

設置事業所：(株)クラレ 岡山事業所

廃棄物処理施設の名称：廃油焼却炉
 廃棄物処理施設(廃棄物の種類)：産業廃棄物焼却炉(廃油)

1. 産業廃棄物処理施設の維持管理に関する計画及び状況

| 1) 処理施設に関する維持管理計画 | | | 維持管理の状況(定常運転時の最高値/最低値) | | | | | | | | | | | | 測定位置 | |
|---------------------|-------|------|------------------------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|----------------------|
| 項目 | 基準値 | 測定頻度 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | | |
| 燃焼室中の燃焼ガス温度 (°C) | 800 ≤ | 連続測定 | 最高値 | 948 | 955 | 967 | 1,019 | 983 | 966 | 983 | 946 | 927 | 916 | 969 | 975 | 炉内温(1)TIR S-13 |
| | | | 最低値 | 849 | 870 | 855 | 857 | 845 | 828 | 821 | 808 | 853 | 803 | 862 | 857 | |
| 集塵器に流入する燃焼ガス温度 (°C) | ≤210 | 連続測定 | 最高値 | 209 | 209 | 205 | 194 | 209 | 209 | 205 | 192 | 199 | 182 | 205 | 197 | 排ガス温度(4) TIR S-12 |
| | | | 最低値 | 163 | 158 | 145 | 156 | 156 | 157 | 152 | 151 | 169 | 136 | 164 | 148 | |
| 排ガス中CO濃度 (ppm) | ≤100 | 連続測定 | 最高値 | 87 | 97 | 98 | 82 | 99 | 98 | 98 | 90 | 50 | 61 | 65 | 14 | バグ出配管 |
| | | | 最低値 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

| 2) 設備にたい積したばいじんの管理 | | 維持管理の状況(たい積したばいじんの除去を行った日) | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|----------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| | | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
| 冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去 | | 11 | 13 | 12 | 3 | 7 | 11 | 11 | 10 | 13 | 31 | 20 | 4 |
| | | 26 | 28 | | 19 | 25 | 26 | 26 | 27 | | | | 17 |

| 3) 煙突から排出される排ガスに関する維持管理計画 | | | | 維持管理の状況(測定結果) | | | | | | | | | | | | 採取位置 | |
|-----------------------------------|----------------------------|-------|----------|-----------------------------|----|----|----|----|----|-------|------|----|-----|-----|-----|-------|----------|
| | | | | 排ガス採取年月日(上段) 結果が得られた年月日(下段) | | | | | | | | | | | | | |
| 項目 | | 基準値 | 測定頻度 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | | |
| ダイオキシン濃度 (ng-TEQ/m ³) | 排ガス | ≤5 | 1回/年以上 | 1/18 | | | | | | 7/19 | | | | | | 排ガス煙道 | |
| | ハケ灰 | ≤3 | | 2/20 | | | | | | | 7/31 | | | | | | バグフィルター灰 |
| | 焼却室灰 | ≤3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ばいじん濃度煙 (g/Nm ³) | ばいじん | ≤0.15 | 1回/6ヶ月以上 | 0.006 | | | | | | 0.013 | | | | | | 排ガス煙道 | |
| | 硫黄酸化物 (K値) | ≤6 | 1回/6ヶ月以上 | <0.04 | | | | | | <0.02 | | | | | | 排ガス煙道 | |
| | 窒素酸化物 (ppm) | ≤250 | 1回/6ヶ月以上 | 41 | | | | | | 33 | | | | | | 排ガス煙道 | |
| | 塩化水素 (mg/Nm ³) | ≤700 | 1回/6ヶ月以上 | <1 | | | | | | <3 | | | | | | 排ガス煙道 | |

2. 産業廃棄物の処分状況

| 産業廃棄物の種類 | 処分量 (ton) | | | | | | | | | | | | Total |
|----------|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-------|
| | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | |
| 廃油 | 69 | 63 | 64 | 72 | 75 | 74 | 77 | 67 | 36 | 24 | 72 | 72 | 765 |

設置事業所：(株)クラレ 新潟事業所

廃棄物処理施設の名称：MLF
 廃棄物処理施設(廃棄物の種類)：産業廃棄物焼却炉(廃プラスチック類)

1. 産業廃棄物処理施設の維持管理に関する計画及び状況

| 1) 処理施設に関する維持管理計画 | | | 維持管理の状況(定常運転時の最高値/最低値) | | | | | | | | | | | | 測定位置 | |
|---------------------|-------|------|------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 項目 | 基準値 | 測定頻度 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | | |
| 燃焼室中の燃焼ガス温度 (°C) | 800 ≦ | 連続測定 | 最高値 | 1,114 | 1,102 | 1,111 | 1,108 | 1,117 | 1,108 | 1,125 | 1,118 | 1,118 | 1,115 | 1,106 | 1,109 | 炉内 |
| | | | 最低値 | 1,037 | 1,040 | 1,052 | 1,055 | 1,046 | 1,011 | 1,037 | 1,041 | 1,066 | 1,043 | 1,043 | 1,033 | |
| 集塵器に流入する燃焼ガス温度 (°C) | ≦200 | 連続測定 | 最高値 | 60 | 61 | 61 | 61 | 62 | 64 | 65 | 63 | 63 | 62 | 62 | 61 | 集塵機入口 |
| | | | 最低値 | 57 | 57 | 57 | 58 | 57 | 57 | 61 | 59 | 59 | 58 | 58 | 58 | |
| 排ガス中CO濃度 (ppm) | ≦100 | 連続測定 | 最高値 | 6 | 5 | 3 | 2 | 2 | 8 | 4 | 5 | 5 | 5 | 9 | 6 | 集塵機出口 |
| | | | 最低値 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | |

| 2) 設備にたい積したばいじんの管理 | | 維持管理の状況(たい積したばいじんの除去を行った年月日) | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| | | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
| 冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去 | | | | | | | | | | | | | |

| 3) 煙突から排出される排ガスに関する維持管理計画 | | | 維持管理の状況(測定結果) | | | | | | | | | | | | 採取位置 |
|---------------------------|-------|----------|-----------------------------|------|----|------|----|-------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 項目 | 基準値 | 測定頻度 | 排ガス採取年月日(上段) 結果が得られた年月日(下段) | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | |
| ダイオキシン濃度 (ng-TEQ/m3) | ≦10 | 1回/年以上 | | 2/26 | | 4/18 | | 6/29 | | 8/22 | 9/6 | 10/19 | | 12/21 | 集塵機出口 |
| ばいじん (g/Nm3) | ≦0.25 | 1回/6ヶ月以上 | | 3/1 | | 5/9 | | 7/3 | | 8/27 | 10/17 | 10/25 | | 12/25 | |
| ばいじん濃い (K値) | ≦11.7 | 1回/2ヶ月以上 | | 0.25 | | 0.10 | | <0.02 | | <0.02 | 0.02 | | <0.02 | 集塵機出口 | |
| 度煙 窒素酸化物 (ppm) | ≦700 | 1回/6ヶ月以上 | | 316 | | 365 | | 364 | | 384 | 427 | | 383 | 集塵機出口 | |
| 塩化水素 (mg/Nm3) | ≦80 | 1回/6ヶ月以上 | | <20 | | <20 | | <20 | | <20 | <20 | | <20 | 集塵機出口 | |

2. 産業廃棄物の処分状況

| 産業廃棄物の種類 | 処分量 (ton) | | | | | | | | | | | | Total |
|---------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | |
| 廃プラスチック類(廃液A) | 832 | 782 | 849 | 812 | 788 | 154 | 819 | 770 | 781 | 818 | 828 | 846 | 9078 |
| 廃油(廃液B) | 13 | 12 | 13 | 12 | 15 | 3 | 17 | 13 | 13 | 12 | 12 | 16 | 151 |
| 廃プラスチック類(廃液C) | 28 | 23 | 28 | 28 | 29 | 3 | 29 | 32 | 27 | 29 | 31 | 30 | 317 |

設置事業所：(株)クラレ 鹿島事業所

廃棄物処理施設の名称：廃液焼却炉(K-4)
 廃棄物処理施設(廃棄物の種類)：産業廃棄物焼却炉(廃油)

1. 産業廃棄物処理施設の維持管理に関する計画及び状況

| 1) 処理施設に関する維持管理計画 | | | 維持管理の状況(定常運転時の最高値/最低値) | | | | | | | | | | | | 測定位置 | |
|---------------------|-------|------|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|---------|
| 項目 | 基準値 | 測定頻度 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | | |
| 燃焼室中の燃焼ガス温度 (°C) | 800 ≤ | 連続測定 | 最高値 | 929 | 931 | 927 | 930 | 924 | 928 | 933 | 945 | 946 | 950 | 947 | 938 | 燃焼炉出口 |
| | | | 最低値 | 843 | 837 | 844 | 827 | 807 | 821 | 807 | 830 | 812 | 819 | 822 | 803 | |
| 集塵器に流入する燃焼ガス温度 (°C) | ≤200 | 連続測定 | 最高値 | 83 | 83 | 84 | 84 | 85 | 85 | 85 | 85 | 84 | 85 | 85 | 84 | 集塵器入口 |
| | | | 最低値 | 79 | 80 | 80 | 81 | 81 | 83 | 79 | 80 | 81 | 83 | 82 | 78 | |
| 排ガス中CO濃度 (ppm) | ≤100 | 連続測定 | 最高値 | 29 | 58 | 43 | 33 | 53 | 12 | 5 | 7 | 30 | 3 | 18 | 22 | 排ガス煙道入口 |
| | | | 最低値 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

| 2) 設備にたい積したばいじんの管理 | | 維持管理の状況(たい積したばいじんの除去を行った年月日) | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| | | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
| 冷却設備、排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去 | | | | | | | | | | | | | |

| 3) 煙突から排出される排ガスに関する維持管理計画 | | | 維持管理の状況(測定結果) | | | | | | | | | | | | 採取位置 | |
|---------------------------|-------|----------|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 項目 | 基準値 | 測定頻度 | 排ガス採取年月日(上段) 結果が得られた年月日(下段) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | | |
| ダイオキシン濃度 (ng-TEQ/m3) | ≤10 | 1回/年以上 | | | | | | | | | | | 10/3 | | | 排ガス煙道 |
| | | | | | | | | | | | | | | 11/27 | | |
| ばい煙濃度 ばいじん (g/Nm3) | ≤0.10 | 1回/6ヶ月以上 | 排ガス採取年月日(上段) 結果が得られた年月日(下段) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | | |
| | | | | | 3/6 | | | | | | | | 10/1 | | | 排ガス煙道 |
| | | | | | 3/20 | | | | | | | | 10/22 | | | |
| ばい煙濃度 硫酸化物 (燃料中wt%) | ≤0.02 | 1回/1ヶ月以上 | 排ガス採取年月日(上段) 結果が得られた年月日(下段) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | | |
| | | | 1/11 | 2/8 | 3/8 | 4/12 | 5/7 | ※2 | 7/12 | 8/9 | 9/13 | 10/11 | 11/8 | 12/13 | 燃料硫黄分 | |
| | | | 2/8 | 3/9 | 4/10 | 5/11 | 6/11 | | 8/8 | 9/11 | 10/10 | 11/8 | 12/10 | 1/9 | | |
| | | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | | |
| ばい煙濃度 窒素酸化物 (ppm) | ≤250 | 1回/2ヶ月以上 | 排ガス採取年月日(上段) 結果が得られた年月日(下段) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | | |
| | | | | 2/27 | 3/6 | | 5/8 | | 7/23 | | | 10/1 | 11/29 | | 排ガス煙道 | |
| | | | | 3/9 | 3/20 | | 6/11 | | 8/8 | | | 10/22 | 12/10 | | | |
| | | | | <28 | 12 | | <27 | | <36 | | | <10 | <28 | | | |
| ばい煙濃度 塩化水素 (mg/Nm3) | ≤700 | 1回/6ヶ月以上 | 排ガス採取年月日(上段) 結果が得られた年月日(下段) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | | |
| | | | | | 3/6 | | | | | | | 10/1 | | | 排ガス煙道 | |
| | | | | | 3/20 | | | | | | | 10/22 | | | | |
| | | | | | <0.5 | | | | | | | <0.6 | | | | |

※2 6月度定修のため、測定せず

2. 産業廃棄物の処分状況

| 産業廃棄物の種類 | 処分量 (ton) | | | | | | | | | | | | Total |
|----------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | |
| 廃油 | 904 | 802 | 918 | 823 | 495 | 117 | 726 | 836 | 817 | 945 | 913 | 792 | 9,088 |

