

# 埼玉県生活環境保全条例に基づく物質別の取扱量集計表

表1 平成18年度の川口市における物質別の取扱量

(単位:kg/年)

| 物質名   | 物質番号 | 特定化学物質区分 | 取扱量       | 取扱量内訳   |         |           |
|---|------|----------|-----------|---------|---------|-----------|
|   |      |          |           | 使用量     | 製造量     | 取り扱う量     |
| 亜鉛の水溶性化合物   | 1    | 第一種      | 26,000    | 26,000  | 0       | 0         |
| アクリロニトリル  | 7    | 第一種      | 13,600    | 13,600  | 0       | 0         |
| アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)  | 9    | 第一種      | 2,500     | 2,500   | 0       | 0         |
| アセトニトリル   | 12   | 第一種      | 2,200     | 2,200   | 0       | 0         |
| アニリン  | 15   | 第一種      | 470,000   | 470,000 | 0       | 0         |
| m-アミノフェノール  | 21   | 第一種      | 670       | 670     | 0       | 0         |
| 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。)                    | 24   | 第一種      | 57,970    | 29,970  | 28,000  | 0         |
| アンチモン及びその化合物  | 25   | 第一種      | 7,040     | 7,040   | 0       | 0         |
| 4,4'-イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2,3-エポキシプロパンの重縮合物(別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂)(液状のものに限る。) | 30   | 第一種      | 3,800     | 3,200   | 0       | 600       |
| 2-イミダゾリジンチオン  | 32   | 第一種      | 360,000   | 0       | 360,000 | 0         |
| エチルベンゼン   | 40   | 第一種      | 894,410   | 25,710  | 0       | 868,700   |
| エチレングリコール   | 43   | 第一種      | 34,400    | 17,700  | 0       | 16,700    |
| エチレングリコールモノエチルエーテル  | 44   | 第一種      | 3,000     | 3,000   | 0       | 0         |
| エチレングリコールモノメチルエーテル  | 45   | 第一種      | 1,400     | 1,400   | 0       | 0         |
| エチレンジアミン  | 46   | 第一種      | 220,000   | 220,000 | 0       | 0         |
| エピクロロヒドリン   | 54   | 第一種      | 8,300     | 8,300   | 0       | 0         |
| -カプロラクタム  | 61   | 第一種      | 2,100     | 2,100   | 0       | 0         |
| キシレン  | 63   | 第一種      | 6,179,230 | 83,430  | 0       | 6,095,800 |
| クレゾール   | 67   | 第一種      | 96,000    | 96,000  | 0       | 0         |
| クロム及び3価クロム化合物   | 68   | 第一種      | 52,250    | 40,350  | 11,800  | 0         |
| 6価クロム化合物  | 69   | 第一種      | 45,500    | 45,500  | 0       | 0         |

# 埼玉県生活環境保全条例に基づく物質別の取扱量集計表

表1 平成18年度の川口市における物質別の取扱量

(単位:kg/年)

| 物質名  | 物質番号 | 特定化学物質区分 | 取扱量       | 取扱量内訳     |        |       |
|--|------|----------|-----------|-----------|--------|-------|
|  |      |          |           | 使用量       | 製造量    | 取り扱う量 |
| クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)                             | 85   | 第一種      | 65,000    | 65,000    | 0      | 0     |
| クロロベンゼン  | 93   | 第一種      | 21,000    | 21,000    | 0      | 0     |
| コバルト及びその化合物  | 100  | 第一種      | 2,900     | 2,900     | 0      | 0     |
| 酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)             | 101  | 第一種      | 5,900     | 5,900     | 0      | 0     |
| 酢酸2-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)             | 103  | 第一種      | 26,000    | 26,000    | 0      | 0     |
| 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)                            | 108  | 第一種      | 1,260     | 1,260     | 0      | 0     |
| 2-(ジエチルアミノ)エタノール                                   | 109  | 第一種      | 9,900     | 9,900     | 0      | 0     |
| 1,4-ジオキサソ  | 113  | 第一種      | 12,000    | 12,000    | 0      | 0     |
| N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド                       | 115  | 第一種      | 6,200     | 6,200     | 0      | 0     |
| o-ジクロロベンゼン   | 139  | 第一種      | 82,000    | 82,000    | 0      | 0     |
| 2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロロベニル又はDBN)                    | 143  | 第一種      | 24,000    | 24,000    | 0      | 0     |
| ジクロロメタン(別名塩化メチレン)                                  | 145  | 第一種      | 178,600   | 178,600   | 0      | 0     |
| ジフェニルアミン   | 159  | 第一種      | 1,590,000 | 1,590,000 | 17,000 | 0     |
| N,N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド                             | 166  | 第一種      | 5,100     | 5,100     | 0      | 0     |
| N,N-ジメチルホルムアミド                                     | 172  | 第一種      | 820       | 820       | 0      | 0     |
| スチレン   | 177  | 第一種      | 898,600   | 898,600   | 0      | 0     |
| チオ尿素   | 181  | 第一種      | 36,500    | 36,500    | 0      | 0     |
| 1,3,5,7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1.3.7]デカン(別名ヘキサメチレンテトラミン) | 198  | 第一種      | 89,800    | 89,800    | 0      | 0     |
| テトラクロロエチレン   | 200  | 第一種      | 9,600     | 9,600     | 0      | 0     |
| テトラメチルチウラムジスルフィド(別名チウラム又はチラム)                      | 204  | 第一種      | 25,300    | 25,300    | 0      | 0     |
| 銅水溶性塩(錯塩を除く。)                                      | 207  | 第一種      | 125,550   | 90,600    | 35,050 | 0     |

# 埼玉県生活環境保全条例に基づく物質別の取扱量集計表

表1 平成18年度の川口市における物質別の取扱量

(単位:kg/年)

| 物質名                            | 物質番号 | 特定化学物質区分 | 取扱量        | 取扱量内訳     |        |           |
|--------------------------------|------|----------|------------|-----------|--------|-----------|
|                                |      |          |            | 使用量       | 製造量    | 取り扱う量     |
| トリクロロエチレン                      | 211  | 第一種      | 12,500     | 12,500    | 0      | 0         |
| 2,4,6-トリクロロ-1,3,5-トリアジン        | 212  | 第一種      | 16,000     | 16,000    | 0      | 0         |
| 1,3,5-トリメチルベンゼン                | 224  | 第一種      | 135,320    | 1,600     | 0      | 133,720   |
| トルエン                           | 227  | 第一種      | 10,513,180 | 3,681,680 | 0      | 6,831,500 |
| 鉛及びその化合物                       | 230  | 第一種      | 85,600     | 4,600     | 81,000 | 0         |
| ニッケル                           | 231  | 第一種      | 1,460      | 860       | 600    | 0         |
| ニッケル化合物                        | 232  | 第一種      | 11,850     | 11,300    | 550    | 0         |
| N-ニトロソジフェニルアミン                 | 238  | 第一種      | 9,600      | 9,600     | 0      | 0         |
| 二硫化炭素                          | 241  | 第一種      | 1,600,000  | 1,600,000 | 0      | 0         |
| ビス(N,N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム) | 249  | 第一種      | 39,000     | 28,000    | 0      | 11,000    |
| ヒドロキノン                         | 254  | 第一種      | 1,380,000  | 1,270,000 | 0      | 102,000   |
| ピペラジン                          | 258  | 第一種      | 240,000    | 240,000   | 0      | 0         |
| o-フェニレンジアミン                    | 262  | 第一種      | 450,000    | 450,000   | 0      | 0         |
| p-フェニレンジアミン                    | 263  | 第一種      | 800        | 800       | 0      | 0         |
| m-フェニレンジアミン                    | 264  | 第一種      | 2,900      | 2,900     | 0      | 0         |
| p-フェネチジン                       | 265  | 第一種      | 45,000     | 45,000    | 0      | 0         |
| フェノール                          | 266  | 第一種      | 557,000    | 557,000   | 0      | 0         |
| フタル酸ジ-n-オクチル                   | 269  | 第一種      | 2,600      | 2,600     | 0      | 0         |
| フタル酸ジ-n-ブチル                    | 270  | 第一種      | 5,000      | 5,000     | 0      | 0         |
| フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)              | 272  | 第一種      | 45,480     | 45,480    | 0      | 0         |
| ふっ化水素及びその水溶性塩                  | 283  | 第一種      | 14,000     | 14,000    | 0      | 0         |
| ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)            | 297  | 第一種      | 45,900     | 45,900    | 0      | 0         |

# 埼玉県生活環境保全条例に基づく物質別の取扱量集計表

表1 平成18年度の川口市における物質別の取扱量

(単位:kg/年)

| 物質名  | 物質番号 | 特定化学物質区分 | 取扱量       | 取扱量内訳     |         |         |
|--|------|----------|-----------|-----------|---------|---------|
|  |      |          |           | 使用量       | 製造量     | 取り扱う量   |
| ベンゼン   | 299  | 第一種      | 750,300   | 0         | 0       | 750,300 |
| 1,2,4-ベンゼントリカルボン酸1,2-無水物                               | 300  | 第一種      | 590       | 590       | 0       | 0       |
| ほう素及びその化合物   | 304  | 第一種      | 5,900     | 5,900     | 0       | 0       |
| 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12から15までのもの及びその混合物に限る。) | 307  | 第一種      | 30,000    | 30,000    | 0       | 0       |
| ポリ(オキシエチレン)=ノニルフェニルエーテル                                | 309  | 第一種      | 2,400     | 2,400     | 0       | 0       |
| ホルムアルデヒド   | 310  | 第一種      | 540       | 540       | 0       | 0       |
| マンガン及びその化合物  | 311  | 第一種      | 218,130   | 68,130    | 150,000 | 0       |
| 無水マレイン酸  | 313  | 第一種      | 46,200    | 46,200    | 0       | 0       |
| メタクリル酸   | 314  | 第一種      | 1,400     | 1,400     | 0       | 0       |
| メタクリル酸2-エチルヘキシル  | 315  | 第一種      | 2,200     | 2,200     | 0       | 0       |
| メタクリル酸メチル  | 320  | 第一種      | 1,700     | 1,700     | 0       | 0       |
| N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)                                 | 333  | 第一種      | 250,000   | 0         | 250,000 | 0       |
| -メチルスチレン   | 335  | 第一種      | 78,000    | 78,000    | 0       | 0       |
| モリブデン及びその化合物   | 346  | 第一種      | 4,600     | 4,600     | 0       | 0       |
| 1,1-ジメチルヒドラジン  | 43   | 第二種      | 2,200     | 2,200     | 0       | 0       |
| アンモニア(アンモニア水を含む)                                       | 2    | 県指定      | 132,510   | 132,510   | 0       | 0       |
| 塩化水素(塩酸を含む)  | 7    | 県指定      | 148,470   | 148,470   | 0       | 0       |
| 硝酸   | 25   | 県指定      | 2,239,000 | 2,239,000 | 0       | 0       |
| トリエチルアミン   | 27   | 県指定      | 1,600     | 1,600     | 0       | 0       |
| フタル酸ジメチル   | 39   | 県指定      | 5,800     | 5,800     | 0       | 0       |
| n-ヘキサン   | 45   | 県指定      | 162,600   | 162,600   | 0       | 0       |

## 埼玉県生活環境保全条例に基づく物質別の取扱量集計表

表1 平成18年度の川口市における物質別の取扱量

(単位:kg/年)

| 物質名              | 物質番号 | 特定化学物質区分 | 取扱量        | 取扱量内訳      |           |            |
|------------------|------|----------|------------|------------|-----------|------------|
|                  |      |          |            | 使用量        | 製造量       | 取り扱う量      |
| p-ベンゾキノン         | 48   | 県指定      | 59,000     | 0          | 59,000    | 0          |
| マグネシウム           | 52   | 県指定      | 2,900      | 2,900      | 0         | 0          |
| メタノール            | 54   | 県指定      | 330,500    | 293,500    | 34,000    | 0          |
| メチルイソブチルケトン      | 55   | 県指定      | 78,110     | 78,110     | 0         | 0          |
| メチルエチルケトン(別名MEK) | 56   | 県指定      | 1,807,700  | 1,807,700  | 0         | 0          |
| 硫化水素             | 60   | 県指定      | 6,500      | 6,500      | 0         | 0          |
| 硫酸(三酸化硫黄を含む)     | 61   | 県指定      | 262,800    | 262,800    | 0         | 0          |
| 硫酸ジメチル           | 62   | 県指定      | 1,250,000  | 1,250,000  | 0         | 0          |
| 全物質合計            |      |          | 34,791,240 | 18,959,920 | 1,027,000 | 14,810,320 |

有効数字の関係で取扱量と取扱量の内訳の合計は必ずしも一致しません。

取扱量の内訳は以下のとおりです。

**使用量**・・・事業所において事業活動に伴い使用した量

**製造量**・・・事業所において製造した量(副生成物も含む)

**取り扱う量**・・・入荷した特定化学物質を自らは使用しないで、卸売りや小売りのために、事業所内で貯蔵所等に移し替える量