

廃棄物処理法に基づく廃棄物処理施設の維持管理情報の公表

(2023年度)

東レ株式会社東海工場

廃棄物処理施設の種類 : 特定産業廃棄物焼却施設
施設の設置場所 : 愛知県東海市新宝町31番地
問い合わせ先 : 東海工場環境保安課長 TEL(052)689-1506
FAX(052)604-3179

1. 処分した産業廃棄物の種類及び数量

(単位:t/月)

年度	廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
2023年度	廃アルカリ液	1,702	1,553	1,290	1,592	1,349	445	942	1,345	1,247	1,389	1,503	1,112

2. 連続測定項目

年度	月度	燃焼中の燃焼ガスの温度	集じん器に流入する燃焼ガスの温度	排ガス中の一酸化炭素濃度
2023年度	4	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	5	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	6	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	7	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	8	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	9	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	10	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	11	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	12	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	1	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	2	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	3	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)

- ①燃焼中の燃焼ガスの温度(連続測定を実施しています)
②集じん器に流入する燃焼ガスの温度(連続測定を実施しています)
③排ガス中の一酸化炭素濃度(連続測定を実施しています)
連続測定データは東海工場環境保安課にて保管しています。

3. 冷却設備及び排ガス処理施設に堆積したばいじんの除去を行った年月日

除去箇所	冷却缶	スクラバー	電気集塵機
2023年度	2023/07/12	2023/09/22	2023/09/22
	2023/09/22		
	2023/12/18		

4. 排ガスの測定結果

年度	項目	排ガス採取位置	採取年月日	結果取得日	測定結果	
					測定値	単位
2023年度	ダイオキシン類	焼却炉煙突	2023/05/10	2023/06/15	0.0001	ng-TEQ/Nm3
			2023/07/03	2023/08/16	0.0004	ng-TEQ/Nm3
			2023/11/07	2023/12/07	0.011	ng-TEQ/Nm3
			2024/01/15	2024/02/21	0.0002	ng-TEQ/Nm3
	ばいじん	焼却炉煙突	2023/05/10	2023/06/15	<0.002	g/Nm3
			2023/07/03	2023/07/26	0.009	g/Nm3
			2023/09/04	2023/09/27	<0.002	g/Nm3
			2023/11/07	2023/12/07	<0.002	g/Nm3
			2024/01/15	2024/02/06	<0.002	g/Nm3
			2024/03/13	2024/04/01	<0.002	g/Nm3
	硫黄酸化物	焼却炉煙突	2023/05/10	2023/06/15	33	ppm
			2023/07/03	2023/07/26	3.6	ppm
			2023/09/04	2023/09/27	2.0	ppm
			2023/11/07	2023/12/07	2.1	ppm
			2024/01/15	2024/02/06	3.9	ppm
			2024/03/13	2024/04/01	8.0	ppm
	塩化水素	焼却炉煙突	2023/05/10	2023/06/15	4.8	mg/Nm3
			2023/11/07	2023/12/07	7.8	mg/Nm3
	窒素酸化物	焼却炉煙突	2023/05/10	2023/06/15	130	ppm
			2023/11/07	2023/12/07	120	ppm

以 上

廃棄物処理法に基づく廃棄物処理施設の維持管理情報の公表

(2022年度)

東レ株式会社東海工場

廃棄物処理施設の種類 : 特定産業廃棄物焼却施設
 施設の設置場所 : 愛知県東海市新宝町31番地
 問い合わせ先 : 東海工場環境保安課長 TEL(052)689-1506
 FAX(052)604-3179

1. 処分した産業廃棄物の種類及び数量

(単位:t/月)

年度	廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
2022年度	廃アルカリ液	1,558	1,837	1,870	1,488	1,436	756	1,141	1,575	1,398	1,361	1,546	860

2. 連続測定項目

年度	月度	燃焼中の燃焼ガスの温度	集じん器に流入する燃焼ガスの温度	排ガス中の一酸化炭素濃度
2022年度	4	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	5	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	6	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	7	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	8	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	9	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	10	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	11	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	12	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	1	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	2	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	3	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)

- ①燃焼中の燃焼ガスの温度(連続測定を実施しています)
 ②集じん器に流入する燃焼ガスの温度(連続測定を実施しています)
 ③排ガス中の一酸化炭素濃度(連続測定を実施しています)
 連続測定データは東海工場環境保安課にて保管しています。

3. 冷却設備及び排ガス処理施設に堆積したばいじんの除去を行った年月日

除去箇所	冷却缶	スクラバー	電気集塵機
2022年度	2022/04/27	2022/09/27	2022/09/27
	2022/07/27		
	2022/09/27		
	2022/12/22		
	2023/03/13		

4. 排ガスの測定結果

年度	項目	排ガス採取位置	採取年月日	結果取得日	測定結果	
					測定値	単位
2022年度	ダイオキシン類	焼却炉煙突	2022/05/11	2022/06/13	0.004	ng-TEQ/Nm3
			2022/08/09	2022/09/15	0.010	ng-TEQ/Nm3
			2022/11/18	2023/01/19	0.015	ng-TEQ/Nm3
			2023/02/21	2023/03/28	0.061	ng-TEQ/Nm3
	ばいじん	焼却炉煙突	2022/06/29	2022/07/11	0.003	g/Nm3
			2022/07/29	2022/08/16	0.002	g/Nm3
			2022/09/06	2022/09/15	0.001	g/Nm3
			2022/11/18	2022/12/27	<0.002	g/Nm3
			2023/01/24	2023/02/06	<0.001	g/Nm3
			2023/03/06	2023/03/15	0.004	g/Nm3
	硫黄酸化物	焼却炉煙突	2022/06/29	2022/07/11	<0.5	ppm
			2022/07/29	2022/08/16	<0.5	ppm
			2022/09/06	2022/09/15	0.8	ppm
			2022/11/18	2022/12/27	5.7	ppm
			2023/01/24	2023/02/06	<0.5	ppm
			2023/03/06	2023/03/15	<0.5	ppm
	塩化水素	焼却炉煙突	2022/06/29	2022/07/11	<1	mg/Nm3
			2022/11/18	2022/12/27	4.3	mg/Nm3
	窒素酸化物	焼却炉煙突	2022/06/29	2022/07/11	140	ppm
			2022/11/18	2022/12/27	140	ppm

以 上

廃棄物処理法に基づく廃棄物処理施設の維持管理情報の公表

(2021年度)

東レ株式会社東海工場

廃棄物処理施設の種類 : 特定産業廃棄物焼却施設
 施設の設置場所 : 愛知県東海市新宝町31番地
 問い合わせ先 : 東海工場環境保安課長 TEL(052)689-1506
 FAX(052)604-3179

1. 処分した産業廃棄物の種類及び数量

(単位:t/月)

年度	廃棄物の種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
2021年度	廃アルカリ液	1,802	1,576	1,646	1,776	2,000	1,084	1,511	1,820	1,798	1,709	1,783	1,829

2. 連続測定項目

年度	月度	燃焼中の燃焼ガスの温度	集じん器に流入する燃焼ガスの温度	排ガス中の一酸化炭素濃度
2021年度	4	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	5	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	6	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	7	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	8	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	9	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	10	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	11	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	12	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	1	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	2	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)
	3	800℃以上 (連続測定に於いて異常値は有りません)	200℃以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)	自主管理 500ppm以下 (連続測定に於いて異常値は有りません)

- ①燃焼中の燃焼ガスの温度(連続測定を実施しています)
 ②集じん器に流入する燃焼ガスの温度(連続測定を実施しています)
 ③排ガス中の一酸化炭素濃度(連続測定を実施しています)
 連続測定データは東海工場環境保安課にて保管しています。

3. 冷却設備及び排ガス処理施設に堆積したばいじんの除去を行った年月日

除去箇所	冷却缶	スクラバー	電気集塵機
2021年度	2021/06/03	2021/09/25	2021/09/25
	2021/06/28		
	2021/09/25		
	2021/12/23		
	2022/03/09		

4. 排ガスの測定結果

年度	項目	排ガス採取位置	採取年月日	結果取得日	測定結果	
					測定値	単位
2021年度	ダイオキシン類	焼却炉煙突	2021/05/25	2021/06/16	0.001	ng-TEQ/Nm3
			2021/08/25	2021/09/22	0.004	ng-TEQ/Nm3
			2021/11/25	2021/12/21	0.008	ng-TEQ/Nm3
			2022/02/08	2022/03/09	0.008	ng-TEQ/Nm3
	ばいじん	焼却炉煙突	2021/05/19	2021/06/07	0.025	g/Nm3
			2021/07/28	2021/08/16	0.017	g/Nm3
			2021/09/03	2021/09/14	0.024	g/Nm3
			2021/11/12	2021/12/13	<0.001	g/Nm3
			2022/01/25	2022/02/10	0.006	g/Nm3
			2022/03/04	2022/03/15	<0.001	g/Nm3
	硫黄酸化物	焼却炉煙突	2021/05/19	2021/06/07	0.7	ppm
			2021/07/28	2021/08/16	0.8	ppm
			2021/09/03	2021/09/14	3.4	ppm
			2021/11/12	2021/12/13	<0.5	ppm
			2022/01/25	2022/02/10	<0.5	ppm
			2022/03/04	2022/03/15	<0.5	ppm
	塩化水素	焼却炉煙突	2021/05/19	2021/06/07	1.9	mg/Nm3
			2021/11/12	2021/12/13	<1	mg/Nm3
	窒素酸化物	焼却炉煙突	2021/05/19	2021/06/07	168	ppm
			2021/11/12	2021/12/13	169	ppm

以 上