

製造事業所における法規制項目データ（2023年度）

※規制の対象ではない項目や自主基準を設けていない項目は「―」としています。

TOTO（株）小倉第一工場

| ＜大気関係＞   |           |       | 測定日：2024年2月14、15日 |           |       |      |                           |       |               |
|----------|-----------|-------|-------------------|-----------|-------|------|---------------------------|-------|---------------|
| 施設の種類    | NOx (ppm) |       |                   | SOx (ppm) |       |      | ばいじん (g/m <sup>3</sup> N) |       |               |
|          | 規制値       | 自主基準値 | 実測値               | 規制値       | 自主基準値 | 実測値  | 規制値                       | 自主基準値 | 実測値           |
| 焼成炉      | 180・200   | 135   | 27～<30            | 18        | ―     | <1.0 | 0.15・0.2                  | 0.04  | <0.007～0.012  |
| ボイラー     | 150・180   | 100   | 15～55             | ―         | ―     | ―    | 0.2                       | 0.04  | <0.002～<0.003 |
| コ・ジェネ発電機 | 950       | 900   | 805～819           | ―         | ―     | ―    | 0.08                      | 0.07  | 0.041～0.062   |

| ＜水質関係＞ ※ 公共下水道  |  |      |         |         | 測定日：2023年8月16日 |  |  |  |  |
|-----------------|--|------|---------|---------|----------------|--|--|--|--|
| 項目              |  | 単位   | 規制値     | 自主基準値   | 実測値            |  |  |  |  |
| PH（水素イオン濃度）     |  | ―    | 5.0～9.0 | 5.8～8.6 | 7.9            |  |  |  |  |
| BOD（生物化学的酸素要求量） |  | mg/l | 600     | 300     | 2              |  |  |  |  |
| COD（化学的酸素要求量）   |  | mg/l | 600     | 300     | 6.1            |  |  |  |  |
| SS（浮遊物質）        |  | mg/l | 600     | 30      | 31             |  |  |  |  |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  |  | mg/l | 5       | ―       | <0.5           |  |  |  |  |
| 銅               |  | mg/l | 3       | ―       | <0.1           |  |  |  |  |
| 亜鉛              |  | mg/l | 2       | ―       | 0.20           |  |  |  |  |
| 全クロム            |  | mg/l | 2       | ―       | <0.1           |  |  |  |  |
| 全窒素             |  | mg/l | ―       | ―       | ―              |  |  |  |  |
| 全リン             |  | mg/l | 1       | ―       | <0.1           |  |  |  |  |
| カドミウム及びその化合物    |  | mg/l | 0.03    | ―       | <0.003         |  |  |  |  |
| シアン化合物          |  | mg/l | 1       | ―       | <0.1           |  |  |  |  |
| 鉛及びその化合物        |  | mg/l | 0.1     | ―       | <0.01          |  |  |  |  |
| 六価クロム化合物        |  | mg/l | 0.5     | ―       | <0.05          |  |  |  |  |

TOTO（株）滋賀工場

| ＜大気関係＞   |           |       | 測定日：2024年2月2日～3月6日 |                          |       |            |                           |       |              |
|----------|-----------|-------|--------------------|--------------------------|-------|------------|---------------------------|-------|--------------|
| 施設の種類    | NOx (ppm) |       |                    | SOx (m <sup>3</sup> N/h) |       |            | ばいじん (g/m <sup>3</sup> N) |       |              |
|          | 規制値       | 自主基準値 | 実測値                | 規制値                      | 自主基準値 | 実測値        | 規制値                       | 自主基準値 | 実測値          |
| 焼成炉      | 135       | 135   | 4～43               | 8.76                     | 6.57  | <0.02～1.35 | 0.15                      | 0.15  | <0.005～0.024 |
| ボイラー     | 112       | 112   | 25～58              | ―                        | ―     | ―          | 0.15                      | 0.15  | <0.005       |
| コ・ジェネ発電機 | 450       | 450   | 173                | ―                        | ―     | ―          | 0.04                      | 0.04  | <0.005       |

| ＜水質関係＞          |  |      |         |         | 測定日：2024年3月6日 |  |  |  |  |
|-----------------|--|------|---------|---------|---------------|--|--|--|--|
| 項目              |  | 単位   | 規制値     | 自主基準値   | 実測値           |  |  |  |  |
| PH（水素イオン濃度）     |  | ―    | 6.0～8.5 | 6.3～8.2 | 7.3～7.4       |  |  |  |  |
| BOD（生物化学的酸素要求量） |  | mg/l | 20      | 15      | 0.9～3.1       |  |  |  |  |
| COD（化学的酸素要求量）   |  | mg/l | 20      | 15      | 1.5～5.8       |  |  |  |  |
| SS（浮遊物質）        |  | mg/l | 20      | 15.0    | 1.0～9.4       |  |  |  |  |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  |  | mg/l | 5       | 3.7     | <0.5          |  |  |  |  |
| 銅               |  | mg/l | 1       | 0.7     | <0.05         |  |  |  |  |
| 亜鉛              |  | mg/l | 1       | 0.75    | <0.05～0.21    |  |  |  |  |
| 全クロム            |  | mg/l | 0.1     | 0.07    | <0.01         |  |  |  |  |
| 全窒素             |  | mg/l | 12      | 9       | 0.7～0.84      |  |  |  |  |
| 全リン             |  | mg/l | 0.8     | 0.6     | <0.05～<0.1    |  |  |  |  |
| カドミウム及びその化合物    |  | mg/l | 0.01    | 0.008   | <0.001        |  |  |  |  |
| シアン化合物          |  | mg/l | 0.1     | 0.08    | <0.01         |  |  |  |  |
| 鉛及びその化合物        |  | mg/l | 0.1     | 0.08    | <0.01         |  |  |  |  |
| 六価クロム化合物        |  | mg/l | 0.05    | 0.038   | <0.01         |  |  |  |  |

| ＜騒音＞ |        | 測定日：2024年3月7、8日 |       |       |
|------|--------|-----------------|-------|-------|
|      | 単位     | 規制値             | 自主基準値 | 実測値   |
| 朝    | dB (A) | 65              | —     | 47～55 |
| 昼    | dB (A) | 65              | —     | 49～60 |
| 夕    | dB (A) | 65              | —     | 44～54 |
| 夜    | dB (A) | 55              | —     | 43～54 |

| ＜振動＞ |    |     |       | 測定日：2024年3月7日 |  |
|------|----|-----|-------|---------------|--|
|      | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値           |  |
| 昼    | dB | 65  | —     | 20～40         |  |
| 夜    | dB | 60  | —     | —             |  |

＜悪臭＞  
※対象外

TOTO（株）小倉第二工場

| ＜大気関係＞   |           |       | 作成日：2024年4月4日 |                          |       |     |                           |       |             |
|----------|-----------|-------|---------------|--------------------------|-------|-----|---------------------------|-------|-------------|
| 施設の種類    | NOx (ppm) |       |               | SOx (m <sup>3</sup> N/h) |       |     | ばいじん (g/m <sup>3</sup> N) |       |             |
|          | 規制値       | 自主基準値 | 実測値           | 規制値                      | 自主基準値 | 実測値 | 規制値                       | 自主基準値 | 実測値         |
| 金属溶解炉    | ―         | ―     | ―             | ―                        | ―     | ―   | 0.1                       | 0.05  | <0.002      |
| ボイラー     | 150       | 60    | 16～22         | 1.75                     | ―     | ―   | 0.05                      | 0.03  | ―           |
| コ・ジェネ発電機 | 950       | 950   | 770～810       | 1.75                     | 0.342 | ―   | 0.08                      | 0.08  | 0.016～0.017 |

| ＜水質関係＞          |  |      |         |       | 作成日：2024年4月4日 |  |  |  |  |
|-----------------|--|------|---------|-------|---------------|--|--|--|--|
| 項目              |  | 単位   | 規制値     | 自主基準値 | 実測値           |  |  |  |  |
| PH（水素イオン濃度）     |  | ―    | 5.8～8.6 | ―     | 7.13～7.99     |  |  |  |  |
| BOD（生物化学的酸素要求量） |  | mg/l | 20      | 15    | 2.00          |  |  |  |  |
| COD（化学的酸素要求量）   |  | mg/l | 20      | 15    | 5.00          |  |  |  |  |
| SS（浮遊物質）        |  | mg/l | 60      | 50    | 1.71          |  |  |  |  |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  |  | mg/l | 5       | ―     | 0.15          |  |  |  |  |
| 銅               |  | mg/l | 3       | ―     | 0.03          |  |  |  |  |
| 亜鉛              |  | mg/l | 5       | ―     | 0.07          |  |  |  |  |
| 全クロム            |  | mg/l | 2       | ―     | 0.02          |  |  |  |  |
| 全窒素             |  | mg/l | 120     | 60    | 0.660         |  |  |  |  |
| 全リン             |  | mg/l | 16      | 8     | 0.020         |  |  |  |  |
| カドミウム及びその化合物    |  | mg/l | 0.03    | ―     | ―             |  |  |  |  |
| シアン化合物          |  | mg/l | 1       | ―     | ―             |  |  |  |  |
| 鉛及びその化合物        |  | mg/l | 0.1     | ―     | 0.0024        |  |  |  |  |
| 六価クロム化合物        |  | mg/l | 0.5     | ―     | 0.02          |  |  |  |  |

TOTO（株）滋賀第二工場

| ＜大気関係＞  |           |       | 測定日：2024年2月2日～3月6日 |                          |       |        |                           |       |        |
|---------|-----------|-------|--------------------|--------------------------|-------|--------|---------------------------|-------|--------|
| 施設の種類   | NOx (ppm) |       |                    | SOx (m <sup>3</sup> N/h) |       |        | ばいじん (g/m <sup>3</sup> N) |       |        |
|         | 規制値       | 自主基準値 | 実測値                | 規制値                      | 自主基準値 | 実測値    | 規制値                       | 自主基準値 | 実測値    |
| 冷温水ユニット | 195       | 195   | 50                 | 17.5                     | 13.2  | <0.003 | 0.23                      | 0.23  | <0.005 |

| ＜水質関係＞          |  |      |         |       | * 法の適用対象外 |  |  |  |  |
|-----------------|--|------|---------|-------|-----------|--|--|--|--|
| 項目              |  | 単位   | 規制値     | 自主基準値 | 実測値       |  |  |  |  |
| PH（水素イオン濃度）     |  | ―    | 6.0～8.5 | ―     | ―         |  |  |  |  |
| BOD（生物化学的酸素要求量） |  | mg/l | 20      | ―     | ―         |  |  |  |  |
| COD（化学的酸素要求量）   |  | mg/l | 20      | ―     | ―         |  |  |  |  |
| SS（浮遊物質）        |  | mg/l | 20      | ―     | ―         |  |  |  |  |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  |  | mg/l | 5       | ―     | ―         |  |  |  |  |
| 銅               |  | mg/l | 1       | ―     | ―         |  |  |  |  |
| 亜鉛              |  | mg/l | 1       | ―     | ―         |  |  |  |  |
| 全クロム            |  | mg/l | 0.1     | ―     | ―         |  |  |  |  |
| 全窒素             |  | mg/l | 12.0    | ―     | ―         |  |  |  |  |
| 全リン             |  | mg/l | 1.2     | ―     | ―         |  |  |  |  |
| カドミウム及びその化合物    |  | mg/l | 0.03    | ―     | ―         |  |  |  |  |
| シアン化合物          |  | mg/l | 0.1     | ―     | ―         |  |  |  |  |
| 鉛及びその化合物        |  | mg/l | 0.1     | ―     | ―         |  |  |  |  |
| 六価クロム化合物        |  | mg/l | 0.05    | ―     | ―         |  |  |  |  |

| ＜騒音＞ |        |     | 測定日：2023年5月1日 |           |
|------|--------|-----|---------------|-----------|
|      | 単位     | 規制値 | 自主基準値         | 実測値       |
| 朝    | dB (A) | 65  | —             | —         |
| 昼    | dB (A) | 65  | —             | 46.2～55.8 |
| 夕    | dB (A) | 65  | —             | 37.3～51.0 |
| 夜    | dB (A) | 55  | —             | 37.7～46.7 |

| <振動> |    |     | 測定日：2023年5月1日 |       |
|------|----|-----|---------------|-------|
|      | 単位 | 規制値 | 自主基準値         | 実測値   |
| 昼    | dB | 65  | —             | 17～27 |
| 夜    | dB | 60  | —             | —     |

＜悪臭＞  
※対象外

| ＜騒音＞ |        | 測定日：2023年10月6日 |       |           |
|------|--------|----------------|-------|-----------|
|      | 単位     | 規制値            | 自主基準値 | 実測値       |
| 朝    | dB (A) | 65             | 63    | 44.9～50.6 |
| 昼    | dB (A) | 70             | 67    | 45.7～59.7 |
| 夕    | dB (A) | 70             | 67    | 40.8～52.7 |
| 夜    | dB (A) | 60             | 57    | 28.0～44.1 |

| ＜振動＞ |  |  |  |  | 測定日：2023年10月6日 |
|------|--|--|--|--|----------------|
|------|--|--|--|--|----------------|

TOTO（株）茅ヶ崎工場

| <大気関係> |           |       |     |             |       |     |              |       |     |
|--------|-----------|-------|-----|-------------|-------|-----|--------------|-------|-----|
| 施設の種類  | NOx (ppm) |       |     | SOx (m³N/h) |       |     | ばいじん (g/m³N) |       |     |
|        | 規制値       | 自主基準値 | 実測値 | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 | 規制値          | 自主基準値 | 実測値 |
| 対象施設なし | —         | —     | —   | —           | —     | —   | —            | —     | —   |

| <水質関係> ※ 法の適用対象外 |      |         |         |        | 作成日:2023年12月1日 |  |  |  |  |
|------------------|------|---------|---------|--------|----------------|--|--|--|--|
| 項目               | 単位   | 規制値     | 自主基準値   | 実測値    |                |  |  |  |  |
| PH（水素イオン濃度）      | —    | 5.0～9.0 | 5.3～8.8 | 7.4    |                |  |  |  |  |
| BOD（生物化学的酸素要求量）  | mg/l | 600     | 480     | 2.0    |                |  |  |  |  |
| COD（化学的酸素要求量）    | mg/l | —       | —       | —      |                |  |  |  |  |
| SS（浮遊物質）         | mg/l | 600     | 480     | 2.0    |                |  |  |  |  |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）   | mg/l | 30      | 21      | <1.0   |                |  |  |  |  |
| 銅                | mg/l | 1       | 0.8     | <0.01  |                |  |  |  |  |
| 亜鉛               | mg/l | 1       | 0.8     | 0.04   |                |  |  |  |  |
| 全クロム             | mg/l | 2       | 1.6     | <0.04  |                |  |  |  |  |
| 全窒素              | mg/l | 125     | 93.8    | —      |                |  |  |  |  |
| 全リン              | mg/l | —       | —       | 0.30   |                |  |  |  |  |
| カドミウム及びその化合物     | mg/l | 0.03    | 0.024   | <0.003 |                |  |  |  |  |
| シアン化合物           | mg/l | 1       | 0.75    | <0.01  |                |  |  |  |  |
| 鉛及びその化合物         | mg/l | 0.1     | 0.08    | <0.005 |                |  |  |  |  |
| 六価クロム化合物         | mg/l | 0.5     | 0.38    | <0.04  |                |  |  |  |  |

TOTOサニテクノ（株）愛知工場

| <大気関係>         |           |       |     |             |       |      |              |       |       |
|----------------|-----------|-------|-----|-------------|-------|------|--------------|-------|-------|
| 測定日:2023年11月8日 |           |       |     |             |       |      |              |       |       |
| 施設の種類          | NOx (ppm) |       |     | SOx (m³N/h) |       |      | ばいじん (g/m³N) |       |       |
|                | 規制値       | 自主基準値 | 実測値 | 規制値         | 自主基準値 | 実測値  | 規制値          | 自主基準値 | 実測値   |
| 焼成炉            | 180       | 108   | 39  | 0.68        | 0.272 | 0.06 | 0.25         | 0.1   | 0.026 |
| ボイラー           | 150       | 60    | 19  | 0.045       | 0.027 | 0.02 | 0.1          | 0.04  | 0.005 |

| <水質関係>          |      |      |       |           | 測定日:2024年3月6日 |  |  |  |  |
|-----------------|------|------|-------|-----------|---------------|--|--|--|--|
| 項目              | 単位   | 規制値  | 自主基準値 | 実測値       |               |  |  |  |  |
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 8.6  | 8.3   | 7.6       |               |  |  |  |  |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | 25   | 10    | 2.4       |               |  |  |  |  |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | 160  | 16    | 2.2～8.2   |               |  |  |  |  |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | 150  | 60    | 2.0       |               |  |  |  |  |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | 2    | 1.2   | 1.0       |               |  |  |  |  |
| 銅               | mg/l | 3    | 1.2   | 0.01      |               |  |  |  |  |
| 亜鉛              | mg/l | 2    | 1.2   | 0.2       |               |  |  |  |  |
| 全クロム            | mg/l | 2    | 0.8   | 0.04      |               |  |  |  |  |
| 全窒素             | mg/l | 120  | 48    | 0.3～3.9   |               |  |  |  |  |
| 全リン             | mg/l | 16   | 1.6   | 0.01～0.05 |               |  |  |  |  |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | 0.03 | 0.012 | —         |               |  |  |  |  |
| シアン化合物          | mg/l | 1    | 0.4   | —         |               |  |  |  |  |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | 0.1  | 0.04  | —         |               |  |  |  |  |
| 六価クロム化合物        | mg/l | 0.5  | 0.2   | —         |               |  |  |  |  |

| <騒音> |        |           |           |           | 測定日:2023年8月3日 |  |  |  |  |
|------|--------|-----------|-----------|-----------|---------------|--|--|--|--|
|      | 単位     | 規制値       | 自主基準値     | 実測値       |               |  |  |  |  |
| 朝    | dB (A) | 62.5～75.0 | 62.5～75.0 | 53.0～59.6 |               |  |  |  |  |
| 昼    | dB (A) | 65.0～75.0 | 65.0～75.0 | 44.1～59.8 |               |  |  |  |  |
| 夕    | dB (A) | 62.5～75.0 | 62.5～75.0 | 37.3～55.4 |               |  |  |  |  |
| 夜    | dB (A) | 55.0～65.0 | 55.0～65.0 | 37.4～49.3 |               |  |  |  |  |

| <振動> |    |       |       |           | 測定日:2023年8月3日 |  |  |  |  |
|------|----|-------|-------|-----------|---------------|--|--|--|--|
|      | 単位 | 規制値   | 自主基準値 | 実測値       |               |  |  |  |  |
| 昼    | dB | 65～70 | 60～70 | 27.2～42.2 |               |  |  |  |  |
| 夜    | dB | 60～65 | 55～65 | 26.1～40.7 |               |  |  |  |  |

<悪臭>  
※対象外

TOTOアクアテクノ（株）大分工場

| <大気関係>         |           |       |       |             |       |        |              |       |     |
|----------------|-----------|-------|-------|-------------|-------|--------|--------------|-------|-----|
| 作成日:2024年4月15日 |           |       |       |             |       |        |              |       |     |
| 施設の種類          | NOx (ppm) |       |       | SOx (m³N/h) |       |        | ばいじん (g/m³N) |       |     |
|                | 規制値       | 自主基準値 | 実測値   | 規制値         | 自主基準値 | 実測値    | 規制値          | 自主基準値 | 実測値 |
| 金属溶解炉          | —         | —     | —     | —           | —     | —      | 0.05         | 0.05  | —   |
| ボイラー           | 37.5      | 37.5  | 23～24 | 2.34        | 0.28  | 0.0002 | 0.05         | 0.05  | —   |
| 冷温水器           | 100       | 100   | 28～31 | 2.34        | 0.56  | 0.0002 | 0.03         | 0.03  | —   |

| <水質関係>          |      |          |          |           | 作成日:2024年4月15日 |  |  |  |  |
|-----------------|------|----------|----------|-----------|----------------|--|--|--|--|
| 項目              | 単位   | 規制値      | 自主基準値    | 実測値       |                |  |  |  |  |
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 5.8～8.6  | 6.0～8.4  | 6.7～7.4   |                |  |  |  |  |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | 15       | 13.5     | 0.1～1.3   |                |  |  |  |  |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | 15       | 10       | 2.4～9.8   |                |  |  |  |  |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | 15       | 10       | 0.1～2.1   |                |  |  |  |  |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | 2        | 1.5      | 0.3       |                |  |  |  |  |
| 銅               | mg/l | 3        | 2        | 0.2       |                |  |  |  |  |
| 亜鉛              | mg/l | 2        | 1.5      | 0.1～0.4   |                |  |  |  |  |
| 全クロム            | mg/l | 2        | 0.3      | 0.2       |                |  |  |  |  |
| 全窒素             | mg/l | 10       | 9        | 3.6～7.1   |                |  |  |  |  |
| 全リン             | mg/l | 3        | 2.5      | 0.2～0.6   |                |  |  |  |  |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | 0.1      | —        | —         |                |  |  |  |  |
| シアン化合物          | mg/l | 1        | —        | —         |                |  |  |  |  |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | 0.1      | 0.08     | 0.01～0.04 |                |  |  |  |  |
| 六価クロム化合物        | mg/l | 検出されないこと | 検出されないこと | 検出されず     |                |  |  |  |  |

TOTOサニテクノ（株）本社・中津工場

| <大気関係>            |           |       |        |             |       |             |              |       |             |
|-------------------|-----------|-------|--------|-------------|-------|-------------|--------------|-------|-------------|
| 測定日:2024年1月16～17日 |           |       |        |             |       |             |              |       |             |
| 施設の種類             | NOx (ppm) |       |        | SOx (m³N/h) |       |             | ばいじん (g/m³N) |       |             |
|                   | 規制値       | 自主基準値 | 実測値    | 規制値         | 自主基準値 | 実測値         | 規制値          | 自主基準値 | 実測値         |
| 焼成炉               | 180～200   | 75    | >16～63 | 17.5        | 4     | 0.258～2.007 | 0.25         | 0.05  | 0.002～0.004 |
| ボイラー              | 150       | 75    | 24～32  | —           | —     | —           | 0.1          | 0.01  | <0.002      |
| コ・ジェネ発電機          | 950       | 800   | —      | 17.5        | 1     | —           | 0.1          | 0.05  | —           |

| <水質関係>          |      |         |         |      | 測定日:2024年3月6日 |  |  |  |  |
|-----------------|------|---------|---------|------|---------------|--|--|--|--|
| 項目              | 単位   | 規制値     | 自主基準値   | 実測値  |               |  |  |  |  |
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 5.8～8.6 | 6.5～8.2 | 7.6  |               |  |  |  |  |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | 160     | 16      | 2.1  |               |  |  |  |  |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | 160     | 10      | 2.7  |               |  |  |  |  |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | 200     | 15      | 7.6  |               |  |  |  |  |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | 5       | 1.5     | <0.5 |               |  |  |  |  |
| 銅               | mg/l | —       | —       | —    |               |  |  |  |  |
| 亜鉛              | mg/l | 2       | 0.9     | 0.1  |               |  |  |  |  |
| 全クロム            | mg/l | —       | —       | —    |               |  |  |  |  |
| 全窒素             | mg/l | 120     | 20      | 6.8  |               |  |  |  |  |
| 全リン             | mg/l | 16      | 1       | 0.03 |               |  |  |  |  |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | —       | —       | —    |               |  |  |  |  |
| シアン化合物          | mg/l | —       | —       | —    |               |  |  |  |  |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | —       | —       | —    |               |  |  |  |  |
| 六価クロム化合物        | mg/l | —       | —       | —    |               |  |  |  |  |

| <騒音> |        |     |       |           | 測定日:2023年11月3日 |  |  |  |  |
|------|--------|-----|-------|-----------|----------------|--|--|--|--|
|      | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値       |                |  |  |  |  |
| 朝    | dB (A) | 70  | 63    | 52.8～61.9 |                |  |  |  |  |
| 昼    | dB (A) | 70  | 67    | 51.5～66.9 |                |  |  |  |  |
| 夕    | dB (A) | 70  | 63    | 50.6～62.7 |                |  |  |  |  |
| 夜    | dB (A) | 65  | 57    | 50.8～56.5 |                |  |  |  |  |

| <振動> |    |     |       |       | 測定日:2023年11月3日 |  |  |  |  |
|------|----|-----|-------|-------|----------------|--|--|--|--|
|      | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値   |                |  |  |  |  |
| 昼    | dB | 70  | 63    | 29～38 |                |  |  |  |  |
| 夜    | dB | 65  | 58    | 27～31 |                |  |  |  |  |

<悪臭>  
※対象外

TOTOウォシュレットテクノ（株） 土岐工場

<大気関係>

| 施設の種類  | NOx (ppm) |       |     | SOx (m³N/h) |       |     | ばいじん (g/m³N) |       |     |
|--------|-----------|-------|-----|-------------|-------|-----|--------------|-------|-----|
|        | 規制値       | 自主基準値 | 実測値 | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 | 規制値          | 自主基準値 | 実測値 |
| 対象施設なし | —         | —     | —   | —           | —     | —   | —            | —     | —   |

<水質関係>

| 測定日:2023年10月2～12日 |      |         |       |     |
|-------------------|------|---------|-------|-----|
| 項目                | 単位   | 規制値     | 自主基準値 | 実測値 |
| PH（水素イオン濃度）       | —    | 5.8～8.6 | —     | 7.1 |
| BOD（生物化学的酸素要求量）   | mg/l | 160     | —     | 56  |
| COD（化学的酸素要求量）     | mg/l | 160     | —     | 22  |
| SS（浮遊物質）          | mg/l | 200     | —     | 12  |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）    | mg/l | —       | —     | —   |
| 銅                 | mg/l | 3       | —     | —   |
| 亜鉛                | mg/l | 2       | —     | —   |
| 全クロム              | mg/l | —       | —     | —   |
| 全窒素               | mg/l | 120     | —     | 39  |
| 全リン               | mg/l | 16      | —     | 6.3 |
| カドミウム及びその化合物      | mg/l | —       | —     | —   |
| シアン化合物            | mg/l | —       | —     | —   |
| 鉛及びその化合物          | mg/l | 0.1     | —     | —   |
| 六価クロム化合物          | mg/l | —       | —     | —   |

TOTOバスクリエイト（株）本社・佐倉工場

<大気関係>

| 施設の種類  | NOx (ppm) |       |       | SOx (m³N/h) |       |       | ばいじん (g/m³N) |       |               |
|--------|-----------|-------|-------|-------------|-------|-------|--------------|-------|---------------|
|        | 規制値       | 自主基準値 | 実測値   | 規制値         | 自主基準値 | 実測値   | 規制値          | 自主基準値 | 実測値           |
| ボイラー   | 150       | 81    | 19～33 | 0.61        | 0.01  | 0.001 | 0.1          | 0.002 | 0.0009～0.0011 |
| 冷温水発生機 | 150       | 53    | 26    | —           | —     | —     | 0.1          | 0.003 | 0.0006        |

<水質関係>

| 測定日:2024年2月2日   |      |         |         |     |
|-----------------|------|---------|---------|-----|
| 項目              | 単位   | 規制値     | 自主基準値   | 実測値 |
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 6.5～8.5 | 6.8～8.2 | 7.8 |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | 5       | 3.0     | 1.0 |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | 5       | 3.4     | 1.0 |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | 10      | 4       | 1.0 |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | —       | —       | —   |
| 銅               | mg/l | —       | —       | —   |
| 亜鉛              | mg/l | —       | —       | —   |
| 全クロム            | mg/l | —       | —       | —   |
| 全窒素             | mg/l | —       | —       | —   |
| 全リン             | mg/l | —       | —       | —   |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | —       | —       | —   |
| シアン化合物          | mg/l | —       | —       | —   |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | —       | —       | —   |
| 六価クロム化合物        | mg/l | —       | —       | —   |

<騒音>

| 測定日:2024年2月6日 |        |     |       |        |
|---------------|--------|-----|-------|--------|
|               | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値    |
| 朝             | dB (A) | 60  | —     | 42～49  |
| 昼             | dB (A) | 65  | —     | 49～58  |
| 夕             | dB (A) | 60  | —     | <30～47 |
| 夜             | dB (A) | 50  | —     | <30～49 |

<振動>

| 測定日:2024年2月6日 |    |     |       |     |
|---------------|----|-----|-------|-----|
|               | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
| 昼             | dB | 70  | —     | <30 |
| 夜             | dB | 65  | —     | <30 |

<悪臭>

※対象外

TOTOバスクリエイト（株）赤穂工場

<大気関係>

| 施設の種類  | NOx (ppm) |       |     | SOx (m³N/h) |       |     | ばいじん (g/m³N) |       |     |
|--------|-----------|-------|-----|-------------|-------|-----|--------------|-------|-----|
|        | 規制値       | 自主基準値 | 実測値 | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 | 規制値          | 自主基準値 | 実測値 |
| 対象施設なし | —         | —     | —   | —           | —     | —   | —            | —     | —   |

<水質関係>＊法の適用対象外

| 項目              | 単位   | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|-----------------|------|-----|-------|-----|
| PH（水素イオン濃度）     | —    | —   | —     | —   |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | —   | —     | —   |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | —   | —     | —   |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | —   | —     | —   |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | —   | —     | —   |
| 銅               | mg/l | —   | —     | —   |
| 亜鉛              | mg/l | —   | —     | —   |
| 全クロム            | mg/l | —   | —     | —   |
| 全窒素             | mg/l | —   | —     | —   |
| 全リン             | mg/l | —   | —     | —   |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | —   | —     | —   |
| シアン化合物          | mg/l | —   | —     | —   |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | —   | —     | —   |
| 六価クロム化合物        | mg/l | —   | —     | —   |

TOTOハイリビング（株）本社・茂原工場

<大気関係>

| 施設の種類 | NOx (ppm) |       |     | SOx (m³N/h) |       |     | ばいじん (g/m³N) |       |       |
|-------|-----------|-------|-----|-------------|-------|-----|--------------|-------|-------|
|       | 規制値       | 自主基準値 | 実測値 | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 | 規制値          | 自主基準値 | 実測値   |
| ボイラー  | 150       | 100   | 36  | —           | —     | —   | 0.1          | 0.06  | 0.005 |

<水質関係>

| 測定日:2024年1月18日  |      |         |       |       |
|-----------------|------|---------|-------|-------|
| 項目              | 単位   | 規制値     | 自主基準値 | 実測値   |
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 5.8～8.6 | 6～8   | 7.8   |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | 20      | 18    | 2.0   |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | 20      | 18    | 1.2   |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | 40      | 36    | 1.6   |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | —       | —     | —     |
| 銅               | mg/l | 1       | 0.6   | 0.02  |
| 亜鉛              | mg/l | 1       | 0.8   | 0.14  |
| 全クロム            | mg/l | 0.5     | 0.3   | 0.02  |
| 全窒素             | mg/l | —       | —     | —     |
| 全リン             | mg/l | —       | —     | —     |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | 0.01    | 0.006 | 0.001 |
| シアン化合物          | mg/l | —       | —     | —     |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | 0.1     | 0.07  | 0.01  |
| 六価クロム化合物        | mg/l | 0.05    | 0.03  | 0.005 |

<騒音>

| 測定日:2024年2月27,28日 |        |     |       |           |
|-------------------|--------|-----|-------|-----------|
|                   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値       |
| 朝                 | dB (A) | 70  | —     | 52.9～58.5 |
| 昼                 | dB (A) | 70  | —     | 52.5～58.2 |
| 夕                 | dB (A) | 70  | —     | 52.4～57.0 |
| 夜                 | dB (A) | 70  | —     | 52.2～56.8 |

<振動> ＊適用対象外

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭>

※対象外

<騒音>

| 測定日:2023年11月8日 |        |     |       |           |
|----------------|--------|-----|-------|-----------|
|                | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値       |
| 朝              | dB (A) | 55  | —     | 42.2～52.3 |
| 昼              | dB (A) | 60  | —     | 46.5～54.2 |
| 夕              | dB (A) | 55  | —     | 37.0～48.9 |
| 夜              | dB (A) | 50  | —     | —         |

<振動>

| 測定日:2023年11月8日 |    |     |       |      |
|----------------|----|-----|-------|------|
|                | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値  |
| 昼              | dB | 60  | —     | 25.0 |
| 夜              | dB | 55  | —     | —    |

<悪臭>

※対象外

TOTOファインセラミックス（株）本社・中津工場

| <大気関係>作成日：2024年3月22日 |           |       |       |             |       |     |              |       |       |
|----------------------|-----------|-------|-------|-------------|-------|-----|--------------|-------|-------|
| 施設の種類                | NOx (ppm) |       |       | SOx (m³N/h) |       |     | ばいじん (g/m³N) |       |       |
|                      | 規制値       | 自主基準値 | 実測値   | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 | 規制値          | 自主基準値 | 実測値   |
| 焼成炉                  | 180       | 162   | 20～37 | —           | —     | —   | 0.25         | 0.10  | 0.002 |
| コ・ジェネ発電機(停止中)        | 950       | 855   | —     | 17.5        | —     | —   | 0.10         | 0.090 | —     |

| <水質関係>測定日：2024年3月(BOD、全窒素、全リン；1月) |      |         |         |         |
|-----------------------------------|------|---------|---------|---------|
| 項目                                | 単位   | 規制値     | 自主基準値   | 実測値     |
| PH（水素イオン濃度）                       | —    | 6.0～8.5 | 6.5～8.2 | 7.2～7.4 |
| BOD（生物化学的酸素要求量）                   | mg/l | —       | 30      | 10.2    |
| COD（化学的酸素要求量）                     | mg/l | 8       | 6.5     | 2.7     |
| SS（浮遊物質）                          | mg/l | 13      | 10      | 2.6     |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）                    | mg/l | —       | 1.6     | 1.0     |
| 銅                                 | mg/l | —       | —       | —       |
| 亜鉛                                | mg/l | —       | —       | —       |
| 全クロム                              | mg/l | —       | —       | —       |
| 全窒素                               | mg/l | —       | 17      | 1.0     |
| 全リン                               | mg/l | —       | 2       | 0.32    |
| カドミウム及びその化合物                      | mg/l | —       | —       | —       |
| シアン化合物                            | mg/l | —       | —       | —       |
| 鉛及びその化合物                          | mg/l | —       | —       | —       |
| 六価クロム化合物                          | mg/l | —       | —       | —       |

TOTOプラテクノ(株)勝浦工場

| <大気関係>測定日：2023年8月18日 |           |       |     |             |        |          |              |        |        |
|----------------------|-----------|-------|-----|-------------|--------|----------|--------------|--------|--------|
| 施設の種類                | NOx (ppm) |       |     | SOx (m³N/h) |        |          | ばいじん (g/m³N) |        |        |
|                      | 規制値       | 自主基準値 | 実測値 | 規制値         | 自主基準値  | 実測値      | 規制値          | 自主基準値  | 実測値    |
| ボイラー                 | 180       | 135   | 61  | 0.63        | 0.4725 | <0.00087 | 0.15         | 0.1125 | 0.0027 |

| <水質関係>測定日：2024年3月15日 |      |          |          |        |
|----------------------|------|----------|----------|--------|
| 項目                   | 単位   | 規制値      | 自主基準値    | 実測値    |
| PH（水素イオン濃度）          | —    | 5.8～8.6  | 5.8～8.6  | 7.7    |
| BOD（生物化学的酸素要求量）      | mg/l | 50       | 37.5     | <1     |
| COD（化学的酸素要求量）        | mg/l | 50       | 37.5     | 4      |
| SS（浮遊物質）             | mg/l | 110      | 82.5     | 5      |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）       | mg/l | 5        | 3.8      | <1     |
| 銅                    | mg/l | 3        | 2.3      | <0.02  |
| 亜鉛                   | mg/l | 5        | 3.8      | <0.005 |
| 全クロム                 | mg/l | 2        | 1.5      | <0.02  |
| 全窒素                  | mg/l | 120      | 90       | 0.2    |
| 全リン                  | mg/l | 16       | 12       | 0.02   |
| カドミウム及びその化合物         | mg/l | 0.03     | 0.0075   | <0.005 |
| シアン化合物               | mg/l | 検出されないこと | 検出されないこと | 未検出    |
| 鉛及びその化合物             | mg/l | 0.01     | 0.0075   | <0.01  |
| 六価クロム化合物             | mg/l | 0.05     | 0.0375   | <0.05  |

| <騒音>測定日：2023年11月22日 |        |     |       |           |
|---------------------|--------|-----|-------|-----------|
|                     | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値       |
| 朝                   | dB (A) | 65  | 65    | 49.4～57.6 |
| 昼                   | dB (A) | 70  | 70    | 49.1～58.5 |
| 夕                   | dB (A) | 65  | 65    | 47.5～58.0 |
| 夜                   | dB (A) | 60  | 60    | 48.8～57.6 |

| <振動>測定日：2023年11月22日 |    |     |       |           |
|---------------------|----|-----|-------|-----------|
|                     | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値       |
| 昼                   | dB | 65  | 65    | 25.1～37.8 |
| 夜                   | dB | 60  | 60    | 19.6～36.0 |

<悪臭>  
※対象外

TOTOプラテクノ（株）本社・豊前工場

| <大気関係>測定日：2023年7月7日 |           |       |       |             |        |        |              |        |        |
|---------------------|-----------|-------|-------|-------------|--------|--------|--------------|--------|--------|
| 施設の種類               | NOx (ppm) |       |       | SOx (m³N/h) |        |        | ばいじん (g/m³N) |        |        |
|                     | 規制値       | 自主基準値 | 実測値   | 規制値         | 自主基準値  | 実測値    | 規制値          | 自主基準値  | 実測値    |
| 温水器                 | 180       | 135   | 49～54 | 17.5        | 13.125 | <0.010 | 0.15         | 0.1125 | <0.003 |

| <水質関係>          |      |         |         |     |
|-----------------|------|---------|---------|-----|
| 項目              | 単位   | 規制値     | 自主基準値   | 実測値 |
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 5.8～8.6 | 6.1～8.2 | —   |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | 60      | 45      | —   |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | 10      | 10      | —   |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | 10      | 7.5     | —   |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | 5       | 4       | —   |
| 銅               | mg/l | 3       | 2.3     | —   |
| 亜鉛              | mg/l | 2       | 1.5     | —   |
| 全クロム            | mg/l | 2       | 1.5     | —   |
| 全窒素             | mg/l | 60      | 45      | —   |
| 全リン             | mg/l | 8       | 6       | —   |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | 0.03    | 0.0225  | —   |
| シアン化合物          | mg/l | 1       | 0.75    | —   |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | 0.1     | 0.1     | —   |
| 六価クロム化合物        | mg/l | 0.5     | 0.375   | —   |

※下水道接続のため対象外

| <騒音>測定日：2023年6月13日 |        |     |       |       |
|--------------------|--------|-----|-------|-------|
|                    | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値   |
| 朝                  | dB (A) | 70  | 70    | 43～52 |
| 昼                  | dB (A) | 70  | 70    | 50～66 |
| 夕                  | dB (A) | 70  | 70    | 43～52 |
| 夜                  | dB (A) | 65  | 65    | 44～51 |

| <振動>測定日：2023年6月13日 |    |     |       |        |
|--------------------|----|-----|-------|--------|
|                    | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値    |
| 昼                  | dB | 65  | 65    | 34～39  |
| 夜                  | dB | 60  | 60    | <25～37 |

| <悪臭>測定日：2023年6月13日 |     |        |       |       |
|--------------------|-----|--------|-------|-------|
| 規制物質               | 単位  | 規制値    | 自主基準値 | 実測値   |
| スチレン               | ppm | 0.4    | —     | <0.04 |
| トルエン               | ppm | 10     | —     | <1    |
| キシレン               | ppm | 1      | —     | <0.1  |
| メチルメルカプタン          | ppm | 0.0002 | —     | —     |
| 硫化水素               | ppm | 0.02   | —     | —     |
| 二酸化メチル             | ppm | 0.0009 | —     | —     |

TOTOプラテクノ（株）菊田工場

| <大気関係> |           |       |     |             |       |     |              |       |     |
|--------|-----------|-------|-----|-------------|-------|-----|--------------|-------|-----|
| 施設の種類  | NOx (ppm) |       |     | SOx (m³N/h) |       |     | ばいじん (g/m³N) |       |     |
|        | 規制値       | 自主基準値 | 実測値 | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 | 規制値          | 自主基準値 | 実測値 |
| 対象施設なし | —         | —     | —   | —           | —     | —   | —            | —     | —   |

| <水質関係>測定日：2024年3月 |      |         |         |      |
|-------------------|------|---------|---------|------|
| 項目                | 単位   | 規制値     | 自主基準値   | 実測値  |
| PH（水素イオン濃度）       | —    | 5.8～8.6 | 5.8～8.6 | 7.6  |
| BOD（生物化学的酸素要求量）   | mg/l | 160     | —       | —    |
| COD（化学的酸素要求量）     | mg/l | 160     | 50      | 4.4  |
| SS（浮遊物質）          | mg/l | 200     | 70      | <0.5 |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）    | mg/l | 5       | 2       | <0.5 |
| 銅                 | mg/l | 3       | —       | —    |
| 亜鉛                | mg/l | 2       | —       | —    |
| 全クロム              | mg/l | 2       | —       | —    |
| 全窒素               | mg/l | 120     | 120     | 1.4  |
| 全リン               | mg/l | 16      | 16      | <0.1 |
| カドミウム及びその化合物      | mg/l | 0.03    | —       | —    |
| シアン化合物            | mg/l | 1       | —       | —    |
| 鉛及びその化合物          | mg/l | 0.1     | —       | —    |
| 六価クロム化合物          | mg/l | 0.5     | —       | —    |

| <騒音>測定日：2024年1月 |        |     |       |       |
|-----------------|--------|-----|-------|-------|
|                 | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値   |
| 朝               | dB (A) | 55  | —     | 53～54 |
| 昼               | dB (A) | 55  | —     | 49～54 |
| 夕               | dB (A) | 55  | —     | 45～49 |
| 夜               | dB (A) | 50  | —     | 45～49 |

| <振動>対象施設なし |    |     |       |     |
|------------|----|-----|-------|-----|
|            | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
| 昼          | dB | —   | —     | —   |
| 夜          | dB | —   | —     | —   |

※対象施設なし

| <悪臭>測定日：2024年1月 |     |     |       |     |
|-----------------|-----|-----|-------|-----|
| 規制物質            | 単位  | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
| 事務棟洗浄場排出口       | ppm | 35  | —     | —   |
| 事務棟ゴミローラー機排出口   | ppm | 35  | —     | 17  |
| 西棟印刷場排出口        | ppm | 33  | —     | 17  |
| 工場最終排水口         | ppm | 28  | —     | 6   |

TOTOプラテクノ（株）奈良工場

<大気関係>

| 施設の種類  | NOx (ppm) |       |     | SOx (m³N/h) |       |     | ばいじん (g/m³N) |       |     |
|--------|-----------|-------|-----|-------------|-------|-----|--------------|-------|-----|
|        | 規制値       | 自主基準値 | 実測値 | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 | 規制値          | 自主基準値 | 実測値 |
| 対象施設なし | —         | —     | —   | —           | —     | —   | —            | —     | —   |

<水質関係>                      \* 法の適用対象外

| 項目              | 単位   | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|-----------------|------|-----|-------|-----|
| PH（水素イオン濃度）     | —    | —   | —     | —   |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | —   | —     | —   |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | —   | —     | —   |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | —   | —     | —   |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | —   | —     | —   |
| 銅               | mg/l | —   | —     | —   |
| 亜鉛              | mg/l | —   | —     | —   |
| 全クロム            | mg/l | —   | —     | —   |
| 全窒素             | mg/l | —   | —     | —   |
| 全リン             | mg/l | —   | —     | —   |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | —   | —     | —   |
| シアン化合物          | mg/l | —   | —     | —   |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | —   | —     | —   |
| 六価クロム化合物        | mg/l | —   | —     | —   |

TOTO USA.,INC Morrow Plant

<大気関係>

| 施設の種類 | NO x （s.ton/yr） |       |     | SO x （s.ton/yr） |       |      | ばいじん（g/m3N） |       |     |
|-------|-----------------|-------|-----|-----------------|-------|------|-------------|-------|-----|
|       | 規制値             | 自主基準値 | 実測値 | 規制値             | 自主基準値 | 実測値  | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 |
| 焼成炉   | 25              | 20    | 6   | 100             | 1     | 0.02 | —           | —     | —   |

<水質関係>

| 項目              | 単位   | 規制値      | 自主基準値 | 実測値   |
|-----------------|------|----------|-------|-------|
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 5 ～ 12.5 | —     | 10.0  |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | 3,112    | —     | BRL   |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | 250.0    | —     | 58    |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | 5,644    | —     | 252   |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | —        | —     | —     |
| 銅               | mg/l | —        | —     | —     |
| 亜鉛              | mg/l | 5.36     | —     | 1.320 |
| 全クロム            | mg/l | —        | —     | —     |
| 全窒素             | mg/l | 228      | —     | 0.7   |
| 全リン             | mg/l | 38.6     | —     | 0.260 |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | —        | —     | —     |
| シアン化合物          | mg/l | —        | —     | —     |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | —        | —     | —     |
| 六価クロム化合物        | mg/l | —        | —     | —     |

<騒音>

測定日：2023年10月27日

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値   |
|---|--------|-----|-------|-------|
| 朝 | dB (A) | 65  | —     | 40～50 |
| 昼 | dB (A) | 70  | —     | 47～53 |
| 夕 | dB (A) | 65  | —     | 39～51 |
| 夜 | dB (A) | 55  | —     | 40～48 |

<振動>

測定日：2023年10月27日

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値    |
|---|----|-----|-------|--------|
| 昼 | dB | 65  | —     | <30～37 |
| 夜 | dB | 60  | —     | <30    |

<悪臭>

測定日：2023年10月27日

| 規制物質 | 単位  | 規制値 | 自主基準値 | 実測値   |
|------|-----|-----|-------|-------|
| ステレン | ppm | 0.8 | —     | <0.08 |

TOTOマテリア（株）本社・土岐工場

<大気関係>

測定日：2024年2月14日

| 施設の種類 | NOx (ppm) |       |         | SOx (m³N/h) |       |      | ばいじん (g/m³N) |       |      |
|-------|-----------|-------|---------|-------------|-------|------|--------------|-------|------|
|       | 規制値       | 自主基準値 | 実測値     | 規制値         | 自主基準値 | 実測値  | 規制値          | 自主基準値 | 実測値  |
| 硬化炉   | 180       | —     | 3.1     | 6.33        | —     | 0.02 | 0.2          | —     | 0.01 |
| 連続焼成炉 | 180       | —     | 3.9～5.1 | 1.37        | —     | 0.03 | 0.2          | —     | 0.02 |

<水質関係>

測定日：2024年2月13日

| 項目              | 単位   | 規制値     | 自主基準値 | 実測値   |
|-----------------|------|---------|-------|-------|
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 5.8～8.6 | —     | 7.4   |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | 160     | —     | 3.4   |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | 160     | —     | 5.7   |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | 200     | —     | <1    |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | —       | —     | —     |
| 銅               | mg/l | 3       | —     | <0.01 |
| 亜鉛              | mg/l | 2       | —     | 0.02  |
| 全クロム            | mg/l | —       | —     | —     |
| 全窒素             | mg/l | 120     | —     | 0.68  |
| 全リン             | mg/l | 16      | —     | 0.032 |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | —       | —     | —     |
| シアン化合物          | mg/l | —       | —     | —     |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | 0.1     | —     | <0.01 |
| 六価クロム化合物        | mg/l | —       | —     | —     |

<騒音>

測定日：2023年12月19日

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値   |
|---|--------|-----|-------|-------|
| 朝 | dB (A) | 60  | —     | —     |
| 昼 | dB (A) | 65  | —     | 50～59 |
| 夕 | dB (A) | 60  | —     | —     |
| 夜 | dB (A) | 50  | —     | —     |

<振動>

測定日：2023年12月19日

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値    |
|---|----|-----|-------|--------|
| 昼 | dB | 65  | —     | <30～35 |
| 夜 | dB | 60  | —     | —      |

<悪臭>

※対象外

TOTO USA.,INC Lakewood Plant

<大気関係>

| 施設の種類 | NO x （s.ton/yr） |       |     | SO x （s.ton/yr） |       |      | ばいじん（g/m3N） |       |     |
|-------|-----------------|-------|-----|-----------------|-------|------|-------------|-------|-----|
|       | 規制値             | 自主基準値 | 実測値 | 規制値             | 自主基準値 | 実測値  | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 |
| 焼成炉   | 25              | 20    | 4.2 | 100             | 1     | 0.01 | —           | —     | —   |

<水質関係>

| 項目              | 単位   | 規制値      | 自主基準値 | 実測値  |
|-----------------|------|----------|-------|------|
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 5 ～ 12.5 | —     | 7.8  |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | 3,112    | —     | 6    |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | 250.0    | —     | 62.3 |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | 5,644    | —     | BRL  |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | —        | —     | —    |
| 銅               | mg/l | —        | —     | —    |
| 亜鉛              | mg/l | 4.473    | —     | 0.0  |
| 全クロム            | mg/l | —        | —     | —    |
| 全窒素             | mg/l | 228      | —     | 0.8  |
| 全リン             | mg/l | 10       | —     | 0.1  |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | —        | —     | —    |
| シアン化合物          | mg/l | —        | —     | —    |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | —        | —     | —    |
| 六価クロム化合物        | mg/l | —        | —     | —    |

<騒音>

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値   |
|---|--------|-----|-------|-------|
| 朝 | dB (A) | 90  | —     | 53～63 |
| 昼 | dB (A) | —   | —     | —     |
| 夕 | dB (A) | —   | —     | —     |
| 夜 | dB (A) | —   | —     | —     |

<振動>    法の適用なし

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭>    法の適用なし

TOTO MEXICO, S.A. DE C.V.

<大気関係>

| 施設の種類 | NOx (ppm) |       |     | SOx (m³N/h) |       |     | ばいじん (mg/m³N) |       |           |
|-------|-----------|-------|-----|-------------|-------|-----|---------------|-------|-----------|
|       | 規制値       | 自主基準値 | 実測値 | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 | 規制値           | 自主基準値 | 実測値       |
| 焼成炉   | —         | —     | —   | —           | —     | —   | 557.3～1111.4  | —     | 0.07～0.33 |

<水質関係>

| 項目              | 単位   | 規制値  | 自主基準値 | 実測値   |
|-----------------|------|------|-------|-------|
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 5～10 | —     | 7.4   |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | —    | —     | <4    |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | —    | —     | <30   |
| SS（浮遊物質）        | ml/l | 10.0 | —     | <10   |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | 15   | —     | 8.1   |
| 銅               | mg/l | 4    | —     | <0.04 |
| 亜鉛              | mg/l | 10   | —     | 0.07  |
| 全クロム            | mg/l | 0.5  | —     | 0.10  |
| 全窒素             | mg/l | —    | —     | —     |
| 全リン             | mg/l | 15.0 | —     | <1    |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | —    | —     | —     |
| シアン化合物          | mg/l | —    | —     | —     |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | —    | —     | —     |
| 六価クロム化合物        | mg/l | —    | —     | —     |

東陶（大連）有限公司

<大気関係>

| 施設の種類 | NO x（mg/m3） |       |     | SO x（mg/m3） |       |     | ばいじん（mg/m3） |       |         |
|-------|-------------|-------|-----|-------------|-------|-----|-------------|-------|---------|
|       | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 | 規制値         | 自主基準値 | 実測値     |
| 溶解炉   | —           | —     | <3  | 1,430       | 1,140 | <3  | 150         | 120   | 1.3～3.1 |
| ボイラー  | 400         | 320   | 30  | 100         | 80    | <3  | 30          | 24    | 2.6     |

<水質関係>

| 項目              | 単位   | 規制値   | 自主基準値     | 実測値    |
|-----------------|------|-------|-----------|--------|
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 6 ～ 9 | 6.5 ～ 8.5 | 7.3    |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | —     | —         | —      |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | —     | —         | —      |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | —     | —         | —      |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | —     | —         | —      |
| 銅               | mg/l | 0.5   | 0.4       | <0.05  |
| 亜鉛              | mg/l | 1.5   | 1.2       | <0.05  |
| 全クロム            | mg/l | 1.0   | 0.8       | <0.004 |
| 全窒素             | mg/l | —     | —         | —      |
| 全リン             | mg/l | —     | —         | —      |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | 0.05  | 0.04      | <0.001 |
| シアン化合物          | mg/l | 0.3   | 0.24      | <0.004 |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | 0.2   | 0.16      | <0.01  |
| 六価クロム化合物        | mg/l | 0.2   | 0.16      | <0.004 |

<騒音>

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値  |
|---|--------|-----|-------|------|
| 朝 | dB (A) | 68  | 68.0  | 58.6 |
| 昼 | dB (A) | —   | —     | —    |
| 夕 | dB (A) | 65  | 65    | 57.9 |
| 夜 | dB (A) | —   | —     | —    |

<振動> 適用法令なし

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭> 適用法令なし

東陶機器（北京）有限公司

<大気関係>

| 施設の種類 | NO x（mg/m3N） |       |       | SO x（mg/m3N） |       |     | ばいじん（mg/m3N） |       |         |
|-------|--------------|-------|-------|--------------|-------|-----|--------------|-------|---------|
|       | 規制値          | 自主基準値 | 実測値   | 規制値          | 自主基準値 | 実測値 | 規制値          | 自主基準値 | 実測値     |
| 焼成炉   | 100          | 90    | 3～17  | 20           | 18    | <3  | 10           | 9     | 2.0～2.3 |
| ボイラー  | 80           | 72    | 5～19  | 10           | 9     | <3  | 5            | 4.5   | 1.6～2.3 |
| 直燃機   | 80           | 72    | 24～47 | 10           | 9     | <3  | 5            | 4.5   | 2.3～2.5 |

<水質関係>

| 項目              | 単位   | 規制値   | 自主基準値     | 実測値   |
|-----------------|------|-------|-----------|-------|
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 6 ～ 9 | 6.5 ～ 8.5 | 7.8   |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | 40    | 36        | 5.8   |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | 110   | 99        | 22.0  |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | 120   | 108       | 12    |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | 10    | 9         | 0.52  |
| 銅               | mg/l | 1     | 0.9       | 0.001 |
| 亜鉛              | mg/l | —     | —         | —     |
| 全クロム            | mg/l | —     | —         | —     |
| 全窒素             | mg/l | 40    | 36        | 3.32  |
| 全リン             | mg/l | 3     | 2.7       | 0.05  |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | —     | —         | —     |
| シアン化合物          | mg/l | —     | —         | —     |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | —     | —         | —     |
| 六価クロム化合物        | mg/l | —     | —         | —     |

南京東陶有限公司

<大気関係>

| 施設の種類 | NO x（mg/m3） |       |      | SO x（mg/m3） |       |     | ばいじん（mg/m3） |       |     |
|-------|-------------|-------|------|-------------|-------|-----|-------------|-------|-----|
|       | 規制値         | 自主基準値 | 実測値  | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 |
| 焼成炉   | —           | —     | 36.7 | —           | —     | —   | 20          | —     | 2.9 |

<水質関係>

| 項目              | 単位   | 規制値   | 自主基準値 | 実測値  |
|-----------------|------|-------|-------|------|
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 6 ～ 9 | 6 ～ 9 | 7.2  |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | —     | —     | —    |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | 500   | 300   | 31.4 |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | 400   | 360   | 45   |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | —     | —     | —    |
| 銅               | mg/l | —     | —     | —    |
| 亜鉛              | mg/l | —     | —     | —    |
| 全クロム            | mg/l | —     | —     | —    |
| 全窒素             | mg/l | —     | —     | —    |
| 全リン             | mg/l | 4.0   | —     | 2.96 |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | —     | —     | —    |
| シアン化合物          | mg/l | —     | —     | —    |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | —     | —     | —    |
| 六価クロム化合物        | mg/l | —     | —     | —    |

<騒音>

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値     |
|---|--------|-----|-------|---------|
| 朝 | dB (A) | —   | —     | —       |
| 昼 | dB (A) | 60  | —     | 50 ～ 53 |
| 夕 | dB (A) | —   | —     | —       |
| 夜 | dB (A) | 50  | —     | 41 ～ 44 |

<振動> 適用法令なし

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭> 適用法令なし

<騒音>

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値       |
|---|--------|-----|-------|-----------|
| 朝 | dB (A) | —   | —     | —         |
| 昼 | dB (A) | 60  | —     | 52.4～54.0 |
| 夕 | dB (A) | —   | —     | —         |
| 夜 | dB (A) | 50  | —     | 45.6～46.3 |

<振動> 適用法令なし

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭>

| 規制物質     | 単位    | 規制値 | 自主基準値 | 実測値       |
|----------|-------|-----|-------|-----------|
| 非メタン炭化水素 | mg/m3 | 4.0 | —     | 1.12～1.48 |



東陶華東有限公司

<大気関係>

| 施設の種類 | NOx (mg/m3) |       |        | SOx (mg/m3) |       |     | ばいじん (mg/m3) |       |           |
|-------|-------------|-------|--------|-------------|-------|-----|--------------|-------|-----------|
|       | 規制値         | 自主基準値 | 実測値    | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 | 規制値          | 自主基準値 | 実測値       |
| 焼成炉   | 180         | 135   | 6.0～90 | 50          | 37.5  | <3  | 30           | 22.5  | <1.0～17.2 |
| ボイラー  | 50          | 37.5  | 5～41   | 10          | 7.5   | <3  | 10           | 7.5   | <1.0～4.2  |

<水質関係>

| 項目               | 単位   | 規制値   | 自主基準値 | 実測値       |
|------------------|------|-------|-------|-----------|
| PH (水素イオン濃度)     | —    | 6 ～ 9 | 6 ～ 8 | 7.6       |
| BOD (生物化学的酸素要求量) | mg/l | 40    | 30    | 1.2～8.9   |
| COD (化学的酸素要求量)   | mg/l | 110   | 82.5  | 17.5～36   |
| SS (浮遊物質)        | mg/l | 120   | 90    | 10～12     |
| nヘキサン抽出物質 (鉱物油)  | mg/l | 10    | 7.5   | 0.08～0.16 |
| 銅                | mg/l | 10    | 7.5   | 0.0       |
| 亜鉛               | mg/l | 4     | 3     | 0.18～0.55 |
| 全クロム             | mg/l | —     | —     | —         |
| 全窒素              | mg/l | 40    | 30    | 2.79～3.7  |
| 全リン              | mg/l | 3     | 2.25  | 0.02～0.04 |
| カドミウム及びその化合物     | mg/l | —     | —     | —         |
| シアン化合物           | mg/l | —     | —     | —         |
| 鉛及びその化合物         | mg/l | —     | —     | —         |
| 六価クロム化合物         | mg/l | —     | —     | —         |

東陶(福建)有限公司

<大気関係>

| 施設の種類 | NOx (mg/m3N) |       |          | SOx (mg/m3N) |       |          | ばいじん (mg/m3N) |       |         |
|-------|--------------|-------|----------|--------------|-------|----------|---------------|-------|---------|
|       | 規制値          | 自主基準値 | 実測値      | 規制値          | 自主基準値 | 実測値      | 規制値           | 自主基準値 | 実測値     |
| 焼成炉   | 180          | 150.0 | 6.0～72.0 | 50           | 42.0  | 0.05～4.5 | 30            | 25.0  | 0.3～1.8 |
| ボイラー  | 400          | 340   | 3.5～17.5 | 100          | 85    | <3       | 30            | 25    | 0.6～2.3 |

<水質関係>

| 項目               | 単位   | 規制値   | 自主基準値 | 実測値    |
|------------------|------|-------|-------|--------|
| PH (水素イオン濃度)     | —    | 9.0   | 8.5   | 7.4    |
| BOD (生物化学的酸素要求量) | mg/l | 40    | 34.0  | 12.4   |
| COD (化学的酸素要求量)   | mg/l | 110   | 93.0  | 57     |
| SS (浮遊物質)        | mg/l | 120   | 102.0 | 1.3    |
| nヘキサン抽出物質 (鉱物油)  | mg/l | 10    | 0.8   | 0.083  |
| 銅                | mg/l | 1.0   | —     | 0.039  |
| 亜鉛               | mg/l | 4     | —     | 0.6    |
| 全クロム             | mg/l | 0.1   | —     | 0.003  |
| 全窒素              | mg/l | 40    | —     | 8.69   |
| 全リン              | mg/l | 3     | —     | 0.03   |
| カドミウム及びその化合物     | mg/l | ≤0.07 | ≤0.06 | 0.0002 |
| シアン化合物           | mg/l | —     | —     | —      |
| 鉛及びその化合物         | mg/l | —     | —     | —      |
| 六価クロム化合物         | mg/l | —     | —     | —      |

<騒音>

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値       |
|---|--------|-----|-------|-----------|
| 朝 | dB (A) | —   | —     | —         |
| 昼 | dB (A) | 65  | —     | 59.5～61.2 |
| 夕 | dB (A) | —   | —     | —         |
| 夜 | dB (A) | 55  | —     | 50.1～54.7 |

<振動> 適用法令なし

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭> 適用法令なし

東陶機器（広州）有限公司

<大気関係>

| 施設の種類 | 法規制と現状       |       |     |              |       |     |               |       |     |
|-------|--------------|-------|-----|--------------|-------|-----|---------------|-------|-----|
|       | NOx (mg/m3N) |       |     | SOx (mg/m3N) |       |     | ばいじん (mg/m3N) |       |     |
|       | 規制値          | 自主基準値 | 実測値 | 規制値          | 自主基準値 | 実測値 | 規制値           | 自主基準値 | 実測値 |
| 発電機   | 120          | 90    | 325 | 500          | 375   | 0   | 120           | 90    | 20  |

<水質関係>

| 項目               | 単位   | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|------------------|------|-----|-------|-----|
| PH (水素イオン濃度)     | —    | —   | —     | —   |
| BOD (生物化学的酸素要求量) | mg/l | —   | —     | —   |
| COD (化学的酸素要求量)   | mg/l | —   | —     | —   |
| SS (浮遊物質)        | mg/l | —   | —     | —   |
| nヘキサン抽出物質 (鉱物油)  | mg/l | —   | —     | —   |
| 銅                | mg/l | —   | —     | —   |
| 亜鉛               | mg/l | —   | —     | —   |
| 全クロム             | mg/l | —   | —     | —   |
| 全窒素              | mg/l | —   | —     | —   |
| 全リン              | mg/l | —   | —     | —   |
| カドミウム及びその化合物     | mg/l | —   | —     | —   |
| シアン化合物           | mg/l | —   | —     | —   |
| 鉛及びその化合物         | mg/l | —   | —     | —   |
| 六価クロム化合物         | mg/l | —   | —     | —   |

<騒音>

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値   |
|---|--------|-----|-------|-------|
| 朝 | dB (A) | —   | —     | —     |
| 昼 | dB (A) | 60  | —     | 56～59 |
| 夕 | dB (A) | —   | —     | —     |
| 夜 | dB (A) | —   | —     | —     |

<振動> 適用法令なし

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭> 適用法令なし

<大気>  
停電時に使用する非常用発電機の定期的な性能確認時の値  
で、稼働実績はないため規制値超過ではない。

東陶（上海）有限公司

<大気関係>

| 施設の種類  | NOx (ppm) |       |     | SOx (m³N/h) |       |     | ばいじん (g/m³N) |       |     |
|--------|-----------|-------|-----|-------------|-------|-----|--------------|-------|-----|
|        | 規制値       | 自主基準値 | 実測値 | 規制値         | 自主基準値 | 実測値 | 規制値          | 自主基準値 | 実測値 |
| 対象施設なし | —         | —     | —   | —           | —     | —   | —            | —     | —   |

<水質関係>

| 項目               | 単位   | 規制値     | 自主基準値   | 実測値  |
|------------------|------|---------|---------|------|
| PH (水素イオン濃度)     | —    | 6.5～9.5 | 6.5～8.0 | 7.6  |
| BOD (生物化学的酸素要求量) | mg/l | 300     | 270     | 42   |
| COD (化学的酸素要求量)   | mg/l | 500.0   | 500.0   | 80.0 |
| SS (浮遊物質)        | mg/l | 400     | 360     | 27   |
| nヘキサン抽出物質 (鉱物油)  | mg/l | —       | —       | —    |
| 銅                | mg/l | —       | —       | —    |
| 亜鉛               | mg/l | —       | —       | —    |
| 全クロム             | mg/l | —       | —       | —    |
| 全窒素              | mg/l | —       | —       | —    |
| 全リン              | mg/l | 8       | 7.2     | 2.3  |
| カドミウム及びその化合物     | mg/l | —       | —       | —    |
| シアン化合物           | mg/l | —       | —       | —    |
| 鉛及びその化合物         | mg/l | —       | —       | —    |
| 六価クロム化合物         | mg/l | —       | —       | —    |

<騒音>

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値       |
|---|--------|-----|-------|-----------|
| 朝 | dB (A) | —   | —     | —         |
| 昼 | dB (A) | 65  | —     | 63.1～64.0 |
| 夕 | dB (A) | —   | —     | —         |
| 夜 | dB (A) | 55  | —     | 52.8～54.2 |

<振動> 適用法令なし

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭> 適用法令なし

台湾東陶股份有限公司

<大気関係>

| 施設の種類 | NOx (ppm) |       |      | SOx (ppm) |       |      | ばいじん (mg/m3N) |       |     |
|-------|-----------|-------|------|-----------|-------|------|---------------|-------|-----|
|       | 規制値       | 自主基準値 | 実測値  | 規制値       | 自主基準値 | 実測値  | 規制値           | 自主基準値 | 実測値 |
| 焼成炉   | 30        | 30    | 4～21 | 20        | 20    | 3～12 | 50            | 50    | 1～2 |

<水質関係>

| 項目               | 単位   | 規制値   | 自主基準値 | 実測値  |
|------------------|------|-------|-------|------|
| PH (水素イオン濃度)     | —    | 6 ～ 9 | 6 ～ 9 | 6.9  |
| BOD (生物化学的酸素要求量) | mg/l | —     | —     | —    |
| COD (化学的酸素要求量)   | mg/l | 100   | 100   | 12.7 |
| SS (浮遊物質)        | mg/l | 50    | 50    | 9.0  |
| nヘキサン抽出物質 (鉱物油)  | mg/l | —     | —     | —    |
| 銅                | mg/l | —     | —     | —    |
| 亜鉛               | mg/l | —     | —     | —    |
| 全クロム             | mg/l | —     | —     | —    |
| 全窒素              | mg/l | —     | —     | —    |
| 全リン              | mg/l | —     | —     | —    |
| カドミウム及びその化合物     | mg/l | —     | —     | —    |
| シアン化合物           | mg/l | —     | —     | —    |
| 鉛及びその化合物         | mg/l | —     | —     | —    |
| 六価クロム化合物         | mg/l | —     | —     | —    |

TOTO VIETNAM CO.LTD(HUNG YEN Branch)

<大気関係>

| 施設の種類 | NOx (mg/m³N) |       |         | SOx (mg/m³N) |       |         | ばいじん (mg/m³N) |       |     |
|-------|--------------|-------|---------|--------------|-------|---------|---------------|-------|-----|
|       | 規制値          | 自主基準値 | 実測値     | 規制値          | 自主基準値 | 実測値     | 規制値           | 自主基準値 | 実測値 |
| 焼成炉   | 850          | 850   | 4.0～7.0 | 500          | 500   | 4.0～9.0 | 200           | 200   | 12  |

<水質関係>

| 項目               | 単位   | 規制値   | *自主基準値 | 実測値     |
|------------------|------|-------|--------|---------|
| PH (水素イオン濃度)     | —    | 6 ～ 9 | 6 ～ 9  | 7.3     |
| BOD (生物化学的酸素要求量) | mg/l | 30    | 300    | 3.0     |
| COD (化学的酸素要求量)   | mg/l | 75    | 350    | 12      |
| SS (浮遊物質)        | mg/l | 50    | 200    | 7       |
| nヘキサン抽出物質 (鉱物油)  | mg/l | 5     | 4.05   | <1      |
| 銅                | mg/l | 2     | 1.62   | 0.001   |
| 亜鉛               | mg/l | 3     | 2.43   | 0.46    |
| 全クロム             | mg/l | 0.2   | 0.162  | <0.003  |
| 全窒素              | mg/l | 20    | 60     | 6.9     |
| 全リン              | mg/l | 4     | 15     | 0.2     |
| カドミウム及びその化合物     | mg/l | 0.05  | 0.0405 | <0.0007 |
| シアン化合物           | mg/l | 0.07  | 0.0567 | <0.005  |
| 鉛及びその化合物         | mg/l | 0.1   | 0.081  | <0.005  |
| 六価クロム化合物         | mg/l | 0.05  | 0.0405 | <0.003  |

<騒音>

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値  |
|---|--------|-----|-------|------|
| 朝 | dB (A) | 67  | 67    | 54.9 |
| 昼 | dB (A) | —   | —     | —    |
| 夕 | dB (A) | 57  | 57    | 51.4 |
| 夜 | dB (A) | 52  | 52    | 45.2 |

<振動> 適用法令なし

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭>

| 規制物質      | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|-----------|----|-----|-------|-----|
| 臭いのある汚染物質 |    | 10  | —     | —   |

<騒音>

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|--------|-----|-------|-----|
| 朝 | dB (A) | —   | —     | —   |
| 昼 | dB (A) | —   | —     | —   |
| 夕 | dB (A) | —   | —     | —   |
| 夜 | dB (A) | —   | —     | —   |

<振動>

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭> 適用法令なし

\*水質の自主基準値は工業団地との協定値を示す。

TOTO VIETNAM CO.LTD(Dong Anh Branch)

<大気関係>

| 施設の種類 | NOx (mg/m3N) |       |          | SOx (mg/m3N) |       |     | ばいじん (mg/m3N) |       |          |
|-------|--------------|-------|----------|--------------|-------|-----|---------------|-------|----------|
|       | 規制値          | 自主基準値 | 実測値      | 規制値          | 自主基準値 | 実測値 | 規制値           | 自主基準値 | 実測値      |
| 焼成炉   | 850          | 850   | 5.0～23.5 | 500          | 500   | 3.4 | 200           | 200   | 7.5～13.6 |

<水質関係>

| 項目               | 単位   | 規制値  | *自主基準値 | 実測値   |
|------------------|------|------|--------|-------|
| PH (水素イオン濃度)     | —    | 6～9  | 6～9    | 7.1   |
| BOD (生物化学的酸素要求量) | mg/l | 30   | 240    | 4.0   |
| COD (化学的酸素要求量)   | mg/l | 75   | 350    | 14.8  |
| SS (浮遊物質)        | mg/l | 50   | 200    | 7.3   |
| nヘキサン抽出物質 (鉱物油)  | mg/l | 5    | 4.5    | <1    |
| 銅                | mg/l | 2    | 1.62   | 0.006 |
| 亜鉛               | mg/l | 3    | 2.43   | 0.354 |
| 全クロム             | mg/l | 0.2  | 0.162  | 0.005 |
| 全窒素              | mg/l | 20   | 40     | 4.275 |
| 全リン              | mg/l | 4    | 5      | 0.125 |
| カドミウム及びその化合物     | mg/l | 0.05 | 0.0405 | 0.001 |
| シアン化合物           | mg/l | 0.07 | 0.0567 | 0.004 |
| 鉛及びその化合物         | mg/l | 0.1  | 0.081  | 0.006 |
| 六価クロム化合物         | mg/l | 0.05 | 0.0405 | 0.003 |

TOTO MALAYSIA SDN.BHD.

<大気関係>

| 施設の種類 | NOx (mg/m3N) |       |     | SOx (mg/m3N) |       |     | ばいじん (mg/m3N) |       |     |
|-------|--------------|-------|-----|--------------|-------|-----|---------------|-------|-----|
|       | 規制値          | 自主基準値 | 実測値 | 規制値          | 自主基準値 | 実測値 | 規制値           | 自主基準値 | 実測値 |
| 発電機   | —            | —     | —   | —            | —     | —   | —             | —     | —   |

<水質関係>

| 項目               | 単位   | 規制値     | 自主基準値     | 実測値 |
|------------------|------|---------|-----------|-----|
| PH (水素イオン濃度)     | —    | 5.5 ～ 9 | 5.4 ～ 8.1 | —   |
| BOD (生物化学的酸素要求量) | mg/l | 40      | 36        | —   |
| COD (化学的酸素要求量)   | mg/l | 200     | 180       | —   |
| SS (浮遊物質)        | mg/l | 100     | 90        | —   |
| nヘキサン抽出物質 (鉱物油)  | mg/l | —       | —         | —   |
| 銅                | mg/l | 1       | 0.9       | —   |
| 亜鉛               | mg/l | 2       | 1.8       | —   |
| 全クロム             | mg/l | —       | —         | —   |
| 全窒素              | mg/l | 20      | 18        | —   |
| 全リン              | mg/l | —       | —         | —   |
| カドミウム及びその化合物     | mg/l | 0.02    | 0.018     | —   |
| シアン化合物           | mg/l | 0.1     | 0.09      | —   |
| 鉛及びその化合物         | mg/l | 0.5     | 0.45      | —   |
| 六価クロム化合物         | mg/l | 0.05    | 0.045     | —   |

<騒音>

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|--------|-----|-------|-----|
| 朝 | dB (A) | —   | —     | —   |
| 昼 | dB (A) | —   | —     | —   |
| 夕 | dB (A) | —   | —     | —   |
| 夜 | dB (A) | —   | —     | —   |

<振動>

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭> 適用法令なし

\*水質の自主基準値は工業団地との協定値を示す。

<騒音> 2023 年計測無し 次回計測：2024年9月

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|--------|-----|-------|-----|
| 朝 | dB (A) | 70  | 63    | —   |
| 昼 | dB (A) | —   | —     | —   |
| 夕 | dB (A) | —   | —     | —   |
| 夜 | dB (A) | 60  | 54    | —   |

<振動> 適用法令なし

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭> 適用法令なし



TOTO INDIA INDUSTRIES PVT. LTD.

<大気関係>

| 施設の種類 | NOx（ppm） |       |           | SOx（ppm） |       |           | ばいじん（mg/m3N） |       |           |
|-------|----------|-------|-----------|----------|-------|-----------|--------------|-------|-----------|
|       | 規制値      | 自主基準値 | 実測値       | 規制値      | 自主基準値 | 実測値       | 規制値          | 自主基準値 | 実測値       |
| 焼成炉   | 50       | 25    | 6.5～8.0   | 100      | 25    | <2.0      | 150          | 100   | 11～12.3   |
| 乾燥機   | 50       | 25    | <2.0      | 100      | 25    | <2.0      | 150          | 100   | 9.0～10.7  |
| 発電機   | 50       | 25    | 14.0～17.0 | 100      | 40    | 18.0～21.0 | 150          | 100   | 44.0～45.5 |

<水質関係>

| 項目              | 単位   | 規制値       | 自主基準値     | 実測値   |
|-----------------|------|-----------|-----------|-------|
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 6.5 ～ 8.5 | 6.5 ～ 8.0 | 7.5   |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | 30        | 20        | <5    |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | 100       | 70        | 8     |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | 100       | 60        | 19.7  |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | —         | —         | —     |
| 銅               | mg/l | 2         | 1         | <0.2  |
| 亜鉛              | mg/l | 5         | 3         | <0.2  |
| 全クロム            | mg/l | 2         | 1         | <0.2  |
| 全窒素             | mg/l | 50        | 25        | <5    |
| 全リン             | mg/l | —         | —         | —     |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | 2         | 1         | <0.2  |
| シアン化合物          | mg/l | 0.2       | 0.1       | <0.05 |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | <0.1      | <0.1      | <0.1  |
| 六価クロム化合物        | mg/l | 1         | <0.5      | <0.02 |

<騒音>

|   | 単位     | 規制値 | 自主基準値 | 実測値       |
|---|--------|-----|-------|-----------|
| 朝 | dB (A) | 75  | 70    | 61.3～63.7 |
| 昼 | dB (A) | 75  | 70    | 59.2～66.8 |
| 夕 | dB (A) | 75  | 70    | 48.4～57.8 |
| 夜 | dB (A) | 75  | 70    | 54.6～58.5 |

<振動> 適用法令なし

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭> 適用法令なし

TOTO (THAILAND) CO., LTD.

<大気関係>

| 施設の種類 | NOx（ppm） |       |          | SOx（ppm） |       |      | ばいじん（mg/m3N） |       |           |
|-------|----------|-------|----------|----------|-------|------|--------------|-------|-----------|
|       | 規制値      | 自主基準値 | 実測値      | 規制値      | 自主基準値 | 実測値  | 規制値          | 自主基準値 | 実測値       |
| 焼成炉   | 200      | 100   | 1.1～29.9 | 60       | 30    | <2.0 | 320          | 160   | <0.5～3.7  |
| 乾燥機   | 200      | 100   | 1.1～3.7  | 60       | 30    | <2.0 | 320          | 160   | <0.5～<1.5 |

<水質関係>

| 項目              | 単位   | 規制値     | 自主基準値   | 実測値 |
|-----------------|------|---------|---------|-----|
| PH（水素イオン濃度）     | —    | 5.5 ～ 9 | 5.5 ～ 9 | 7.6 |
| BOD（生物化学的酸素要求量） | mg/l | ≤ 20    | ≤ 20    | <2  |
| COD（化学的酸素要求量）   | mg/l | ≤ 120   | ≤ 120   | <25 |
| SS（浮遊物質）        | mg/l | ≤ 50    | ≤ 50    | <5  |
| nヘキサン抽出物質（鉱物油）  | mg/l | ≤ 5     | ≤ 5     | <3  |
| 銅               | mg/l | —       | —       | —   |
| 亜鉛              | mg/l | —       | —       | —   |
| 全クロム            | mg/l | —       | —       | —   |
| 全窒素             | mg/l | —       | —       | —   |
| 全リン             | mg/l | —       | —       | —   |
| カドミウム及びその化合物    | mg/l | —       | —       | —   |
| シアン化合物          | mg/l | —       | —       | —   |
| 鉛及びその化合物        | mg/l | —       | —       | —   |
| 六価クロム化合物        | mg/l | —       | —       | —   |

<騒音>

|   | 単位     | 規制値  | 自主基準値 | 実測値       |
|---|--------|------|-------|-----------|
| 朝 | dB (A) | —    | —     | —         |
| 昼 | dB (A) | 85.0 | 85.0  | 70.2～83.9 |
| 夕 | dB (A) | —    | —     | —         |
| 夜 | dB (A) | —    | —     | —         |

<振動> 適用法令なし

|   | 単位 | 規制値 | 自主基準値 | 実測値 |
|---|----|-----|-------|-----|
| 昼 | dB | —   | —     | —   |
| 夜 | dB | —   | —     | —   |

<悪臭> 適用法令なし

\*ばいじんの規制値は工業団地との協定値を示す。