	4	10	6	3	4	7
	測定日	15日	20日	22日	9日	4日	28日	12日	24日	2日	26日	18日	30日
ばいじん除去日		7,21日	1,11,22日	1,12,22日	3,13,23日	3,12日	4,18,28日	12,27日	5,11,日	3,15,28日	6,28日	14、24日	11,24,30日

※測定位置 a.:燃焼室、b.:バグフィルター入口、c.:煙突入口

### 3. 排ガス中のダイオキシン類濃度

排ガスを採取した位置	煙突入口
排ガスを採取した年月日	2020年5月13日
測定結果の得られた年月日	2020年7月1日
測定の結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.0057

### 4. 排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度

排ガスを採取した位置	煙突入口	煙突入口	
排ガスを採取した年月日	2020年8月6日	2021年2月9日	
測定結果の得られた年月日	2020年8月19日	2021年2月16日	
測定の結果	ばいじん(g/m <sup>3</sup> N)	0.002未満	0.038
	硫黄酸化物(ppm)	5.0未満	5.0未満
	窒素酸化物(ppm)	15未満	21
	塩化水素(mg/m <sup>3</sup> N)	2.7未満	2.3未満

## 2020年度 産業廃棄物処理施設の維持管理状況

事業所名:真岡製造所 施設名:廃油焚きボイラー

### 1. 処分した産業廃棄物の種類及び数量

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
廃油(t)	149.2	159.0	195.3	182.0	147.4	159.6	104.2	119.8	94.8	111.5	118.8	119.8

### 2. 燃焼室中のガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、排ガス中の一酸化炭素濃度、ばいじんを除去した日

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
a. 燃焼室中の燃焼ガス温度	最低温度(°C)	812	814	819	821	827	820	812	811	812	830	841	834
	測定日	16日	14日	16日	13日	3日	29日	14日	11日	1日	8日	20日	4日
b. バグフィルター流入燃焼ガス温度	最高温度(°C)	175	172	172	173	172	173	173	173	171	171	173	171
	測定日	4日	7,13,19日	3,9,10,11,12,18,20	16日	4,6,8,9,10,15,18,27日	15,19,25日	28日	8日	23日	12,14,15日	6日	6,10日
c. 排ガス中の一酸化炭素濃度	最高濃度(ppm)	79	32	52	40	94	99	44	98	87	28	94	30
	測定日	21日	20日	11日	6日	3日	4日	13日	5日	1日	9日	15日	2日
ばいじん除去日		2,4,7,10,14,17,20,24,27日	1,3,5,8,10,15,18,20,22,25,28,30日	3,5,7,9,11,14,16,19,21,24,26,28日	1,3,5,7,10,12,14,17,20,23,25,27,30日	1,3,5,7,9,11,15,17,19,26,29,30日	1,3,5,8,11,13,15,17,19,21,23,26,28日	13,16,19,21,23,26日	4,6,9,11,13,16,20,22,26,30日	3,11,16,20,23,26日	9,12,17,21,25,28日	1,4,7,10,14,16,19,22,24,28日	2,4,8,11,14,18,21,30日

※測定位置 a.: 燃焼室、b.: バグフィルター入口、c.: 煙突入口

### 3. 排ガス中のダイオキシン類濃度

排ガスを採取した位置	煙突入口
排ガスを採取した年月日	2020年5月13日
測定結果の得られた年月日	2020年7月1日
測定の結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0

### 4. 排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度

排ガスを採取した位置	煙突入口	煙突入口	
排ガスを採取した年月日	2020年8月6日	2021年2月9日	
測定結果の得られた年月日	2020年8月19日	2021年2月16日	
測定の結果	ばいじん(g/m <sup>3</sup> N)	0.010	0.028
	硫黄酸化物(ppm)	5.0未満	5.0未満
	窒素酸化物(ppm)	24未満	29
	塩化水素(mg/m <sup>3</sup> N)	1.1未満	1.5未満