

# 環境データ

【期 間】・2023年4月～2024年3月  
【大 気】・単位はNOx:ppm、ばいじん:mg/m<sup>3</sup>・ND:定量下限値以下(検出されない)・実績の値は測定実績の平均値を示しています。  
【水 質】・単位はpHを除きmg/L・pH:水素イオン濃度・BOD:生物化学的酸素要求量・SS:水中の懸濁物質濃度・ND:定量下限値以下(検出されない)・実績の値は測定実績の平均値を示しています。  
【地 下 水】・単位はmg/L・ND:定量下限値以下(検出されない)  
【PRTR※データ】・単位はkg※1kg以下の数値は四捨五入しています。総量と取扱量の数値が一致しない場合があります。  
【資源利用・排出量データ】・単位は廃棄物:t/年、温室効果ガス:t-CO<sub>2</sub>/年、水:万m<sup>3</sup>/年  
※Pollutant Release and Transfer Register(環境汚染物質排出・移動登録制度)

## ■ 主な国内工場データ：豊田合成(株)

|                                                                           |                   |            |      |         |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|------|---------|
| <div>春日工場</div> <div>愛知県清須市春日長畑1番地</div> <div>主要製品</div> <div>・機能部品</div> | ■大気(大気汚染防止法、県条例等) |            |      |         |
|                                                                           | 測定項目              |            | 規制値  | 実績      |
|                                                                           | ばいじん              | ボイラー(都市ガス) | 0.1  | ND      |
|                                                                           | NOx               | ボイラー(都市ガス) | 150  | 41.4    |
|                                                                           | ■地下水              |            |      |         |
|                                                                           | 測定項目              |            | 環境基準 | 実績      |
|                                                                           | トリクロロエチレン         |            | 0.03 | ND      |
|                                                                           | シス-1,2-ジクロロエチレン   |            | 0.04 | ND～0.01 |
|                                                                           | ■法律等違反なし ■苦情なし    |            |      |         |
|                                                                           | ■PRTRデータ          |            |      |         |

| 物質名              | 物質番号<br>(号番号) | 取扱量   | 排出量 |    |    | 移動量     |            | リサイクル量 | 除去(処理)<br>の合計 | 消費(製品)<br>の合計 |
|------------------|---------------|-------|-----|----|----|---------|------------|--------|---------------|---------------|
|                  |               |       | 大気  | 水域 | 土壌 | 下水道への移動 | 廃棄物としての移動量 |        |               |               |
| アクリル酸メチル         | 8             | 2,241 | 0   | 0  | 0  | 0       | 336        | 0      | 0             | 1,905         |
| テトラメチルチウラムジスルフィド | 268           | 2,028 | 0   | 0  | 0  | 0       | 110        | 0      | 0             | 1,918         |
| トルエン             | 300           | 1,063 | 708 | 0  | 0  | 0       | 161        | 194    | 0             | 0             |

| 区分  |                            | 実績     |
|-----|----------------------------|--------|
| 廃棄物 | 発生量(産業廃棄物量+有価物量)           | 1,263  |
|     | 産業廃棄物量                     | 504    |
|     | 最終処分量                      | 0      |
|     | 温室効果ガス CO <sub>2</sub> 排出量 | 11,834 |
| 水   | 使用量                        | 16.3   |

|                                                                                                  |                   |           |     |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------|-----|------|
| <div>静町工場</div> <div>静岡県周智郡森町睦実1310番地の128</div> <div>主要製品</div> <div>・ウェガストリップ製品<br/>・機能部品</div> | ■大気(大気汚染防止法、県条例等) |           |     |      |
|                                                                                                  | 測定項目              |           | 規制値 | 実績   |
|                                                                                                  | ばいじん              | ボイラー(LNG) | 0.1 | ND   |
|                                                                                                  | NOx               | ボイラー(LNG) | 120 | 21.5 |
|                                                                                                  | ■法律等違反なし ■苦情なし    |           |     |      |
|                                                                                                  | ■PRTRデータ          |           |     |      |

| 物質名                         | 物質番号<br>(号番号) | 取扱量    | 排出量    |    |    | 移動量     |            | リサイクル量 | 除去(処理)<br>の合計 | 消費(製品)<br>の合計 |
|-----------------------------|---------------|--------|--------|----|----|---------|------------|--------|---------------|---------------|
|                             |               |        | 大気     | 水域 | 土壌 | 下水道への移動 | 廃棄物としての移動量 |        |               |               |
| アンチモン及びその化合物                | 31            | 7,672  | 0      | 0  | 0  | 0       | 384        | 77     | 0             | 7,212         |
| エチルベンゼン                     | 53            | 3,939  | 2,647  | 0  | 0  | 0       | 488        | 614    | 0             | 189           |
| キシレン                        | 80            | 4,757  | 3,220  | 0  | 0  | 0       | 613        | 731    | 0             | 193           |
| テトラメチルチウラムジスルフィド            | 268           | 4,499  | 0      | 0  | 0  | 0       | 243        | 0      | 0             | 4,256         |
| ドデシル硫酸ナトリウム                 | 275           | 1,537  | 0      | 0  | 0  | 0       | 83         | 0      | 0             | 1,454         |
| トルエン                        | 300           | 24,309 | 10,628 | 0  | 0  | 0       | 5,229      | 8,034  | 0             | 418           |
| ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛     | 328           | 2,218  | 0      | 0  | 0  | 0       | 89         | 89     | 0             | 2,040         |
| メチレンビス(4,1-フェニレン)ジイソシアネート   | 448           | 2,706  | 0      | 0  | 0  | 0       | 30         | 0      | 0             | 2,676         |
| 4,4'-オキシビスベンゼンスルホニルヒドrazilド | 477           | 11,078 | 0      | 0  | 0  | 0       | 598        | 0      | 0             | 10,479        |
| ジエチレングリコールモノブチルエーテル         | 627           | 7,564  | 5,886  | 0  | 0  | 0       | 1,211      | 1      | 0             | 465           |
| トリメチルベンゼン                   | 691           | 1,069  | 635    | 0  | 0  | 0       | 128        | 263    | 0             | 43            |

| 区分  |                            | 実績     |
|-----|----------------------------|--------|
| 廃棄物 | 発生量(産業廃棄物量+有価物量)           | 3,943  |
|     | 産業廃棄物量                     | 2,276  |
|     | 最終処分量                      | 0      |
|     | 温室効果ガス CO <sub>2</sub> 排出量 | 22,212 |
| 水   | 使用量                        | 11.0   |

平和町工場

愛知県稲沢市平和町  
下三宅折口710

主要製品

- 機能部品
- セーフティシステム製品
- オートエレクトロニクス製品

■大気(大気汚染防止法、県条例等)

| 測定項目 |            | 規制値  | 実績   |
|------|------------|------|------|
| ばいじん | ボイラー(都市ガス) | 0.05 | ND   |
| NOx  | ボイラー(都市ガス) | 120  | 25.3 |

■法律等違反なし ■苦情なし

■資源利用・排出量データ

| 区分     |                     | 実績     |
|--------|---------------------|--------|
| 廃棄物    | 発生量(産業廃棄物量+有価物量)    | 1,699  |
|        | 産業廃棄物量              | 215    |
|        | 最終処分量               | 0      |
|        |                     |        |
| 温室効果ガス | CO <sub>2</sub> 排出量 | 16,155 |
|        | PFC排出量              | 190    |
|        | HFC排出量              | 31     |
| 水      | 使用量                 | 8.2    |

■水質(下水道法、県条例等)

| 測定項目 | 規制値 | 実績   |
|------|-----|------|
| pH   | 5～9 | 7.36 |
| BOD  | 600 | 55.3 |
| SS   | 600 | 46.8 |
| 油    | 30  | 3.1  |
| 全窒素  | 240 | 14.3 |
| 全リン  | 32  | 1.1  |
| ふっ素  | 8   | 0.1  |

稲沢工場

愛知県稲沢市北島町  
米屋境1番地

主要製品

- 内外装部品

■大気(大気汚染防止法、県条例等)

| 測定項目 |            | 規制値  | 実績   |
|------|------------|------|------|
| ばいじん | ボイラー(都市ガス) | 0.05 | ND   |
| NOx  | ボイラー(都市ガス) | 150  | 44.1 |

■地下水

| 測定項目              | 環境基準 | 実績 |
|-------------------|------|----|
| トリクロロエチレン※1       | 0.03 | ND |
| シス-1,2-ジクロロエチレン※1 | 0.04 | ND |

※1 使用実績のない物質

■法律等違反なし ■苦情なし

■PRTRデータ

| 物質名           | 物質番号<br>(号番号) | 取扱量    | 排出量    |    |    | 移動量     |            | リサイクル量 | 除去(処理)<br>の合計 | 消費(製品)<br>の合計 |
|---------------|---------------|--------|--------|----|----|---------|------------|--------|---------------|---------------|
|               |               |        | 大気     | 水域 | 土壌 | 下水道への移動 | 廃棄物としての移動量 |        |               |               |
| アンチモン及びその化合物  | 31            | 1,861  | 0      | 0  | 0  | 0       | 130        | 0      | 0             | 1,731         |
| エチルベンゼン       | 53            | 4,316  | 2,323  | 0  | 0  | 0       | 682        | 302    | 0             | 1,008         |
| キシレン          | 80            | 5,095  | 2,873  | 0  | 0  | 0       | 746        | 357    | 0             | 1,120         |
| クロム及び三価クロム化合物 | 87            | 4,789  | 0      | 38 | 0  | 0       | 3,793      | 0      | 0             | 958           |
| 六価クロム化合物      | 88            | 4,712  | 0      | 0  | 0  | 0       | 0          | 0      | 4,712         | 0             |
| 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | 272           | 4,566  | 0      | 46 | 0  | 0       | 0          | 0      | 4,520         | 0             |
| トルエン          | 300           | 28,270 | 16,738 | 0  | 0  | 0       | 3,789      | 1,979  | 0             | 5,764         |
| ニッケル          | 308           | 73,952 | 0      | 0  | 0  | 0       | 0          | 0      | 73,952        | 0             |
| ニッケル化合物       | 309           | 77,010 | 0      | 15 | 0  | 0       | 9,995      | 0      | 9             | 66,991        |
| ペルオキシ二硫酸の水溶性塩 | 395           | 4,550  | 0      | 0  | 0  | 0       | 0          | 0      | 4,550         | 0             |
| ほう素化合物        | 405           | 1,762  | 0      | 18 | 0  | 0       | 0          | 0      | 1,744         | 0             |
| シクロヘキサン       | 629           | 1,309  | 683    | 0  | 0  | 0       | 198        | 92     | 0             | 337           |
| トリメチルベンゼン     | 691           | 20,843 | 12,003 | 0  | 0  | 0       | 2,644      | 2,246  | 0             | 3,950         |
| メチルイソブチルケトン   | 737           | 16,253 | 8,439  | 0  | 0  | 0       | 2,018      | 3,195  | 0             | 2,601         |

■資源利用・排出量データ

| 区分     |                     | 実績     |
|--------|---------------------|--------|
| 廃棄物    | 発生量(産業廃棄物量+有価物量)    | 2,640  |
|        | 産業廃棄物量              | 903    |
|        | 最終処分量               | 0      |
|        |                     |        |
| 温室効果ガス | CO <sub>2</sub> 排出量 | 17,482 |
| 水      | 使用量                 | 41.8   |

■水質(水質汚濁防止法、県条例等)

| 測定項目  | 規制値     | 実績   |
|-------|---------|------|
| pH    | 5.8～8.6 | 7    |
| BOD   | 25      | 7.39 |
| SS    | 30      | 1.5  |
| 油     | 5       | ND   |
| 全窒素   | 120     | 25   |
| 全リン   | 16      | 1    |
| 六価クロム | 0.5     | ND   |
| 全クロム  | 2       | 0.01 |
| 銅     | 1       | 0.15 |
| ふっ素   | 15      | 0.05 |
| ほう素   | 30      | 3.25 |

尾西工場

愛知県一宮市  
明地字東下城40番

主要製品

・内外装部品  
・セーフティシステム製品

■大気(大気汚染防止法、県条例等)

| 測定項目 |            | 規制値 | 実績   |
|------|------------|-----|------|
| ばいじん | ボイラー(都市ガス) | 0.1 | ND   |
| NOx  | ボイラー(都市ガス) | 150 | 16.5 |

■法律等違反なし    ■苦情なし

■PRTRデータ

| 物質名                      | 物質番号<br>(号番号) | 取扱量    | 排出量    |    |    | 移動量     |            | リサイクル量 | 除去(処理)<br>の合計 | 消費(製品)<br>の合計 |
|--------------------------|---------------|--------|--------|----|----|---------|------------|--------|---------------|---------------|
|                          |               |        | 大気     | 水域 | 土壌 | 下水道への移動 | 廃棄物としての移動量 |        |               |               |
| エチルベンゼン                  | 53            | 8,534  | 5,120  | 0  | 0  | 0       | 1,109      | 597    | 0             | 1,707         |
| キシレン                     | 80            | 9,656  | 5,794  | 0  | 0  | 0       | 1,255      | 676    | 0             | 1,931         |
| トルエン                     | 300           | 40,500 | 24,352 | 0  | 0  | 0       | 5,274      | 2,819  | 0             | 8,055         |
| メチルピス(4,1-フェニル)=ジイソシアネート | 448           | 73,800 | 0      | 0  | 0  | 0       | 812        | 0      | 0             | 72,988        |
| シクロヘキサン                  | 629           | 2,256  | 1,411  | 0  | 0  | 0       | 391        | 118    | 0             | 337           |
| トリメチルベンゼン                | 691           | 8,215  | 4,929  | 0  | 0  | 0       | 1,068      | 575    | 0             | 1,643         |
| メチルイソブチルケトン              | 737           | 11,853 | 3,390  | 0  | 0  | 0       | 933        | 6,634  | 0             | 897           |
| N-メチル-2-ピロリドン            | 746           | 6,229  | 0      | 0  | 0  | 0       | 0          | 6,229  | 0             | 0             |

■資源利用・排出量データ

| 区分     |                     | 実績     |
|--------|---------------------|--------|
| 廃棄物    | 発生量(産業廃棄物量+有価物量)    | 1,151  |
|        | 産業廃棄物量              | 253    |
|        | 最終処分量               | 0      |
|        |                     |        |
| 温室効果ガス | CO <sub>2</sub> 排出量 | 15,703 |
| 水      | 使用量                 | 6.1    |

■水質(下水道法、県条例等)

| 測定項目 | 規制値     | 実績   |
|------|---------|------|
| pH   | 5.7～8.7 | 7.25 |
| BOD  | 300     | 57   |
| SS   | 300     | 55.7 |
| 油    | 30      | 2.4  |

瀬戸工場

愛知県瀬戸市惣作町  
141番地

主要製品

・内外装部品

■大気(大気汚染防止法、県条例等)

| 測定項目 |            | 規制値 | 実績 |
|------|------------|-----|----|
| ばいじん | ボイラー(LNG)  | 0.1 | ND |
| NOx  | コージェネ(LNG) | 150 | 52 |

■法律等違反なし    ■苦情なし

■PRTRデータ

| 物質名                                                     | 物質番号<br>(号番号) | 取扱量   | 排出量   |    |    | 移動量     |            | リサイクル量 | 除去(処理)<br>の合計 | 消費(製品)<br>の合計 |
|---------------------------------------------------------|---------------|-------|-------|----|----|---------|------------|--------|---------------|---------------|
|                                                         |               |       | 大気    | 水域 | 土壌 | 下水道への移動 | 廃棄物としての移動量 |        |               |               |
| トルエン                                                    | 300           | 3,218 | 1,931 | 0  | 0  | 0       | 418        | 225    | 0             | 644           |
| ヘキサン                                                    | 392           | 2,144 | 1,694 | 0  | 0  | 0       | 279        | 43     | 0             | 129           |
| メチルピス(4,1-フェニル)=ジイソシアネート                                | 448           | 9,778 | 0     | 0  | 0  | 0       | 978        | 0      | 0             | 8,800         |
| アルファ-(イソシアナトベンジル)-オメガ-(イソシアナトフェニル)ポリ[(イソシアナトフェニレン)メチレン] | 585           | 6,665 | 0     | 0  | 0  | 0       | 667        | 0      | 0             | 5,999         |
| シクロヘキサン                                                 | 629           | 3,325 | 2,625 | 0  | 0  | 0       | 432        | 67     | 0             | 201           |
| トリメチルベンゼン                                               | 691           | 2,859 | 1,716 | 0  | 0  | 0       | 372        | 200    | 0             | 572           |

■資源利用・排出量データ

| 区分     |                     | 実績    |
|--------|---------------------|-------|
| 廃棄物    | 発生量(産業廃棄物量+有価物量)    | 370   |
|        | 産業廃棄物量              | 119   |
|        | 最終処分量               | 0     |
|        |                     |       |
| 温室効果ガス | CO <sub>2</sub> 排出量 | 3,444 |
| 水      | 使用量                 | 2.2   |

■水質(水質汚濁防止法、県条例等)

| 測定項目 | 規制値     | 実績   |
|------|---------|------|
| pH   | 5.8～8.6 | 7.43 |
| BOD  | 20      | 0.72 |
| SS   | 20      | 0.3  |
| 全窒素  | 10      | 2.3  |
| 全リン  | 4       | 0.21 |