平成29年度溶融炉(E炉)整備記録

| | 月 | 停止日 | 整備内容 | | | | | |
|-------|-----|--------|-----------|--|--|--|--|--|
| | 4月 | 9日~21日 | 定修 | | | | | |
| | 5月 | 24日 | 排ガス道鋳付き除去 | | | | | |
| | 6月 | 23日 | 排ガス道鋳付き除去 | | | | | |
| | 7月 | ı | なし | | | | | |
| 平成29年 | 8月 | 2日 | 排ガス道鋳付き除去 | | | | | |
| | 9月 | 5日 | 排ガス道鋳付き除去 | | | | | |
| | 10月 | 7日~10日 | 排ガス道鋳付き除去 | | | | | |
| | 11月 | 20日 | 排ガス道鋳付き除去 | | | | | |
| | 12月 | 20日 | 排ガス道鋳付き除去 | | | | | |
| | 1月 | 25日 | 排ガス道鋳付き除去 | | | | | |
| 平成30年 | 2月 | | | | | | | |
| | 3月 | | | | | | | |

処分した廃棄物の種類 (平成30年1月)

| | 1 1 1 44 1 | |
|-----------|------------|-------|
| | 廃棄物の種類 | 量 |
| | | (トン) |
| 産業廃棄物 | 燃え殻 | 0 |
| | 汚泥 | 979 |
| | 廃油 | 0 |
| | 金属屑 | 12 |
| | ガラス屑 | 178 |
| | 鉱さい | 0 |
| | ばいじん | 62 |
| | 廃プラスチック類 | 0 |
| | | |
| | 合 計 | 1,231 |
| 特別管理産業廃棄物 | 汚泥(有害物) | 180 |
| | 有害物質(DXN) | 0 |
| | ばいじん(有害物) | 68 |
| | 燃え殻(有害物) | 0 |
| | 廃石綿等 | 631 |
| | 廃酸(特) | 0 |
| | 鉱滓(有害物) | 46 |
| | 合 計 | 925 |
| 合 計 | | 2,156 |

処分した廃棄物の種類 (平成29年12月)

| | 廃棄物の種類 | 量 |
|-----------|-----------|-------|
| | | (トン) |
| 産業廃棄物 | 燃え殻 | 1 |
| | 汚泥 | 870 |
| | 廃油 | 0 |
| | 金属屑 | 10 |
| | ガラス屑 | 215 |
| | 鉱さい | 33 |
| | ばいじん | 79 |
| | 廃プラスチック類 | 0 |
| | | |
| | 合 計 | 1,208 |
| 特別管理産業廃棄物 | 汚泥(有害物) | 168 |
| | 有害物質(DXN) | 0 |
| | ばいじん(有害物) | 86 |
| | 燃え殻(有害物) | 10 |
| | 廃石綿等 | 611 |
| | 廃酸(特) | 0 |
| | 鉱滓(有害物) | 99 |
| | 合 計 | 974 |
| 合 計 | | 2,182 |

処分した廃棄物の種類 (平成29年11月)

| | | _ _ |
|-----------|-----------|----------------|
| | 廃棄物の種類 | 量 |
| | | (トン) |
| 産業廃棄物 | 燃え殻 | 9 |
| | 汚泥 | 768 |
| | 廃油 | 0 |
| | 金属屑 | 0 |
| | ガラス屑 | 216 |
| | 鉱さい | 0 |
| | ばいじん | 22 |
| | 廃プラスチック類 | 0 |
| | | |
| | 合 計 | 1,015 |
| 特別管理産業廃棄物 | 汚泥(有害物) | 180 |
| | 有害物質(DXN) | 0 |
| | ばいじん(有害物) | 75 |
| | 燃え殻(有害物) | 12 |
| | 廃石綿等 | 513 |
| | 廃酸(特) | 0 |
| | 鉱滓(有害物) | 175 |
| | 合 計 | 955 |
| 合 計 | | 1,970 |

処分した廃棄物の種類 (平成29年10月)

| | ナカルったが | |
|-----------|------------|-------|
| | 廃棄物の種類 | 量 |
| | | (トン) |
| 産業廃棄物 | 燃え殻 | 0 |
| | 汚泥 | 589 |
| | 廃油 | 0 |
| | 金属屑 | 22 |
| | ガラス屑 | 213 |
| | 鉱さい | 0 |
| | ばいじん | 39 |
| | 廃プラスチック類 | 0 |
| | | |
| | 合 計 | 863 |
| 特別管理産業廃棄物 | 汚泥(有害物) | 145 |
| | 有害物質(DXN) | 0 |
| | ばいじん(有害物) | 89 |
| | 燃え殻(有害物) | 9 |
| | 廃石綿等 | 430 |
| | 廃酸(特) | 0 |
| | 鉱滓(有害物) | 83 |
| | <u>合</u> 計 | 756 |
| 合 計 | | 1,619 |

処分した廃棄物の種類 (平成29年9月)

| | トニアの原棄物の種類 | 量 |
|-----------|------------|-------|
| | | (トン) |
| 産業廃棄物 | 燃え殻 | 0 |
| | 汚泥 | 806 |
| | 廃油 | 0 |
| | 金属屑 | 0 |
| | ガラス屑 | 249 |
| | 鉱さい | 0 |
| | ばいじん | 67 |
| | 廃プラスチック類 | 0 |
| | | |
| | 合 計 | 1,122 |
| 特別管理産業廃棄物 | 汚泥(有害物) | 180 |
| | 有害物質(DXN) | 0 |
| | ばいじん(有害物) | 50 |
| | 燃え殻(有害物) | 10 |
| | 廃石綿等 | 476 |
| | 廃酸(特) | 0 |
| | 鉱滓(有害物) | 84 |
| | 合 計 | 800 |
| 合 計 | | 1,922 |

処分した廃棄物の種類 (平成29年8月)

| | ナカルったが | |
|-----------|-----------|-------|
| | 廃棄物の種類 | 量 |
| | | (トン) |
| 産業廃棄物 | 燃え殻 | 0 |
| | 汚泥 | 716 |
| | 廃油 | 0 |
| | 金属屑 | 0 |
| | ガラス屑 | 87 |
| | 鉱さい | 0 |
| | ばいじん | 64 |
| | 廃プラスチック類 | 0 |
| | | |
| | 合 計 | 867 |
| 特別管理産業廃棄物 | 汚泥(有害物) | 160 |
| | 有害物質(DXN) | 0 |
| | ばいじん(有害物) | 81 |
| | 燃え殻(有害物) | 22 |
| | 廃石綿等 | 363 |
| | 廃酸(特) | 0 |
| | 鉱滓(有害物) | 48 |
| | 合 計 | 674 |
| 合 計 | · | 1,541 |

処分した廃棄物の種類 (平成29年7月)

| | 廃棄物の種類 | 量 |
|-----------|-----------|-------|
| | | (トン) |
| 産業廃棄物 | 燃え殻 | 3 |
| | 汚泥 | 1,089 |
| | 廃油 | 0 |
| | 金属屑 | 25 |
| | ガラス屑 | 210 |
| | 鉱さい | 0 |
| | ばいじん | 48 |
| | 廃プラスチック類 | 0 |
| | | |
| | 合 計 | 1,375 |
| 特別管理産業廃棄物 | 汚泥(有害物) | 254 |
| | 有害物質(DXN) | 0 |
| | ばいじん(有害物) | 90 |
| | 燃え殻(有害物) | 18 |
| | 廃石綿等 | 374 |
| | 廃酸(特) | 0 |
| | 鉱滓(有害物) | 143 |
| | 合 計 | 879 |
| 슴 計 | | 2,254 |

処分した廃棄物の種類 (平成29年6月)

| | 1 1 2 2 2 3 2 | |
|-----------|---------------|-------|
| | 廃棄物の種類 | 量 |
| | | (トン) |
| 産業廃棄物 | 燃え殻 | 5 |
| | 汚泥 | 1,053 |
| | 廃油 | 0 |
| | 金属屑 | 0 |
| | ガラス屑 | 309 |
| | 鉱さい | 0 |
| | ばいじん | 122 |
| | 廃プラスチック類 | 0 |
| | | |
| | 合 計 | 1,489 |
| 特別管理産業廃棄物 | 汚泥(有害物) | 161 |
| | 有害物質(DXN) | 0 |
| | ばいじん(有害物) | 189 |
| | 燃え殻(有害物) | 11 |
| | 廃石綿等 | 415 |
| | 廃酸(特) | 0 |
| | 鉱滓(有害物) | 95 |
| | 合 計 | 871 |
| 合 計 | | 2,360 |

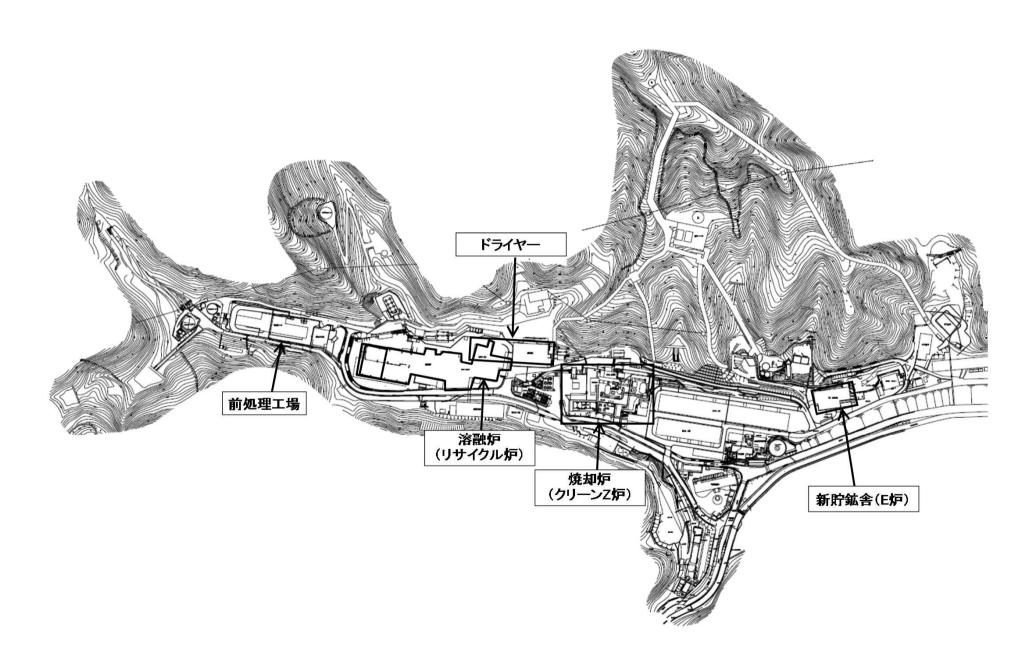
処分した廃棄物の種類 (平成29年5月)

| | 廃棄物の種類 | 量 |
|-----------|-----------|-------|
| | | (トン) |
| 産業廃棄物 | 燃え殻 | 3 |
| | 汚泥 | 1,071 |
| | 廃油 | 0 |
| | 金属屑 | 7 |
| | ガラス屑 | 325 |
| | 鉱さい | 0 |
| | ばいじん | 34 |
| | 廃プラスチック類 | 0 |
| | | |
| | 合 計 | 1,440 |
| 特別管理産業廃棄物 | 汚泥(有害物) | 166 |
| | 有害物質(DXN) | 0 |
| | ばいじん(有害物) | 183 |
| | 燃え殻(有害物) | 12 |
| | 廃石綿等 | 478 |
| | 廃酸(特) | 0 |
| | 鉱滓(有害物) | 63 |
| | | 902 |
| 合 計 | | 2,342 |

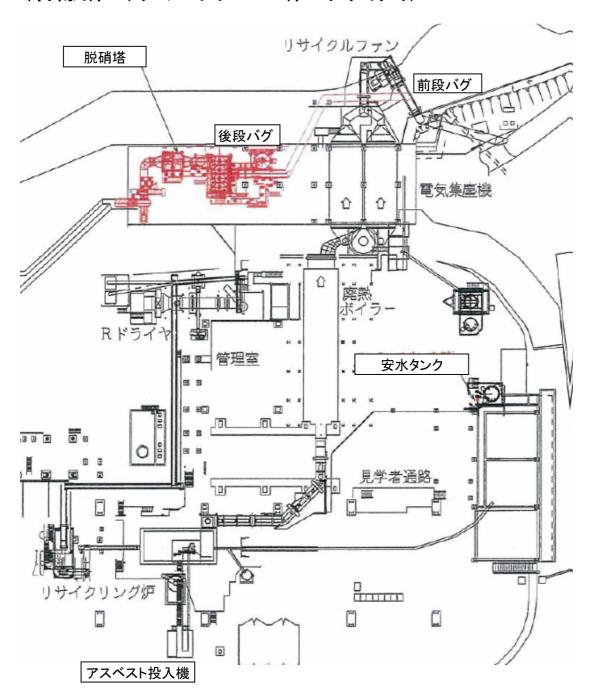
処分した廃棄物の種類 (平成29年4月)

| | 廃棄物の種類 | 量 |
|-----------|-----------|------|
| | | (トン) |
| 産業廃棄物 | 燃え殻 | 0 |
| | 汚泥 | 149 |
| | 廃油 | 0 |
| | 金属屑 | 0 |
| | ガラス屑 | 2 |
| | 鉱さい | 0 |
| | ばいじん | 0 |
| | 廃プラスチック類 | 0 |
| | | |
| | 合 計 | 151 |
| 特別管理産業廃棄物 | 汚泥(有害物) | 60 |
| | 有害物質(DXN) | 0 |
| | ばいじん(有害物) | 54 |
| | 燃え殻(有害物) | 10 |
| | 廃石綿等 | 60 |
| | 廃酸(特) | 0 |
| | 鉱滓(有害物) | 26 |
| | 合 計 | 210 |
| 슴 計 | | 361 |

溶融炉(リサイクルE炉)の位置



溶融炉(リサイクルE炉平面図)



溶融炉(リサイクル炉、E炉) 2017年度 排ガス測定記録

| | | | | | 測 定 項 目 | | | | | | | | | | | |
|---------------|----------|--------|----------------------|-------------------|---------|---------|---------|---|------|----------|-------|--|------|---------|---------------------------|--|
| | | | | | | | | 1回/2 | 2カ月 | | 2回/年 | | | 2回/年 | | 1回/年 |
| 測定年月日 | | | | No. two walls the | | 排出ガス | 最 | いおう酸化 | 化物の量 | ばいじ | ん濃度(g | | 窒素酸化 | 、物濃度 (名 | 字量ppm) | ダイオキシン濃度 |
| 及び時刻 | 測定者 | 測定箇所 | 測定方法 | ばい煙発生施 設の使用状況 | | (m³N/h) | | (m ³ N/h) (m ³ N/h) | | C(On=Os) | | C (On=12%換算後) | | 酸素濃度 | (ng-TEQ/m ³ N) | |
| (開始時刻 ~終了時 | | | | | | | | | | | | 10000000000000000000000000000000000000 | | | (%) | |
| 刻) | | | JIS K-0103 | | | 平均 | 最大 | 平均 | 最大 | 平均 | 最大 | 7.0 | 平均 | 最大 | 平均 | |
| 17.5.9 | 技術開発 | 脱硝塔出口 | K-0104 K-0301 | 通常運転 | 湿り | 30,930 | 31,371 | 14.0 | 15.8 | <0.01 | <0.01 | | 12 | 19 | 12.4 | 0.000051 |
| | センター | | Z-8808 | | 乾き | 27,460 | 27,857 | | | | | | | | | |
| 17.7.11 | 技術開発センター | 脱硝塔出口 | JIS K-0103 K-0301 | 通常運転 | 湿り | 28,210 | 30,074 | 24.3 | 28.2 | | | | | | 12 | |
| | 679- | | | | 乾き | 25,420 | 27,097 | | | | | | | | | |
| 17.8.22 | 技術開発 | 脱硝塔出口 | JIS K-0301 | 通常運転 | 湿り | 22,270 | 23,066 | | | | | 1 | | | 11,3 | 0.0003 |
| 17.6.22 | センター | 加强相互口口 | | 地市建築 | 乾き | 19,330 | 20,021 | | | | | | | | 11.0 | 0.0000 |
| 17.9.7 | 技術開発 | 脱硝塔出口 | JIS K-0103 K-0301 | 通常運転 | 湿り | 24,660 | 25,312 | 11.0 | 13.0 | | | | | | 11.1 | |
| 11.5.1 | センター | | | Main Massa | 乾き | 19,060 | 19,566 | 11.0 | 10.0 | | | | | | | |
| 17.11.30 | 技術開発センター | 脱硝塔出口 | JIS K-0103 K-0104 | 通常運転 | 湿り | 30,450 | 30,657 | 16.0 | 20.0 | <0.01 | <0.01 | | 54 | 60 | 13 | 0.0005 |
| | センター | | K-0301 Z-8808 | | 乾き | 27,460 | 27,653 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | · |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | , |
| | | | | | | | | | | _ | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | • | | | | | | | | | | |
| | | | | 排出基準 | | · | | | 306 | | 0.2 | | | 180 | | 2011年11月よりダイオキシン 特措法対象施設から外れ たため、基準値無し |
| | | | | 大防法申請値 | 湿り | | 39,000 | | 31 | | 0.04 | J. J. | | 167 | | 1 |