

2024年7月24日

丸善石油化学株式会社

廃棄物の処理及び清掃に関する法律に基づく
産業廃棄物処理施設の維持管理状況の公表について（2024年6月分）

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第十五条の二の三第2項に基づく産業廃棄物処理施設の維持管理状況について、下記のとおり公表いたします。

1. 千葉県知事から許可を受けている内容

所在地：弊社千葉工場（市原市五井南海岸）
処理対象：廃アルカリ（特別管理産業廃棄物）
処理方法：焼却による中間処理
施設の種類：令第七条に規定する第十三号の二に該当する施設
処理能力：120トン/日

2. 維持管理状況（施行規則第十二条の七の二）

1) 処分した廃棄物の各月ごとの種類及び数量

当月処理した廃棄物の種類	廃アルカリ
〃 処理量（トン）	0

2) 燃焼室及び集じん器における燃焼ガスの温度並びに煙突から排出される排出ガス中の一酸化炭素濃度 別紙参照

3) 煙突から排出される排ガス中のばい煙の濃度（12%酸素換算）及びダイオキシン類

測定日：2024年5月8日（報告日：2024年5月24日）

ダイオキシン類は採取日：2023年7月19日（報告日：2023年8月31日）

報告する項目	測定結果
排ガス量（ m^3N/h ）	14000
硫黄酸化物（ppm）	<1
ばいじん（ g/m^3N ）	0.03
塩化水素（ mg/m^3N ）	0.5
窒素酸化物（容量比 ppm）	55
ダイオキシン類（ $ng\text{-TEQ}/m^3N$ ）	0.000041

*法律によりダイオキシン類は年1回以上、その他の項目は2ヶ月以内に1回測定しています。

燃焼ガス・排ガスの測定記録
2024年6月

<区分:燃焼室中の燃焼ガスの温度>T9101

																										<単位:℃>					
2024/6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9	6/10	6/11	6/12	6/13	6/14	6/15	6/16	6/17	6/18	6/19	6/20	6/21	6/22	6/23	6/24	6/25	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30		
1:00																												25	26		
2:00																													25	26	
3:00																													25	26	
4:00																													25	26	
5:00																													24	25	
6:00																													24	25	
7:00																													24	26	
8:00																													25	26	
9:00																													25	26	
10:00																											25	25	27		
11:00																												27	25	31	
12:00																												28	26	34	
13:00																												25	27	35	
14:00																												25	27	176	
15:00																												25	28	248	
16:00																												25	29	263	
17:00																												25	29	234	
18:00																												26	29	269	
19:00																												26	29	273	
20:00																												26	29	277	
21:00																												26	28	278	
22:00																												25	28	279	
23:00																												25	27	280	
24:00																												25	27	276	

<区分:集じん器に流入する燃焼ガスの温度>T9105

																										<単位:℃>					
2024/6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9	6/10	6/11	6/12	6/13	6/14	6/15	6/16	6/17	6/18	6/19	6/20	6/21	6/22	6/23	6/24	6/25	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30		
1:00																													24.4	25.8	
2:00																													24.3	25.6	
3:00																													24.2	25.4	
4:00																													24.4	25.3	
5:00																													24.5	25.3	
6:00																													24.7	25.6	
7:00																													24.8	26.2	
8:00																													25.0	26.7	
9:00																													25.5	27.2	
10:00																											25.4	26.0	27.9		
11:00																												25.9	27.2	27.4	
12:00																												25.6	27.9	27.7	
13:00																												24.8	29.8	27.9	
14:00																												24.9	31.5	39.7	
15:00																												25.1	32.6	49.4	
16:00																												25.4	33.8	50.2	
17:00																												25.5	31.8	46.3	
18:00																												25.5	30.5	49.5	
19:00																												25.5	28.9	49.9	
20:00																												25.6	28.1	50.1	
21:00																												25.3	27.0	50.0	
22:00																												24.5	26.4	50.1	
23:00																												24.7	26.0	50.1	
24:00																												24.7	25.8	50.0	

<区分:集じん器から排出される燃焼ガス中のCO濃度>A9121

																										<単位:ppm>					
2024/6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9	6/10	6/11	6/12	6/13	6/14	6/15	6/16	6/17	6/18	6/19	6/20	6/21	6/22	6/23	6/24	6/25	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30		
1:00																													0.0	0.0	
2:00																													0.0	0.0	
3:00																													0.0	0.0	
4:00																													0.0	0.0	
5:00																													0.0	0.0	
6:00																													0.0	0.0	
7:00																													0.0	0.0	
8:00																													0.0	0.0	
9:00																													0.0	1.1	
10:00																												0.0	0.0	2.1	
11:00																												0.0	0.0	2.2	
12:00																												0.0	0.0	2.0	
13:00																												0.0	0.0	1.8	
14:00																												0.0	0.0	68.1	
15:00																												0.0	0.0	100.8	
16:00																												0.0	0.0	80.8	
17:00																												0.0	0.0	30.6	
18:00																												0.0	0.0	36.9	
19:00																												0.0	0.0	36.9	
20:00																												0.0	0.0	36.9	
21:00																												0.0	0.0	36.3	
22:00																												0.0	0.0	36.1	
23:00																												0.0	0.0	35.9	
24:00																												0.0	0.0	34.8	

【特記事項】

- ・6月28日 STN復電
- ・6月30日 NH-1 乾燥炊き開始