

平成29年度 焼却灰・ばいじん処理物ダイオキシン類濃度測定結果

クリーン21長谷山

1号炉焼却灰

| 採取日 | 計量証明発行日 | ダイオキシン類濃度測定結果 | 基準値 |
|-------------|-------------|----------------|-----------|
| 平成29年7月7日 | 平成29年7月31日 | 0.0020ng-TEQ/g | 3ng-TEQ/g |
| 平成29年10月20日 | 平成29年11月28日 | 0ng-TEQ/g | 3ng-TEQ/g |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

2号炉焼却灰

| 採取日 | 計量証明発行日 | ダイオキシン類濃度測定結果 | 基準値 |
|-------------|-------------|------------------|-----------|
| 平成29年4月28日 | 平成29年5月16日 | 0.0010ng-TEQ/g | 3ng-TEQ/g |
| 平成29年7月7日 | 平成29年7月31日 | 0.000001ng-TEQ/g | 3ng-TEQ/g |
| 平成29年10月20日 | 平成29年11月28日 | 0ng-TEQ/g | 3ng-TEQ/g |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

ばいじん処理物

| 採取日 | 計量証明発行日 | ダイオキシン類濃度測定結果 | 基準値 |
|-------------|-------------|---------------|-----------|
| 平成29年4月28日 | 平成29年5月16日 | 0.42ng-TEQ/g | 3ng-TEQ/g |
| 平成29年7月7日 | 平成29年7月31日 | 0.24ng-TEQ/g | 3ng-TEQ/g |
| 平成29年10月20日 | 平成29年11月28日 | 0.29ng-TEQ/g | 3ng-TEQ/g |
| | | | |
| | | | |

平成29年度クリーン21長谷山ダイオキシン類測定結果

| 項目 | 単位 | 採取日 | 採取場所 | 検査結果日 | 基準値 | 検査結果 |
|-----------|-------------------------|------------|------------|------------|------|----------|
| 排ガス(1号炉) | ng-TEQ/m ³ N | 平成29年7月7日 | 1号炉煙突 | 平成29年8月9日 | ≦0.1 | 0.0011 |
| 排ガス(2号炉) | ng-TEQ/m ³ N | 平成29年7月7日 | 2号炉煙突 | 平成29年8月9日 | ≦0.1 | 0.000012 |
| 排ガス(小動物炉) | ng-TEQ/m ³ N | 平成29年7月28日 | 小動物炉煙突 | 平成29年8月30日 | ≦10 | 0.0057 |
| ばいじん処理物 | ng-TEQ/g | 平成29年7月7日 | 集塵灰ピット | 平成29年7月31日 | ≦3 | 0.24 |
| 焼却灰(1号炉) | ng-TEQ/g | 平成29年7月7日 | 1号炉灰搬出装置 | 平成29年7月31日 | ≦3 | 0.0020 |
| 焼却灰(2号炉) | ng-TEQ/g | 平成29年7月7日 | 2号炉灰搬出装置 | 平成29年7月31日 | ≦3 | 0.000001 |
| 焼却灰(小動物炉) | ng-TEQ/g | 平成29年7月28日 | ロストル | 平成29年8月30日 | ≦3 | 0 |
| 放流水 | pg-TEQ/L | 平成29年7月28日 | 排水処理設備放流水槽 | 平成29年8月23日 | ≦0.1 | 0 |

平成29年度 クリーン21長谷山 搬入・焼却量記録簿

| | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|--------|----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------|------|-----------|
| 宇治市 | t | 0.28 | 0.31 | 0.00 | 0.00 | 0.10 | 0.70 | 0.07 | 0.26 | 0.00 | 0.34 | | | 2.06 |
| 城陽市 | t | 941.63 | 1,119.83 | 1,023.44 | 1,038.98 | 933.74 | 986.88 | 892.72 | 985.85 | 1,005.98 | 979.48 | | | 9,908.53 |
| 八幡市 | t | 358.83 | 145.17 | 564.42 | 686.70 | 183.37 | 709.31 | 580.32 | 654.14 | 14.15 | 297.71 | | | 4,194.12 |
| 久御山町 | t | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.93 | 0.00 | | | 1.93 |
| 宇治田原町 | t | 133.37 | 159.83 | 142.83 | 143.64 | 166.00 | 146.03 | 145.13 | 134.16 | 135.68 | 130.71 | | | 1,437.38 |
| 井手町 | t | 123.86 | 143.63 | 124.17 | 123.17 | 139.90 | 124.29 | 130.93 | 127.46 | 125.09 | 110.45 | | | 1,272.95 |
| 事業系ごみ | t | 1,687.79 | 1,944.81 | 1,862.97 | 2,055.07 | 2,112.70 | 1,921.91 | 2,023.96 | 1,876.74 | 1,887.16 | 1,732.88 | | | 19,105.99 |
| 破砕ごみ | t | 609.32 | 760.81 | 668.71 | 597.40 | 721.04 | 684.58 | 779.38 | 742.99 | 698.26 | 660.50 | | | 6,922.99 |
| じゅうたん等 | t | 4.48 | 4.96 | 4.28 | 4.00 | 4.15 | 3.68 | 2.86 | 3.66 | 3.64 | 3.35 | | | 39.06 |
| その他ごみ | t | 3.34 | 4.41 | 3.67 | 4.56 | 5.46 | 4.63 | 4.49 | 10.18 | 3.36 | 4.16 | | | 48.26 |
| 災害廃棄物 | t | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | 0.00 |
| 搬入合計 | t | 3,862.90 | 4,283.76 | 4,394.49 | 4,653.52 | 4,266.46 | 4,582.01 | 4,559.86 | 4,535.44 | 3,875.25 | 3,919.58 | 0.00 | 0.00 | 42,933.27 |
| 焼却処理量 | t | 3,862.90 | 4,283.76 | 4,394.49 | 4,653.52 | 4,266.46 | 4,582.01 | 4,559.86 | 4,535.44 | 3,875.25 | 3,919.58 | 0.00 | 0.00 | 42,933.27 |

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成29年4月

(2号炉)

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
|----------------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|---|---|---|---|---|----|----|----|----|-----|-----|-----|--|
| | | | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | 976 | 974 | 976 | 973 | | | | | | | | | | 967 | 966 | 970 | |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | 161 | 161 | 161 | 161 | | | | | | | | | | 161 | 161 | 161 | |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | 2 | 3 | 5 | 7 | | | | | | | | | | 0 | 1 | 0 | |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ) | | | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | ○ | ○ | ○ | |

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | | 月平均 |
|----------------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|-----|
| | | | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | | | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | 964 | 964 | 972 | 969 | 968 | 970 | 972 | 966 | 967 | 968 | 968 | 963 | 965 | 970 | | | 969 |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | | | 161 |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | 2 | 4 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | | | 2 |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ) | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | |

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成29年5月

(1号炉)

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
|----------------------|---------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|--|
| | | | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | 月平均 |
|----------------------|---------|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|--|-----|
| | | | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | | | | | | | | | | | | | | | 961 | | 961 |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | | | | | | | | | | | | | | | 160 | | 160 |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | 2 |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | | | | | | | | | | | | | | | ○ | | |

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成29年6月

(1号炉)

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
|----------------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| | | | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | 969 | 976 | 971 | 968 | 976 | 970 | 978 | 966 | 972 | 974 | 976 | 970 | 974 | 980 | 973 | 969 | |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 161 | 160 | 160 | 160 | 160 | |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 1 | |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | | 月平均 |
|----------------------|---------|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|--|--|-----|
| | | | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | | | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | 976 | | | | | | | | | | | 963 | 971 | 970 | | | 972 |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | 160 | | | | | | | | | | | 160 | 160 | 160 | | | 160 |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | 0 | | | | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | | | 1 |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | ○ | | | | | | | | | | | ※ | ○ | ○ | | | |

※28日は炉立上作業完了時点で所定のスートブロワ開始時刻を過ぎていたため実施しませんでした。

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成29年6月

(2号炉)

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
|----------------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| | | | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | 958 | 965 | 960 | 959 | 963 | 962 | 962 | 952 | 957 | 960 | 957 | 962 | 958 | 962 | 956 | 952 | |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 160 | 161 | 161 | 160 | 160 | 161 | 161 | 161 | 160 | 161 | |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 3 | 1 | 2 | 2 | 3 | 0 | 2 | 4 | 4 | 3 | 3 | |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | | 月平均 |
|----------------------|---------|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|--|--|-----|
| | | | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | | | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | | | | | | | | | | | | | 947 | 948 | | | 958 |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | | | | | | | | | | | | | 161 | 161 | | | 161 |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | | | | | | | | | | | | | 0 | 1 | | | 2 |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | | | | | | | | | | | | | ○ | ○ | | | |

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成29年9月

(1号炉)

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
|----------------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|--|
| | | | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | 952 | 955 | 949 | 947 | 965 | 968 | 962 | 960 | 951 | 952 | 955 | 956 | 966 | 970 | | | |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 161 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | | | |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | | | |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | |

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | | 月平均 |
|----------------------|---------|-----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|--|--|-----|
| | | | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | | | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | | | | | | 960 | 965 | 960 | 956 | 970 | 967 | 966 | 956 | | | | 959 |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | | | | | | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | | | | 160 |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | | | | | | 1 | 1 | 0 | 2 | 2 | 1 | 1 | 4 | | | | 1 |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | |

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成29年9月

(2号炉)

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
|----------------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| | | | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | 960 | 957 | 952 | 948 | 964 | 968 | 955 | 963 | 938 | 947 | 955 | 951 | 958 | 967 | 957 | 961 | |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 2 | |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ) | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | | 月平均 |
|----------------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|-----|
| | | | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | | | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | 962 | 962 | 961 | 962 | 964 | 964 | 958 | 954 | 955 | 963 | 968 | 963 | 964 | 958 | | | 959 |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | | | 161 |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 2 | 3 | | | 1 |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロウ) | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | |

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成29年11月

(1号炉)

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
|----------------------|---------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|-----|-----|-----|-----|--|
| | | | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | | | | | | | | | | | | | 959 | 962 | 964 | 967 | |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | | | | | | | | | | | | | 160 | 160 | 160 | 160 | |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 1 | 0 | |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | | | | | | | | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | |

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | | | 月平均 |
|----------------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|-----|
| | | | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | | | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | 972 | 965 | 963 | 961 | 958 | 963 | 959 | 961 | 966 | 965 | 959 | 967 | 970 | 962 | | | 964 |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | | | 160 |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 2 | 2 | 4 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | | | 1 |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | |

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成29年12月

(1号炉)

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
|----------------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| | | | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | 962 | 962 | 967 | 959 | 964 | 959 | 965 | 954 | 961 | 968 | 961 | 963 | 964 | 956 | 964 | 954 | |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | 1 | 2 | 2 | 3 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 1 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | 月平均 |
|----------------------|---------|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|
| | | | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | 978 | | | | | | | | | 972 | 973 | 972 | 977 | 978 | 978 | | 966 |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | 160 | | | | | | | | | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | | 160 |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | 0 | | | | | | | | | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 2 |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | ※ | | | | | | | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | |

※17日は所定のスートブロワ開始時刻前に炉立下作業を完了したため実施しませんでした。

クリーン21長谷山 維持管理記録簿

平成30年1月

(1号炉)

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
|----------------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| | | | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | 969 | 977 | 972 | 965 | 969 | 968 | 966 | 977 | 975 | 979 | 972 | 973 | 968 | 970 | 972 | 981 | |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | |

| 測定項目 | 管理値 | 単位 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | 月平均 |
|----------------------|---------|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|--|-----|
| | | | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 | 日 | 月 | 火 | 水 | | |
| 炉出口温度 | 850℃以上 | ℃ | 978 | 967 | 965 | | | | | | | | | | 962 | 966 | 966 | | 971 |
| 集じん器入口温度 (減温塔出口) | 200℃以下 | ℃ | 160 | 160 | 160 | | | | | | | | | | 160 | 160 | 160 | | 160 |
| C O 濃 度 | 30ppm以下 | ppm | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | | 0 |
| 排ガス冷却設備ばい塵除去(スートブロワ) | | | ○ | ○ | ○ | | | | | | | | | | ○ | ○ | ○ | | |

平成29年度クリーン21長谷山 排ガス測定結果一覧表

1号炉

| 採取日 | 検査結果日 | ばいじん濃度 | 硫黄酸化物 | | | 窒素酸化物濃度 | 塩化水素濃度 | |
|-----------------|--------|--------------------|--------|--------------------|--------|---------|---------------------|--------|
| | | 12%酸素換算 | 濃度 | 排出量 | K値 | 12%酸素換算 | 12%酸素換算 | |
| | | g/m ³ N | volppm | m ³ N/h | | volppm | mg/m ³ N | volppm |
| 平成29年 6月15日 | 6月29日 | 0.002 | 1.0 | 0.024 | 0.004 | 18 | 1.7 | 1.0 |
| 平成29年 7月10日 | 7月24日 | 0.001 | 0.6 | 0.014 | 0.003 | 15 | 0.4 | 0.2 |
| 平成29年 9月8日 | 9月22日 | 0.001 | 1.3 | 0.029 | 0.006 | 11 | 4.4 | 2.7 |
| 平成29年 11月27日 | 12月11日 | 0.002 | <0.4 | <0.0088 | <0.002 | 24 | 1.9 | 1.2 |
| 平成30年 1月17日 | 1月31日 | 0.003 | 0.7 | 0.018 | 0.003 | 24 | 5.5 | 3.4 |
| 平均 | | 0.002 | 0.8 | 0.0188 | 0.004 | 18 | 2.8 | 1.7 |
| 規制値 | | ≦0.04 | | ≦2.479 | ≦2.34 | ≦250 | ≦700 | ≦430 |
| 管理値 | | ≦0.01 | ≦25 | | | ≦30 | ≦40 | ≦24.5 |

2号炉

| 採取日 | 検査結果日 | ばいじん濃度 | 硫黄酸化物 | | | 窒素酸化物濃度 | 塩化水素濃度 | |
|-----------------|--------|--------------------|--------|--------------------|-------|---------|---------------------|--------|
| | | 12%酸素換算 | 濃度 | 排出量 | K値 | 12%酸素換算 | 12%酸素換算 | |
| | | g/m ³ N | volppm | m ³ N/h | | volppm | mg/m ³ N | volppm |
| 平成29年 4月20日 | 5月2日 | <0.001 | 2.1 | 0.053 | 0.010 | 24 | 4.9 | 3.0 |
| 平成29年 6月15日 | 6月29日 | <0.001 | 0.5 | 0.013 | 0.002 | 22 | 1.4 | 0.8 |
| 平成29年 8月25日 | 9月8日 | <0.001 | 0.7 | 0.014 | 0.003 | 14 | 10 | 6.3 |
| 平成29年 10月12日 | 10月26日 | <0.001 | 0.9 | 0.024 | 0.004 | 14 | 1.6 | 1.0 |
| 平成29年 12月12日 | 12月22日 | <0.001 | 2.0 | 0.054 | 0.010 | 15 | 2.4 | 1.5 |
| 平均 | | 0.001 | 1.2 | 0.032 | 0.006 | 18 | 4.1 | 2.5 |
| 規制値 | | ≦0.04 | | ≦2.479 | ≦2.34 | ≦250 | ≦700 | ≦430 |
| 管理値 | | ≦0.01 | ≦25 | | | ≦30 | ≦40 | ≦24.5 |