

産業廃棄物処理施設 維持管理記録(令和2年1月度)

新東海製紙株式会社 島田工場

| 焼却施設         |             | 10号ボイラ                           |          | 備考      |
|--------------|-------------|----------------------------------|----------|---------|
| 産業廃棄物<br>処分量 | 廃プラスチック類    | t/月                              | 1,387    | 法定実施回数等 |
|              | 汚泥          | t/月                              | 2,446    |         |
|              | 紙くず         | t/月                              | 26.6     |         |
|              | 木くず         | t/月                              | 2,458    |         |
| 運転管理         | 燃焼室ガス温度     | ℃                                | 連続測定     |         |
|              | 集塵機ガス温度     | ℃                                | 連続測定     |         |
|              | 排ガス二酸化炭素濃度  | ppm                              | 連続測定     |         |
|              | 冷却設備等ばいじん除去 | 年月日                              | 2020/1/3 |         |
| 排ガス分析        | ダイオキシン類     | ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>           | 0.000011 | 年1回実施   |
|              | 硫黄酸化物       | Nm <sup>3</sup> /h               | 0.050未滿  | 6ヶ月1回実施 |
|              | ばいじん        | g/Nm <sup>3</sup>                | 0.02     | 6ヶ月1回実施 |
|              | 塩化水素        | mg/Nm <sup>3</sup>               | 0.6      | 6ヶ月1回実施 |
|              | 窒素酸化物       | cm <sup>3</sup> /Nm <sup>3</sup> | 116      | 6ヶ月1回実施 |

| 最終処分場(No. 1)       |         |       | 森下処分場   | 弁天処分場   | 備考          |
|--------------------|---------|-------|---------|---------|-------------|
| 点検結果               | 擁壁      | 年月日   | R2.1.30 | R2.1.30 | 工場排水処理設備を利用 |
|                    |         | 結果    | 異常なし    | 異常なし    |             |
|                    | 擁壁異常時   | 措置年月日 | —       | —       |             |
|                    |         | 措置内容  | —       | —       |             |
|                    | 遮水工     | 年月日   | R2.1.30 | R2.1.30 |             |
|                    |         | 結果    | 異常なし    | 異常なし    |             |
|                    | 遮水工異常時  | 措置年月日 | —       | —       |             |
|                    |         | 措置内容  | —       | —       |             |
|                    | 調整池     | 年月日   | R2.1.30 | R2.1.30 |             |
|                    |         | 結果    | 異常なし    | 異常なし    |             |
|                    | 調整池異常時  | 措置年月日 | —       | —       |             |
|                    |         | 措置内容  | —       | —       |             |
|                    | 浸出液処理設備 | 年月日   | —       | —       |             |
|                    |         | 結果    | —       | —       |             |
| 処理設備異常時            | 措置年月日   | —     | —       |         |             |
|                    | 措置内容    | —     | —       |         |             |
| 浸出水処理設備の配管<br>防凍装置 | 年月日     | —     | —       |         |             |
|                    | 結果      | —     | —       |         |             |
| 配管防凍装置異常時          | 措置年月日   | —     | —       |         |             |
|                    | 措置内容    | —     | —       |         |             |

| 最終処分場(No. 2)   |                |          | 森下処分場     | 弁天処分場   | 備考      |        |       |
|----------------|----------------|----------|-----------|---------|---------|--------|-------|
| 産業廃棄物<br>物理量   | もえがら           | t/月      | 0         | 0       | 法定実施回数等 |        |       |
|                | 汚泥             | t/月      | 0         | 0       |         |        |       |
|                | 紙くず            | t/月      | 0         | 0       |         |        |       |
|                | 木くず            | t/月      | 0         | 0       |         |        |       |
|                | 金属くず           | t/月      | 0         | 0       |         |        |       |
|                | ガラスくず及び陶磁器くず   | t/月      | 0         | 0       |         |        |       |
|                | がれき類           | t/月      | 0         | 0       |         |        |       |
|                | ばいじん           | t/月      | 0         | 0       |         |        |       |
| 地下水①           | 採取場所           |          | 大塚井戸      | 場内下井戸   | 埋立終了済   |        |       |
|                | 採取年月日          |          | R2.1.6    | R2.1.6  |         |        |       |
|                | 結果報告日          |          | R2.1.16   | R2.1.16 |         |        |       |
|                | 電気伝導率          | mS/m     | 58        | 140     |         | いずれか測定 |       |
|                | 塩化物イオン濃度       | mg/L     | 11        | 30      |         |        |       |
|                | その他地下水等検査項目    |          | —         | 別紙の通り   |         | 年1回実施  |       |
|                | ダイオキシン類濃度      | pg-TEQ/L | —         | —       |         | 年1回実施  |       |
|                | 地下水②           | 採取場所     |           | 西武井戸    |         |        | 埋立終了済 |
|                |                | 採取年月日    |           | R2.1.6  |         |        |       |
|                |                | 結果報告日    |           | R2.1.16 |         |        |       |
| 電気伝導率          |                | mS/m     | 28        |         | いずれか測定  |        |       |
| 塩化物イオン濃度       |                | mg/L     | 5         |         |         |        |       |
| その他地下水等検査項目    |                |          | —         | 別紙の通り   | 年1回実施   |        |       |
| ダイオキシン類濃度      | pg-TEQ/L       | —        | —         | 年1回実施   |         |        |       |
| 地下水質悪<br>化等の場合 | 措置年月日          |          | —         | —       |         |        |       |
|                | 措置内容           |          | —         | —       |         |        |       |
| 放流水            | 採取場所           |          | 島田工場第二放流口 |         | 埋立終了済   |        |       |
|                | 採取年月日          |          | R2.1.17   |         |         |        |       |
|                | 結果報告日          |          | R2.2.22   |         |         |        |       |
|                | pH             |          | 6.3       |         |         | いずれか測定 |       |
|                | BOD            | mg/L     | 48        |         |         |        |       |
|                | COD            | mg/L     | 53        |         |         |        |       |
|                | SS             | mg/L     | 21        |         |         |        |       |
|                | 排水基準等に係る項目     |          | —         | —       |         | 年1回実施  |       |
| ダイオキシン類濃度      | pg-TEQ/L       | —        | —         | 年1回実施   |         |        |       |
| 残余埋立容量         | m <sup>3</sup> | 0        | —         | 年1回記録   |         |        |       |

産業廃棄物処理施設 維持管理記録(令和2年1月度) 別表

新東海製紙株式会社 島田工場

| 施設名              | 森下処分場 |         | 弁天処分場    |          |
|------------------|-------|---------|----------|----------|
|                  | 地下水①  | 地下水②    | 地下水①     | 地下水②     |
| 採取場所             | 大塚井戸  | 西武井戸    | 場内下井戸    | 西武井戸     |
| 採取年月日            | —     | R2.1.6  | R2.1.6   | R2.1.6   |
| 結果報告日            | —     | R2.1.16 | R2.1.16  | R2.1.16  |
| アルキル水銀           | mg/L  | —       | 検出されず    | 検出されず    |
| 総水銀              | mg/L  | —       | 0.0005未滿 | 0.0005未滿 |
| カドミウム            | mg/L  | —       | 0.0003未滿 | 0.0003未滿 |
| 鉛                | mg/L  | —       | 0.005未滿  | 0.005未滿  |
| 六価クロム            | mg/L  | —       | 0.01未滿   | 0.01未滿   |
| 砒素               | mg/L  | —       | 0.001未滿  | 0.001未滿  |
| 全シアン             | mg/L  | —       | 検出されず    | 検出されず    |
| ポリ塩化ビフェニル        | mg/L  | —       | 検出されず    | 検出されず    |
| トリクロロエチレン        | mg/L  | —       | 0.0002未滿 | 0.0002未滿 |
| テトラクロロエチレン       | mg/L  | —       | 0.0002未滿 | 0.0002未滿 |
| ジクロロメタン          | mg/L  | —       | 0.0002未滿 | 0.0002未滿 |
| 四塩化炭素            | mg/L  | —       | 0.0002未滿 | 0.0002未滿 |
| 1, 2-ジクロロエタン     | mg/L  | —       | 0.0002未滿 | 0.0002未滿 |
| 1, 1-ジクロロエチレン    | mg/L  | —       | 0.0002未滿 | 0.0002未滿 |
| 1, 2-ジクロロエチレン    | mg/L  | —       | 0.0002未滿 | 0.0002未滿 |
| 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L  | —       | 0.0002未滿 | 0.0002未滿 |
| 1, 1, 2-トリクロロエタン | mg/L  | —       | 0.0002未滿 | 0.0002未滿 |
| 1, 3-ジクロロプロペン    | mg/L  | —       | 0.0002未滿 | 0.0002未滿 |
| チウラム             | mg/L  | —       | 0.0005未滿 | 0.0005未滿 |
| シマジン             | mg/L  | —       | 0.0003未滿 | 0.0003未滿 |
| チオベンカルブ          | mg/L  | —       | 0.002未滿  | 0.002未滿  |
| ベンゼン             | mg/L  | —       | 0.001未滿  | 0.001未滿  |
| セレン              | mg/L  | —       | 0.002未滿  | 0.002未滿  |

| 施設名                           | 森下・弁天処分場          |       |
|-------------------------------|-------------------|-------|
|                               | 放流水               | 第二放流口 |
| 採取場所                          | —                 | —     |
| 採取年月日                         | —                 | —     |
| 結果報告日                         | —                 | —     |
| アルキル水銀化合物                     | mg/L              | —     |
| 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物           | mg/L              | —     |
| カドミウム及びその化合物                  | mg/L              | —     |
| 鉛及びその化合物                      | mg/L              | —     |
| 有機燐化合物                        | mg/L              | —     |
| 六価クロム化合物                      | mg/L              | —     |
| 砒素及びその化合物                     | mg/L              | —     |
| シアン化合物                        | mg/L              | —     |
| ポリ塩化ビフェニル                     | mg/L              | —     |
| トリクロロエチレン                     | mg/L              | —     |
| テトラクロロエチレン                    | mg/L              | —     |
| ジクロロメタン                       | mg/L              | —     |
| 四塩化炭素                         | mg/L              | —     |
| 1, 2-ジクロロエタン                  | mg/L              | —     |
| 1, 1-ジクロロエチレン                 | mg/L              | —     |
| 1, 1, 2-ジクロロエチレン              | mg/L              | —     |
| 1, 1, 1-トリクロロエタン              | mg/L              | —     |
| 1, 1, 2-トリクロロエタン              | mg/L              | —     |
| 1, 3-ジクロロプロペン                 | mg/L              | —     |
| チウラム                          | mg/L              | —     |
| シマジン                          | mg/L              | —     |
| チオベンカルブ                       | mg/L              | —     |
| ベンゼン                          | mg/L              | —     |
| セレン及びその化合物                    | mg/L              | —     |
| ほう素及びその化合物                    | mg/L              | —     |
| ふっ素及びその化合物                    | mg/L              | —     |
| アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | mg/L              | —     |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)       | mg/L              | —     |
| ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)    | mg/L              | —     |
| フェノール類含有量                     | mg/L              | —     |
| 銅含有量                          | mg/L              | —     |
| 亜鉛含有量                         | mg/L              | —     |
| 溶解性鉄含有量                       | mg/L              | —     |
| 溶解性マンガン含有量                    | mg/L              | —     |
| クロム含有量                        | mg/L              | —     |
| 大腸菌群数                         | 個/cm <sup>3</sup> | —     |
| 窒素含有量                         | mg/L              | —     |
| 燐含有量                          | mg/L              | —     |