

目次

令和3年度排出 PRTR法・県条例 化学物質排出量等の集計結果(データ)

- 化学物質排出量・移動量・取扱量等経年変化
- 業種別届出・報告数
- 地区別届出・報告数
- 業種別排出量・移動量合計上位10
- 第一種指定化学物質別排出量・移動量合計上位10
- 特定第一種指定化学物質別排出量・移動量合計
- 業種別取扱量上位10
- 化学物質別取扱量上位10
- 業種別排出量・移動量・取扱量
- 化学物質別排出量・移動量・取扱量
- 地区別排出量・移動量・取扱量

化学物質排出量・移動量・取扱量等経年変化 [トン／年]

| | | 平成30年度届出 (平成29年度排出) | 令和元年度届出 (平成30年度排出) | 令和2年度届出 (令和元年度排出) | 令和3年度届出 (令和2年度排出) | 令和4年度届出 (令和3年度排出) |
|-----------------|-------|------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| P R T R 法 届 出 ※ | | 85 | 83 | 80 | 80 | 80 |
| 排 出 量 | 大 気 | 313 | 318 | 316 | 265 | 275 |
| | 公共用水域 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| | 土 壌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 埋 立 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 排 出 量 合 計 | | 315 | 319 | 317 | 266 | 276 |
| 移 動 量 | 事業所外 | 439 | 420 | 425 | 398 | 442 |
| | 下水道 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 移 動 量 合 計 | | 440 | 420 | 425 | 398 | 442 |
| 排 出 量 移 動 量 合 計 | | 754 | 739 | 742 | 663 | 718 |
| 県 条 例 報 告 ※ | | 87 | 87 | 85 | 86 | 86 |
| 取 扱 量 | 使用量 | 23,535 | 24,201 | 22,504 | 21,153 | 20,964 |
| | 製造量 | 138 | 174 | 172 | 198 | 215 |
| | 取り扱う量 | 22,407 | 21,114 | 19,327 | 18,480 | 18,973 |
| 取 扱 量 合 計 | | 46,062 | 45,481 | 41,986 | 39,816 | 40,162 |

※「件」

業種別 届出・報告数 [件]

| 業 種 | 届出 (PRTR法) | 報告 (県条例) | 業 種 | 届出 (PRTR法) | 報告 (県条例) |
|-----------------|---------------|-------------|--------------------|---------------|-------------|
| 金属鉱業 | | | 電気業 | | |
| 原油・天然ガス鉱業 | | | ガス業 | | |
| 製造業 | | | 熱供給業 | | |
| 食料品製造業 | 2 | 4 | 下水道業 | 1 | |
| 飲料・たばこ・飼料製造業 | | | 鉄道業 | | |
| 繊維工業 | | | 倉庫業 | | |
| 衣服・その他の繊維製品製造業 | | | 石油卸売業 | | |
| 木材・木製品製造業 | | | 鉄スクラップ卸売業 | | |
| 家具・装備品製造業 | | | 自動車卸売業 | | |
| パルプ・紙・紙加工品製造業 | 1 | 1 | 燃料小売業 | 27 | 27 |
| 出版・印刷・同関連産業 | 5 | 6 | 洗濯業 | | |
| 化学工業 | 12 | 14 | 写真業 | | |
| 医薬品製造業 | | | 自動車整備業 | | |
| 石油製品・石炭製品製造業 | | | 機械修理業 | | |
| プラスチック製品製造業 | 3 | 3 | 商品検査業 | | |
| ゴム製品製造業 | | | 計量証明業 | | |
| なめし革・同製品・毛皮製造業 | | | 一般廃棄物処理業(ごみ処分業に限る) | 3 | 2 |
| 窯業・土石製品製造業 | 1 | 1 | 産業廃棄物処分業 | 1 | |
| 鉄鋼業 | 1 | 1 | 特別管理産業廃棄物処分業 | | |
| 非鉄金属製造業 | 1 | 1 | 医療業 | 2 | 2 |
| 金属製品製造業 | 12 | 12 | 高等教育機関 | | |
| 一般機械器具製造業 | 2 | 3 | 自然科学研究所 | | 1 |
| 電気機械器具製造業 | 3 | 3 | | | |
| 輸送用機械器具製造業 | 2 | 4 | | | |
| 精密機械器具製造業 | 1 | 1 | | | |
| 医療用機械器具・医療用品製造業 | | | | | |
| 武器製造業 | | | | | |
| その他の製造業 | | | 合 計 | 80 | 86 |

地区別届出・報告数 [件]

| 地 区 | | 届出(PRTR法) | 報告(県条例) |
|-----|-------|-----------|---------|
| 川越市 | 本 庁 | 13 | 12 |
| | 芳 野 | 19 | 20 |
| | 古 谷 | 2 | 2 |
| | 南 古 谷 | 1 | 1 |
| | 高 階 | 3 | 3 |
| | 福 原 | 6 | 7 |
| | 山 田 | 5 | 5 |
| | 名 細 | 10 | 11 |
| | 霞ヶ関 | 6 | 9 |
| | 霞ヶ関北 | 2 | 2 |
| | 大 東 | 13 | 14 |
| | 合 計 | 80 | 86 |

業種別排出量・移動量合計上位10 [kg/年]

| 順位 | 業 種 名 | 排 出 量 | | | | | 移 動 量 | | | 排出量 移動量 合計 |
|----|-------------|---------|-------|-----|------|---------|---------|-----|---------|------------------|
| | | 大 気 | 公共用水域 | 土 壌 | 埋立処分 | 合 計 | 事業所外 | 下水道 | 合計 | |
| 1 | 化学工業 | 34,039 | 0 | 0 | 0 | 34,039 | 343,388 | 98 | 343,486 | 377,525 |
| 2 | プラスチック製品製造業 | 178,715 | 0 | 0 | 0 | 178,715 | 10,000 | 0 | 10,000 | 188,715 |
| 3 | 出版・印刷・同関連産業 | 6,100 | 0 | 0 | 0 | 6,100 | 51,240 | 0 | 51,240 | 57,340 |
| 4 | 金属製品製造業 | 40,349 | 0 | 0 | 0 | 40,349 | 13,839 | 12 | 13,851 | 54,200 |
| 5 | 一般機械器具製造業 | 1,522 | 0 | 0 | 0 | 1,522 | 13,470 | 110 | 13,580 | 15,102 |
| 6 | 医療業 | 2,720 | 0 | 0 | 0 | 2,720 | 6,000 | 0 | 6,000 | 8,720 |
| 7 | 電気機械器具製造業 | 2,630 | 0 | 0 | 0 | 2,630 | 2,750 | 0 | 2,750 | 5,380 |
| 8 | 燃料小売業 | 5,337 | 0 | 0 | 0 | 5,337 | 0 | 0 | 0 | 5,337 |
| 9 | 輸送用機械器具製造業 | 3,100 | 0 | 0 | 0 | 3,100 | 89 | 0 | 89 | 3,189 |
| 10 | 下水道業 | 0 | 1,855 | 0 | 0 | 1,855 | 0 | 0 | 0 | 1,855 |

第一種指定化学物質別排出量・移動量合計上位10 [kg/年]

| 順位 | 第一種指定化学物質名 | 排 出 量 | | | | | 移 動 量 | | | 排出量 移動量 合計 |
|----|------------------|---------|-----------|----|------|---------|--------|-----|--------|------------------|
| | | 大気 | 公共用水 域 | 土壌 | 埋立処分 | 合計 | 事業所外 | 下水道 | 合計 | |
| 1 | 塩化メチレン | 184,530 | 0 | 0 | 0 | 184,530 | 52,150 | 0 | 52,150 | 236,680 |
| 2 | キシレン | 26,589 | 0 | 0 | 0 | 26,589 | 88,922 | 0 | 88,922 | 115,511 |
| 3 | エチルベンゼン | 19,041 | 0 | 0 | 0 | 19,041 | 61,960 | 0 | 61,960 | 81,001 |
| 4 | トルエン | 14,467 | 0 | 0 | 0 | 14,467 | 56,305 | 0 | 56,305 | 70,772 |
| 5 | 塩化第二鉄 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 48,000 | 0 | 48,000 | 48,000 |
| 6 | パラ-オクチルフェノール | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22,000 | 0 | 22,000 | 22,000 |
| 7 | アセトニトリル | 450 | 0 | 0 | 0 | 450 | 18,400 | 0 | 18,400 | 18,850 |
| 8 | 4-ターシャリーブチルフェノール | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16,043 | 0 | 16,043 | 16,043 |
| 9 | ノルマル-ヘキサン | 6,308 | 0 | 0 | 0 | 6,308 | 7,073 | 0 | 7,073 | 13,381 |
| 10 | 二硫化炭素 | 10,016 | 0 | 0 | 0 | 10,016 | 0 | 0 | 0 | 10,016 |

特定第一種指定化学物質別排出量・移動量合計 [kg/年]

| 順位 | 特定第一種指定化学物質名 | 排 出 量 | | | | | 移 動 量 | | | 排出量 移動量 合計 |
|----|--------------|-------|-------|----|------|-----|-------|-----|-------|------------------|
| | | 大気 | 公共用水域 | 土壌 | 埋立処分 | 合計 | 事業所外 | 下水道 | 合計 | |
| 1 | ニッケル化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,015 | 9 | 4,024 | 4,024 |
| 2 | ホルムアルデヒド | 542 | 0 | 0 | 0 | 542 | 1,400 | 0 | 1,400 | 1,942 |
| 3 | 六価クロム化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 970 | 0 | 970 | 970 |
| 4 | ベンゼン | 308 | 0 | 0 | 0 | 308 | 0 | 0 | 0 | 308 |
| 5 | ダイオキシン類 | 43 | 0 | 0 | 0 | 43 | 0 | 0 | 0 | 43 |
| 6 | カドミウム及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 鉛化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 砒素及びその無機化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

※ダイオキシン類 [mg-TEQ/年]

業種別取扱量上位10 [kg/年]

| 順位 | 業 種 名 | 使用量(A) | 製造量(B) | 取り扱う量(C) | 取扱量(A+B+C) |
|----|-------------------|------------|---------|------------|------------|
| 1 | 化学工業 | 16,819,510 | 125,000 | 4,738,360 | 21,693,050 |
| 2 | 燃料小売業 | 0 | 0 | 14,231,320 | 14,231,320 |
| 3 | プラスチック製品製造業 | 2,759,090 | 0 | 790 | 2,759,880 |
| 4 | 金属製品製造業 | 546,100 | 2,900 | 650 | 549,700 |
| 5 | 一般機械器具製造業 | 357,400 | 71,000 | 0 | 428,400 |
| 6 | 電気機械器具製造業 | 155,100 | 16,000 | 0 | 171,100 |
| 7 | 出版・印刷・同関連産業 | 105,190 | 0 | 0 | 105,190 |
| 8 | 一般廃棄物処理業(ごみ処分に限る) | 76,100 | 0 | 0 | 76,100 |
| 9 | 非鉄金属製造業 | 38,000 | 0 | 2,000 | 40,000 |
| 10 | 精密機械器具製造業 | 39,000 | 0 | 0 | 39,000 |

化学物質別取扱量上位10 [kg/年]

| 順位 | 化学物質名 | 使用量(A) | 製造量(B) | 取り扱う量(C) | 取扱量(A+B+C) |
|----|-------------------|-----------|--------|-----------|------------|
| 1 | トルエン | 2,933,670 | 0 | 6,824,600 | 9,755,270 |
| 2 | キシレン | 478,320 | 0 | 3,131,330 | 3,608,350 |
| 3 | 硫酸(三酸化硫黄を含む) | 2,873,400 | 0 | 500,000 | 3,373,400 |
| 4 | ノルマルーヘキサン | 99,470 | 0 | 2,566,160 | 2,663,630 |
| 5 | アクリル酸ノルマルーブチル | 2,600,000 | 0 | 0 | 2,600,000 |
| 6 | トリレンジイソシアネート | 2,240,000 | 0 | 0 | 2,240,000 |
| 7 | 1, 2, 4-トリメチルベンゼン | 264,770 | 0 | 1,898,000 | 2,162,770 |
| 8 | メタノール | 319,100 | 0 | 1,100,000 | 1,436,100 |
| 9 | メチルエチルケトン(MEK) | 1,304,400 | 0 | 28,000 | 1,332,300 |
| 10 | ニブトキシエタノール | 1,104,100 | 0 | 0 | 1,104,100 |

業種別排出量・移動量・取扱量 [kg/年]

| 業 種 名 | 排出量 | | | | | 移動量 | | | 排出量 移動量 合計 | 使用量 (A) | 製造量 (B) | 取り扱う量(C) | 取扱量 (A+B+C) |
|----------------------------------|---------|-------|----|------|---------|---------|-----|---------|------------------|------------|---------|------------|----------------|
| | 大気 | 公共用水域 | 土壌 | 埋立処分 | 合計 | 事業所外 | 下水道 | 合計 | | | | | |
| 製造業 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 食料品製造業 | 10 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 10 | 12,300 | 0 | 0 | 12,300 |
| パルプ・紙・紙加工品製造業 | | | | | | | | | | 1,000 | 0 | 0 | 1,000 |
| 出版・印刷・同関連産業 | 6,100 | 0 | 0 | 0 | 6,100 | 51,240 | 0 | 51,240 | 57,340 | 105,190 | 0 | 0 | 105,190 |
| 化学工業(医薬品製造業含む) | 34,039 | 0 | 0 | 0 | 34,039 | 343,388 | 98 | 343,486 | 377,525 | 16,819,510 | 125,000 | 4,738,360 | 21,693,050 |
| プラスチック製品製造業 | 178,715 | 0 | 0 | 0 | 178,715 | 10,000 | 0 | 10,000 | 188,715 | 2,759,090 | 0 | 790 | 2,759,880 |
| 窯業・土石製品製造業 | 97 | 0 | 0 | 0 | 97 | 0 | 0 | 0 | 97 | 11,600 | 0 | 0 | 11,600 |
| 鉄鋼業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 760 | 0 | 760 | 760 | 9,600 | 0 | 0 | 9,600 |
| 非鉄金属製造業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 38,000 | 0 | 2,000 | 40,000 |
| 金属製品製造業 | 40,349 | 0 | 0 | 0 | 40,349 | 13,839 | 12 | 13,851 | 54,200 | 546,100 | 2,900 | 650 | 549,700 |
| 一般機械器具製造業 | 1,522 | 0 | 0 | 0 | 1,522 | 13,470 | 110 | 13,580 | 15,102 | 357,400 | 71,000 | 0 | 428,400 |
| 電気機械器具製造業 | 2,630 | 0 | 0 | 0 | 2,630 | 2,750 | 0 | 2,750 | 5,380 | 155,100 | 16,000 | 0 | 171,100 |
| 輸送用機械器具製造業 | 3,100 | 0 | 0 | 0 | 3,100 | 89 | 0 | 89 | 3,189 | 21,930 | 0 | 0 | 21,930 |
| 精密機械器具製造業 (医療用機械器具・医療用品製造業含む) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 39,000 | 0 | 0 | 39,000 |
| 下水道業 | 0 | 1,855 | 0 | 0 | 1,855 | 0 | 0 | 0 | 1,855 | | | | |
| 燃料小売業 | 5,337 | 0 | 0 | 0 | 5,377 | 0 | 0 | 0 | 5,377 | 0 | 0 | 14,231,320 | 14,231,320 |
| 一般廃棄物処理業(ごみ処分に限る) | 0 | 17 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 17 | 76,100 | 0 | 0 | 76,100 |
| 産業廃棄物処分業 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| 医療業 | 2,720 | 0 | 0 | 0 | 2,720 | 6,000 | 0 | 6,000 | 8,720 | 8,800 | 0 | 0 | 8,800 |
| 自然科学研究所 | | | | | | | | | | 2,950 | 0 | 0 | 2,950 |
| 合 計 | 274,619 | 1,872 | 0 | 0 | 276,531 | 441,536 | 220 | 441,756 | 718,287 | 20,963,670 | 214,900 | 18,973,120 | 40,161,920 |

化学物質別排出量・移動量・取扱量 [kg/年]

| 区分 | 化学物質名 | 排出量 | | | | 移動量 | | | 排出量移動量合計 | 使用量(A) | 製造量(B) | 取り扱う量(C) | 取扱量(A+B+C) | |
|----|--|---------|-------|----|------|---------|--------|-----|----------|---------|-----------|----------|------------|-----------|
| | | 大気 | 公共用水域 | 土壌 | 埋立処分 | 合計 | 事業所外 | 下水道 | | | | | | 合計 |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | 310 | 510 | 0 | 0 | 820 | 390 | 0 | 390 | 1,210 | 3,000 | 0 | 0 | 3,000 |
| 1 | アクリルアミド | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,300 | 0 | 0 | 1,300 |
| 1 | アクリル酸エチル | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 180,000 | 0 | 0 | 180,000 |
| 1 | アクリル酸及びその水溶性塩 | 5 | 0 | 0 | 0 | 5 | 13 | 0 | 13 | 18 | 140,010 | 0 | 480 | 140,500 |
| 1 | アクリル酸2-ヒドロキシエチル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 41,000 | 0 | 0 | 41,000 |
| 1 | アクリル酸ノルマルブチル | 20 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 20 | 2,600,000 | 0 | 0 | 2,600,000 |
| 1 | アクリル酸メチル | 15 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 15 | 300,000 | 0 | 0 | 300,000 |
| 1 | アクリロニトリル | 160 | 0 | 0 | 0 | 160 | 7,700 | 0 | 7,700 | 7,860 | 320,000 | 0 | 1,900 | 321,900 |
| 1 | アセトニトリル | 450 | 0 | 0 | 0 | 450 | 18,400 | 0 | 18,400 | 18,850 | 21,220 | 0 | 570,000 | 594,220 |
| 1 | 2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,500 | 0 | 0 | 3,500 |
| 1 | アニリン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 680 | 700 |
| 1 | 2-アミノエタノール | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 543 | 10 | 553 | 553 | 1,540 | 0 | 10,590 | 12,130 |
| 1 | メターアミノフェノール | | | | | | | | | | 0 | 0 | 850 | 850 |
| 1 | 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16,000 | 0 | 29,000 | 45,000 |
| 1 | アンチモン及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,200 | 0 | 1,200 | 1,200 | 54,000 | 0 | 0 | 54,000 |
| 1 | 3-イソシアナトメチル-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキシルイソシアネート | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 600,000 | 0 | 0 | 600,000 |
| 1 | ビスフェノールA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 58,000 | 0 | 0 | 58,000 |
| 1 | 2-イミダゾリジンチオン | | | | | | | | | | 900 | 0 | 0 | 900 |
| 1 | 別名E P N | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| 1 | 2-エチルヘキサン酸 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 51 | 0 | 51 | 51 | 1,400 | 0 | 0 | 1,400 |
| 1 | エチルベンゼン | 19,041 | 0 | 0 | 0 | 19,041 | 61,960 | 0 | 61,960 | 81,001 | 324,810 | 0 | 326,700 | 651,510 |
| 1 | エチレングリコールモノエチルエーテル | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 36,020 | 0 | 1,900 | 37,900 |
| 1 | エチレングリコールモノメチルエーテル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,006 | 0 | 2,700 | 3,700 |
| 1 | エチレンジアミン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 900 | 900 |
| 1 | 塩化第二鉄 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 48,000 | 0 | 48,000 | 48,000 | 99,600 | 5,000 | 0 | 104,600 |
| 1 | パラ-オクチルフェノール | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22,000 | 0 | 22,000 | 22,000 | 21,000 | 0 | 0 | 21,000 |
| 1 | カドミウム及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| 1 | イブシロン-カプロラクタム | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 60 | 60 | 2,300 | 0 | 0 | 2,300 |
| 1 | キシレン | 26,589 | 0 | 0 | 0 | 26,589 | 88,922 | 0 | 88,922 | 115,511 | 478,320 | 0 | 3,131,330 | 3,608,350 |
| 1 | 銀及びその水溶性化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8,200 | 0 | 0 | 8,200 |
| 1 | クメン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 0 | 250 | 250 | 9,500 | 0 | 0 | 9,500 |
| 1 | クレゾール | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 0 | 16 | 16 | 50,100 | 0 | 0 | 50,100 |
| 1 | クロム及び三価クロム化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,266 | 0 | 1,266 | 1,266 | 36,600 | 0 | 0 | 36,600 |
| 1 | 六価クロム化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 970 | 0 | 970 | 970 | 3,400 | 0 | 0 | 3,400 |
| 1 | シマジン又はC A T | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| 1 | クロロベンゼン | 40 | 0 | 0 | 0 | 40 | 1,900 | 0 | 1,900 | 1,940 | 2,000 | 0 | 10,000 | 12,000 |
| 1 | クロロホルム | 160 | 0 | 0 | 0 | 160 | 2,300 | 0 | 2,300 | 2,460 | 2,400 | 0 | 260,000 | 260,000 |
| 1 | コバルト及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 597 | 37 | 634 | 634 | 27,300 | 0 | 0 | 27,300 |
| 1 | エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,900 | 0 | 4,900 | 4,900 | 150,000 | 0 | 0 | 150,000 |
| 1 | 酢酸ビニル | 64 | 0 | 0 | 0 | 64 | 0 | 0 | 0 | 64 | 180,000 | 0 | 1,100 | 181,100 |
| 1 | エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 730 | 0 | 730 | 730 | 41,000 | 0 | 0 | 41,000 |
| 1 | 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19,000 | 0 | 6,400 | 25,000 |
| 1 | 2-(ジエチルアミノ)エタノール | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 95 | 0 | 95 | 96 | 13,000 | 0 | 0 | 13,000 |
| 1 | チオベンカルブ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| 1 | 四塩化炭素 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 | 200 | 0 | 6,400 | 6,600 |
| 1 | 1, 4-ジオキサン | 1,702 | 0 | 0 | 0 | 1,702 | 2,463 | 0 | 2,463 | 4,165 | 4,180 | 0 | 6,300 | 10,500 |
| 1 | 1, 3-ジオキソラン | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 130 | 0 | 130 | 133 | 5,000 | 0 | 0 | 5,000 |
| 1 | 1, 2-ジクロロエタン | 9 | 0 | 0 | 0 | 9 | 190 | 0 | 190 | 199 | 390 | 0 | 17,000 | 17,000 |
| 1 | 塩化ビニリデン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| 1 | シス-1, 2-ジクロロエチレン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| 1 | D-D | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| 1 | ジクロロベンゼン | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 5,200 | 0 | 5,200 | 5,203 | 5,400 | 0 | 15,000 | 20,000 |
| 1 | 塩化メチレン | 184,530 | 0 | 0 | 0 | 184,530 | 52,150 | 0 | 52,150 | 236,680 | 235,800 | 0 | 281,850 | 516,700 |

| 区分 | 化学物質名 | 排出量 | | | | | 移動量 | | | 排出量移動量合計 | 使用量(A) | 製造量(B) | 取り扱う量(C) | 取扱量(A+B+C) |
|----|-----------------------------|--------|-------|----|------|--------|--------|-----|--------|----------|-----------|--------|-----------|------------|
| | | 大気 | 公共用水域 | 土壌 | 埋立処分 | 合計 | 事業所外 | 下水道 | 合計 | | | | | |
| 1 | ジシクロペンタジエン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 64,000 | 64,000 |
| 1 | 2, 6-ジターシャリーブチル-4-クレゾール | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 280 | 0 | 280 | 280 | 14,500 | 0 | 0 | 14,500 |
| 1 | N, N-ジメチルアセトアミド | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1,360 | 0 | 8,500 | 9,900 |
| 1 | N, N-ジメチルホルムアミド | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1,144 | 0 | 1,144 | 1,146 | 5,500 | 0 | 14,000 | 18,800 |
| 1 | 臭素酸の水溶性塩 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9,300 | 0 | 6,000 | 15,100 |
| 1 | 水銀及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | スチレン | 82 | 0 | 0 | 0 | 82 | 0 | 0 | 0 | 82 | 150,980 | 0 | 6,100 | 157,080 |
| 1 | セレン及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | ダイオキシン類 | 43 | 0 | 0 | 0 | 43 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | ジスルフィラム | | | | | | | | | | 500 | 0 | 0 | 500 |
| 1 | テトラクロエチレン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | チウラム | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 900 | 0 | 0 | 900 |
| 1 | テレフタル酸 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 230,000 | 0 | 0 | 230,000 |
| 1 | テレフタル酸ジメチル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22,000 | 0 | 0 | 22,000 |
| 1 | 銅水溶性塩(錯塩を除く。) | 0 | 75 | 0 | 0 | 75 | 780 | 0 | 780 | 855 | 0 | 11,000 | 0 | 11,000 |
| 1 | ドデシル硫酸ナトリウム | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 940 | 940 |
| 1 | トリエチルアミン | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 660 | 0 | 660 | 666 | 1,200 | 0 | 2,100 | 3,500 |
| 1 | トリエチレンテトラミン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 | 0 | 34 | 34 | 2,900 | 0 | 0 | 2,900 |
| 1 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 1, 1, 2-トリクロロエタン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | トリクロロエチレン | 7,000 | 0 | 0 | 0 | 7,000 | 0 | 0 | 0 | 7,000 | 7,000 | 0 | 0 | 7,000 |
| 1 | トリクロロ酢酸 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 46 | 0 | 880 | 920 |
| 1 | 1, 2, 4-トリメチルベンゼン | 52 | 0 | 0 | 0 | 52 | 6,718 | 0 | 6,718 | 6,770 | 264,770 | 0 | 1,898,000 | 2,162,770 |
| 1 | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1,800 | 0 | 1,800 | 1,804 | 73,000 | 0 | 264,040 | 337,040 |
| 1 | トリレンジイソシアネート | 9 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 9 | 2,240,000 | 0 | 0 | 2,240,000 |
| 1 | トルエン | 14,467 | 0 | 0 | 0 | 14,467 | 56,305 | 0 | 56,305 | 70,772 | 2,933,670 | 0 | 6,824,600 | 9,755,270 |
| 1 | トルエンジアミン | | | | | | | | | | 0 | 0 | 700 | 700 |
| 1 | ナフタレン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 43,000 | 0 | 0 | 43,000 |
| 1 | 鉛 | 19 | 0 | 0 | 0 | 19 | 310 | 0 | 310 | 329 | 7,100 | 0 | 0 | 7,100 |
| 1 | 鉛化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 37,000 | 0 | 0 | 37,000 |
| 1 | ニッケル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 901 | 11 | 912 | 912 | 57,580 | 0 | 0 | 57,580 |
| 1 | ニッケル化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,015 | 9 | 4,024 | 4,024 | 4,270 | 2,900 | 0 | 7,170 |
| 1 | ニトログリセリン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12,000 | 0 | 0 | 12,000 |
| 1 | ニトロベンゼン | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 35 | 0 | 1,200 | 1,200 |
| 1 | 二硫化炭素 | 10,016 | 0 | 0 | 0 | 10,016 | 0 | 0 | 0 | 10,016 | 10,320 | 0 | 6,300 | 16,700 |
| 1 | ノニルフェノール | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,700 | 0 | 2,700 | 2,700 | 2,700 | 0 | 0 | 2,700 |
| 1 | 砒素及びその無機化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | ヒドラジン | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 71 | 0 | 71 | 72 | 2,300 | 0 | 9,200 | 12,000 |
| 1 | 4-ヒドロキシ安息香酸メチル | | | | | | | | | | 0 | 0 | 960 | 960 |
| 1 | ピリジン | 14 | 0 | 0 | 0 | 14 | 3,227 | 28 | 3,255 | 3,269 | 140,140 | 0 | 2,100 | 142,600 |
| 1 | カテコール | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,100 | 4,100 |
| 1 | フェニレンジアミン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 69 | 1 | 70 | 70 | 0 | 0 | 1,000 | 1,000 |
| 1 | フェノール | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18,640 | 0 | 12,000 | 31,000 |
| 1 | フタル酸ジアリル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8,400 | 0 | 0 | 8,400 |
| 1 | フタル酸ジノルマルブチル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 0 | 980 | 1,000 |
| 1 | フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 1 | 4 | 5,200 | 0 | 0 | 5,200 |
| 1 | 4-ターシャリーブチルフェノール | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16,043 | 0 | 16,043 | 16,043 | 19,600 | 0 | 0 | 19,600 |
| 1 | ふっ化水素及びその水溶性塩 | 0 | 601 | 0 | 0 | 601 | 0 | 110 | 110 | 711 | 3,100 | 0 | 0 | 3,100 |
| 1 | 1-ブロモプロパン | 1,700 | 0 | 0 | 0 | 1,700 | 130 | 0 | 130 | 1,830 | 1,800 | 0 | 0 | 1,800 |
| 1 | ヘキサメチレン=ジイソシアネート | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 27,000 | 0 | 0 | 27,000 |
| 1 | ノルマル-ヘキサン | 6,308 | 0 | 0 | 0 | 6,308 | 7,073 | 0 | 7,073 | 13,381 | 99,470 | 0 | 2,566,160 | 2,663,630 |
| 1 | バルオキソ二硫酸の水溶性塩 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,800 | 0 | 0 | 1,800 |
| 1 | 塩化ベンジル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 0 | 1,100 | 1,100 |
| 1 | ベンズアルデヒド | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 5,200 | 5,300 |
| 1 | ベンゼン | 308 | 0 | 0 | 0 | 308 | 0 | 0 | 0 | 308 | 0 | 0 | 385,700 | 385,700 |
| 1 | 1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25,000 | 0 | 0 | 25,000 |

| 区分 | 化学物質名 | 排出量 | | | | | 移動量 | | | 排出量移動量合計 | 使用量 (A) | 製造量(B) | 取り扱う量 (C) | 取扱量 (A+B+C) |
|-----|--|---------|-------|----|------|---------|---------|-----|---------|----------|------------|---------|--------------|----------------|
| | | 大気 | 公共用水域 | 土壌 | 埋立処分 | 合計 | 事業所外 | 下水道 | 合計 | | | | | |
| 1 | ほう素化合物 | 0 | 388 | 0 | 0 | 388 | 1,800 | 0 | 1,800 | 2,188 | 3,700 | 3,000 | 0 | 6,700 |
| 1 | P C B | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | |
| 1 | ポリ(オキシエチレン) = アルキルエーテル (アルキル基の炭素数が1 2 から 1 5 までのもの及びその混合物に限る。) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 563 | 10 | 573 | 573 | 3,000 | 0 | 73,000 | 76,000 |
| 1 | ポリ(オキシエチレン) = オクチルフェニルエーテル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10,000 | 10,000 |
| 1 | ポリ(オキシエチレン) = ドデシルエーテル 硫酸エステルナトリウム | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,200 | 0 | 0 | 2,200 |
| 1 | ポリ(オキシエチレン) = ノニルフェニルエーテル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,500 | 0 | 0 | 4,500 |
| 1 | ホルムアルデヒド | 542 | 296 | 0 | 0 | 542 | 1,400 | 0 | 1,400 | 1,942 | 74,200 | 0 | 61,000 | 136,100 |
| 1 | マンガン及びその化合物 | 0 | 296 | 0 | 0 | 296 | 1,880 | 3 | 1,883 | 2,179 | 13,620 | 0 | 0 | 13,620 |
| 1 | 無水フタル酸 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 55,200 | 0 | 0 | 55,200 |
| 1 | 無水マレイン酸 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9,300 | 0 | 9,300 | 9,300 | 12,900 | 0 | 0 | 12,900 |
| 1 | メタクリル酸 | 18 | 0 | 0 | 0 | 18 | 0 | 0 | 0 | 18 | 120,006 | 0 | 860 | 120,860 |
| 1 | メタクリル酸 2-エチルヘキシル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,100 | 0 | 0 | 2,100 |
| 1 | メタクリル酸 2, 3-エボキシプロピル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,200 | 0 | 0 | 1,200 |
| 1 | メタクリル酸 ノルマルブチル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42,000 | 0 | 0 | 42,000 |
| 1 | メタクリル酸メチル | 743 | 0 | 0 | 0 | 743 | 75 | 0 | 75 | 818 | 218,610 | 0 | 1,500 | 220,100 |
| 1 | メチルアミン | 150 | 0 | 0 | 0 | 150 | 0 | 0 | 0 | 150 | 190,000 | 0 | 0 | 190,000 |
| 1 | メチルナフタレン | 52 | 0 | 0 | 0 | 52 | 0 | 0 | 0 | 52 | 11,080 | 0 | 0 | 11,080 |
| 1 | メチレンビス(4, 1-フェニレン) = ジイソシアネート | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 293,470 | 0 | 0 | 293,470 |
| 1 | モリブデン及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,861 | 0 | 1,861 | 1,861 | 19,081 | 0 | 12,100 | 31,200 |
| 1 | りん酸トリトリル | | | | | | | | | | 660 | 0 | 0 | 660 |
| 1 | りん酸トリフェニル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,000 | 0 | 0 | 4,000 |
| 1 | りん酸トリノルマルブチル | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,400 | 0 | 0 | 2,400 |
| 2 | 1, 1, 2, 2-テトラクロロエタン | | | | | | | | | | 100 | 0 | 3,200 | 3,300 |
| 3 | アルミニウム(粒状のものに限る) | | | | | | | | | | 46,000 | 71,000 | 0 | 117,000 |
| 3 | アンモニア(アンモニア水を含む) | | | | | | | | | | 174,640 | 110,000 | 127,490 | 409,040 |
| 3 | イソオクタン | | | | | | | | | | 140 | 0 | 11,000 | 11,000 |
| 3 | イソホロン | | | | | | | | | | 100,000 | 0 | 0 | 100,000 |
| 3 | 塩化水素(塩酸を含む) | | | | | | | | | | 519,900 | 0 | 3,030 | 523,000 |
| 3 | 塩素 | | | | | | | | | | 38,000 | 0 | 2,000 | 40,000 |
| 3 | コールタール | | | | | | | | | | 2,900 | 0 | 0 | 2,900 |
| 3 | ジエタノールアミン | | | | | | | | | | 10,880 | 0 | 0 | 10,880 |
| 3 | シクロヘキサノン | | | | | | | | | | 204,215 | 0 | 10,000 | 214,200 |
| 3 | ジメチルアミノエタノール | | | | | | | | | | 138,200 | 0 | 0 | 138,200 |
| 3 | 硝酸 | | | | | | | | | | 61,130 | 0 | 12,000 | 72,510 |
| 3 | テトラヒドロフラン | | | | | | | | | | 23,900 | 0 | 230,000 | 256,900 |
| 3 | ふっ素 | | | | | | | | | | 8,400 | 12,000 | 0 | 20,000 |
| 3 | ニブトキシエタノール | | | | | | | | | | 1,104,100 | 0 | 0 | 1,104,100 |
| 3 | マグネシウム | | | | | | | | | | 80,200 | 0 | 0 | 80,200 |
| 3 | メタノール | | | | | | | | | | 319,100 | 0 | 1,100,000 | 1,436,100 |
| 3 | メチルイソブチルケトン | | | | | | | | | | 297,520 | 0 | 18,000 | 316,280 |
| 3 | メチルエチルケトン(ME K) | | | | | | | | | | 1,304,400 | 0 | 28,000 | 1,332,300 |
| 3 | メチル-tert-ブチルエーテル | | | | | | | | | | 81 | 0 | 3,000 | 3,100 |
| 3 | 硫酸(三酸化硫黄を含む) | | | | | | | | | | 2,873,400 | 0 | 500,000 | 3,373,400 |
| 合 計 | | 274,663 | 1,870 | 0 | 0 | 276,533 | 441,536 | 219 | 441,755 | 718,245 | 20,963,670 | 214,900 | 18,973,120 | 40,161,920 |

※ダイオキシン類 [mg-TEQ/年]

地区別排出量・移動量・取扱量

[kg/年]

| 地区 | 排出量 | | | | | 移動量 | | | 排出量 移動量 合計 | 使用量 (A) | 製造量 (B) | 取り扱う量 (C) | 取扱量 (A+B+C) |
|------|---------|-----------|----|----------|---------|---------|-----|---------|------------------|------------|------------|------------|----------------|
| | 大気 | 公共用 水域 | 土壌 | 埋立 処分 | 合計 | 事業所外 | 下水道 | 合計 | | | | | |
| 本庁 | 2,104 | 1,855 | 0 | 0 | 3,959 | 0 | 0 | 0 | 3,959 | 0 | 0 | 5,729,800 | 5,729,800 |
| 芳野 | 22,252 | 0 | 0 | 0 | 22,252 | 14,875 | 12 | 14,887 | 37,139 | 1,015,760 | 18,900 | 0 | 1,034,660 |
| 古谷 | 467 | 0 | 0 | 0 | 467 | 0 | 0 | 0 | 467 | 0 | 0 | 1,346,700 | 1,346,700 |
| 南古谷 | 234 | 0 | 0 | 0 | 234 | 0 | 0 | 0 | 234 | 0 | 0 | 687,000 | 687,000 |
| 高階 | 573 | 0 | 0 | 0 | 573 | 0 | 0 | 0 | 573 | 0 | 0 | 1,536,520 | 1,536,520 |
| 福原 | 9,552 | 0 | 0 | 0 | 9,552 | 61,617 | 76 | 61,693 | 71,245 | 12,645,790 | 110,000 | 650 | 12,753,790 |
| 山田 | 10,916 | 0 | 0 | 0 | 10,916 | 1,719 | 0 | 1,719 | 12,635 | 75,300 | 0 | 823,300 | 898,600 |
| 名細 | 205,340 | 17 | 0 | 0 | 205,357 | 198,457 | 0 | 198,457 | 403,814 | 6,483,070 | 0 | 1,745,990 | 8,229,060 |
| 霞ヶ関 | 7,921 | 0 | 0 | 0 | 7,921 | 102,239 | 0 | 102,239 | 110,160 | 402,540 | 0 | 4,647,900 | 5,064,150 |
| 霞ヶ関北 | 2,470 | 0 | 0 | 0 | 2,470 | 1,200 | 0 | 1,200 | 3,670 | 16,270 | 0 | 797,000 | 813,270 |
| 大東 | 12,790 | 0 | 0 | 0 | 12,790 | 61,429 | 132 | 61,561 | 74,351 | 324,940 | 86,000 | 1,658,260 | 2,068,370 |
| 合計 | 274,619 | 1,872 | 0 | 0 | 276,491 | 441,536 | 220 | 441,756 | 718,247 | 20,963,670 | 214,900 | 18,973,120 | 40,161,920 |