

## 産業廃棄物処理施設維持管理記録

事業所名	株式会社カネカ高砂工業所
施設名	廃液焼却炉
年	2024年
月 度	5月

## 1. 処分した産業廃棄物の種類及び数量

産業廃棄物の種類	処分量(t)
廃油	1399.6

## 2. 燃焼ガス温度、集じん器流入ガス温度、排ガス中一酸化炭素濃度、ばいじんを除去した日

日付	燃焼ガス温度 (°C)			集じん器流入ガス温度 (°C)			排ガス中一酸化炭素濃度 (ppm) (1時間平均値)			ばいじん除去 (○:実施日)	備考(運転状況の補足)
	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均		
1日	1408	1431	1428	72.5	74.8	75.3	58.1	61.9	59.9		
2日	1409	1424	1421	72.4	73.7	73.8	62.5	67.8	65.1		
3日	1411	1435	1415	72.3	73.9	72.9	59.5	64.9	62.0		
4日	1414	1432	1424	72.7	75.4	73.2	59.1	64.4	60.7		
5日	1412	1430	1421	73.1	74.7	73.4	36.7	62.2	59.6		
6日	1419	1454	1420	74.0	76.5	74.0	42.6	65.8	59.9		
7日	1434	1450	1432	74.4	75.2	74.5	64.7	67.8	66.4		
8日	1420	1445	1443	73.2	74.6	74.8	65.6	68.3	66.5		
9日	1413	1440	1431	73.2	74.4	73.9	65.5	72.5	68.3		
10日	1411	1430	1420	72.8	75.5	73.6	51.8	70.3	62.0		
11日	1412	1430	1420	73.4	75.7	73.6	56.4	66.7	61.8		
12日	1417	1437	1421	74.5	76.5	74.3	57.5	64.3	59.5		
13日	1401	1446	1429	71.2	75.2	74.9	55.0	61.9	59.4		
14日	1412	1438	1423	71.1	74.3	73.2	55.9	60.4	58.1		
15日	1419	1440	1426	71.8	74.7	71.9	51.9	59.0	56.1		
16日	1419	1448	1430	71.5	73.0	72.3	39.5	62.9	42.1		
17日	1422	1458	1432	72.3	76.8	72.5	62.2	71.2	65.8		
18日	1436	1448	1444	74.8	78.1	74.3	62.2	67.2	65.7		
19日	1418	1449	1446	74.7	77.6	76.3	61.1	72.5	68.5		
20日	1419	1452	1433	74.7	75.8	77.0	42.5	64.9	46.2		
21日	1430	1451	1442	75.3	77.2	75.5	60.8	62.6	61.6		
22日	1429	1452	1440	75.7	77.1	76.1	44.0	64.2	62.3		
23日	1434	1449	1441	76.3	77.0	76.3	60.9	68.0	63.9		
24日	1412	1449	1442	75.2	76.8	76.7	40.6	65.4	63.5		
25日	1411	1441	1431	72.5	75.6	76.2	38.6	67.2	63.3		
26日	1413	1441	1420	72.5	74.5	74.2	64.0	67.0	65.7		
27日	1428	1453	1426	73.8	75.4	73.6	35.9	69.5	65.8		
28日	1421	1447	1439	72.1	75.1	74.7	61.6	68.8	65.0		
29日	1412	1435	1432	72.9	75.7	73.5	41.6	68.5	66.9		
30日	1416	1448	1426	72.3	74.8	73.3	66.1	70.3	68.2		
31日	1434	1447	1434	73.6	74.6	73.6	66.0	69.4	68.3		
測定位置	燃焼室			急冷塔出口			洗浄塔出口煙道				

廃棄物は1400°Cの温度で分解してガス化するため、ばいじんは発生しません。

連続測定データは高砂工業所で閲覧することができます。

## 3. 排ガス中のダイオキシン類の濃度、ばい煙濃度

	採取位置	採取年月日	報告年月日	項目	測定結果	基準値
ダイオキシン類	洗浄塔出口煙道	2023/9/12	2023/10/24	ダイオキシン類 (ng-TEQ/Nm <sup>3</sup> )	0.003	1

	採取位置	採取年月日	報告年月日	項目	測定結果	基準値
ばい煙濃度	洗浄塔出口煙道	2024/4/10	2024/4/25	硫酸化物 (ppm)	-	-
				窒素酸化物 (ppm)	11	47
				ばいじん (g/Nm <sup>3</sup> )	0.0019	0.04
				塩化水素 (mg/Nm <sup>3</sup> )	0.9	2.8

窒素酸化物、ばいじん、塩化水素は酸素濃度12%換算値

基準値は、いずれも廃棄物の処理及び清掃に関する法律第15条第1項の規定の施設の設置許可の届出値を使用

## 4. 備考

--

## 産業廃棄物処理施設維持管理記録

事業所名	株式会社カネカ高砂工業所
施設名	廃液焼却炉
年	2024年
月度	4月

## 1. 処分した産業廃棄物の種類及び数量

産業廃棄物の種類	処分量(t)
廃油	1100

## 2. 燃焼ガス温度、集じん器流入ガス温度、排ガス中一酸化炭素濃度、ばいじんを除去した日

日付	燃焼ガス温度 (°C)			集じん器流入ガス温度 (°C)			排ガス中一酸化炭素濃度 (ppm) (1時間平均値)			ばいじん除去 (○:実施日)	備考(運転状況の補足)
	最低	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	平均		
1日	1417	1448	1443	74.3	75.5	75.5	70.4	74.4	71.9		
2日	1409	1451	1435	74.1	75.8	75.0	66.7	73.3	70.1		
3日	1430	1450	1433	75.3	76.3	75.1	65.7	72.2	68.4		
4日	1402	1444	1439	71.7	76.5	75.9	36.7	77.2	73.1		
5日	1412	1431	1426	71.3	72.6	75.2	42.6	78.7	62.5		
6日	1400	1453	1422	52.0	75.4	71.9	65.2	79.1	69.0		
7日	1400	1470	1424	70.5	74.7	71.1	65.1	73.3	68.6		
8日	1402	1437	1427	72.3	73.3	72.8	66.1	77.9	68.5		
9日	1401	1422	1419	69.4	72.5	72.8	56.0	78.7	71.6		
10日	1400	1444	1414	69.3	72.4	71.0	58.6	66.1	62.0		
11日	1401	1431	1418	70.6	72.3	70.8	56.4	64.7	61.1		
12日	1409	1469	1415	70.9	72.6	71.5	64.5	72.1	69.6		
13日	1429	1459	1434	71.7	73.4	71.9	68.4	74.5	73.0		
14日	1424	1455	1445	71.9	73.7	72.6	69.0	72.1	70.5		
15日	1433	1448	1442	72.7	73.6	72.9	39.5	71.4	42.1		
16日	—	—	—	—	—	—	—	—	—		S/D
17日	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18日	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19日	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20日	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21日	—	—	—	—	—	—	—	—	—		S/U
22日	1405	1449	1437	51.6	74.3	60.9	60.0	67.1	63.5		
23日	1403	1460	1421	69.5	72.3	70.9	40.6	67.5	56.5		
24日	1424	1460	1427	71.4	72.9	72.2	38.6	65.2	51.6		
25日	—	—	—	—	—	—	—	—	—		S/D,S/U
26日	1401	1454	1408	60.0	72.0	69.2	35.9	72.0	65.8		
27日	1400	1456	1429	70.1	73.6	71.1	61.0	63.6	62.2		
28日	1415	1457	1432	71.6	75.0	73.7	41.6	62.7	55.8		
29日	1411	1435	1421	74.3	75.6	75.0	55.2	60.4	57.3		
30日	1402	1468	1424	61.5	75.8	74.1	59.1	59.1	59.1		
測定位置	燃焼室			急冷塔出口			洗浄塔出口煙道				

廃棄物は1400°Cの温度で分解してガス化するため、ばいじんは発生しません。

連続測定データは高砂工業所で閲覧することができます。

## 3. 排ガス中のダイオキシン類の濃度、ばい煙濃度

	採取位置	採取年月日	報告年月日	項目	測定結果	基準値
ダイオキシン類	洗浄塔出口煙道	2023/9/12	2023/10/24	ダイオキシン類 (ng-TEQ/Nm <sup>3</sup> )	0.003	1

	採取位置	採取年月日	報告年月日	項目	測定結果	基準値
ばい煙濃度	洗浄塔出口煙道	2024/4/10	2024/4/25	硫酸酸化物 (ppm)	—	—
				窒素酸化物 (ppm)	11	47
				ばいじん (g/Nm <sup>3</sup> )	0.0019	0.04
				塩化水素 (mg/Nm <sup>3</sup> )	0.9	2.8

窒素酸化物、ばいじん、塩化水素は酸素濃度12%換算値

基準値は、いずれも廃棄物の処理及び清掃に関する法律第15条第1項の規定の施設の設置許可の届出値を使用

## 4. 備考

--