

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (産業廃棄物処分量 (特別管理産業廃棄物処分量を含む。))

表2-1 全国・業種別

| 対象物質 | | 報告事業所数(件) | | | | | | | | | | | | | | | 平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年) | | | | | 平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年) | | | | | 平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年) | | | | | | |
|------|---|----------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|----------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|----------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|----------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|----------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|---------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|---|---|
| | | 排出 | | | | | 移動 | | | | | 全体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 物質番号 | 物質名称 | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | | |
| 1 | 亜鉛の水溶性化合物 | 43 | 35 | 6 | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 83 | 57 | 7 | 7 | 0 | 2 | 99 | 93 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 2-アミノエタノール | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 25 | アンチモン及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 37 | 0-エチル=0-4-ニトロフェニル=フェニルホスホノチオアート(別名EPN) | 30 | 16 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 84 | 57 | 8 | 6 | 0 | 1 | 1 | 40 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 40 | エチルベンゼン | 2 | 3 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 1 | 0 | 0 | 33 | 43 | 25 | 0 | 0 | 0 | 750 | 60000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 783 | 60043 | 25 | 0 | 0 |
| 43 | エチレングリコール | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 | 2 | 0 | 0 | 2 | 7 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12900 | 48971 | 6002 | 0 | 0 | 12900 | 48971 | 6002 | 0 | 0 | 0 | |
| 54 | エピクロロヒドリン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 60 | カドミウム及びその化合物 | 16 | 14 | 3 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 84 | 57 | 8 | 7 | 0 | 0 | 1 | 9 | 7 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 9 | 7 | 0 | |
| 63 | キシレン | 5 | 9 | 2 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5 | 13 | 2 | 1 | 0 | 73 | 52 | 29 | 17 | 0 | 2960 | 18462 | 0 | 0 | 0 | 3033 | 18514 | 29 | 17 | 0 | | |
| 64 | 銀及びその水溶性化合物 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 15 | 110 | 0 | 0 | 15 | 15 | 110 | 0 | 0 | 0 | |
| 66 | グルタルアルデヒド | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3800 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3800 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 68 | クロム及び三価クロム化合物 | 31 | 23 | 4 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 83 | 58 | 7 | 6 | 0 | 1 | 2 | 6 | 15 | 0 | 0 | 9 | 1 | 2000 | 0 | 1 | 11 | 7 | 2015 | 0 | 0 | |
| 69 | 六価クロム化合物 | 26 | 20 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 84 | 57 | 8 | 7 | 0 | 0 | 1 | 4 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 6 | 0 | 0 | |
| 85 | クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22) | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 529 | 0 | 0 | 0 | 0 | 537 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 88 | クロロトリフルオロメタン(別名CFC-13) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 90 | 2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT) | 10 | 5 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 84 | 57 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 108 | 無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。) | 29 | 21 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 84 | 57 | 8 | 6 | 0 | 1 | 2 | 3 | 37 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 4 | 37 | 0 | |
| 110 | N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ) | 16 | 11 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 84 | 57 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | |
| 112 | 四塩化炭素 | 10 | 4 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 84 | 56 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 116 | 1,2-ジクロロエタン | 11 | 6 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 84 | 56 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | |
| 117 | 1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン) | 16 | 9 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 84 | 56 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | |
| 118 | シス-1,2-ジクロロエチレン | 19 | 11 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 84 | 56 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 2 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 6 | 0 | 0 | |
| 121 | ジクロロジフルオロメタン(別名HCFC-12) | 1 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 | 0 | 0 | 6 | 3 | 0 | 0 | 0 | 720 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 723 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 124 | 2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (産業廃棄物処分量 (特別管理産業廃棄物処分量を含む。))

表2-1 全国・業種別

| 対象物質 | | 報告事業所数(件) | | | | | | | | | | | | | | | 平均排出量(kg/年;ガイオキシン類はmg-TEQ/年) | | | | | 平均移動量(kg/年;ガイオキシン類はmg-TEQ/年) | | | | | 平均排出・移動量合計(kg/年;ガイオキシン類はmg-TEQ/年) | | | | |
|------|-----------------------------------|----------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|----------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|----------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|------------------------------|------------------------|-------------------------------|---------------------|-----------|-------------------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------|-----------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------------|----------------------|-----|
| | | 排出 | | | | | 移動 | | | | | 全体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 物質番号 | 物質名称 | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | | | | | |
| 132 | 1, 1-ジクロロ-1-フルオロエタン (別名HCFC-141b) | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 125 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8125 | 0 | 0 | 0 | |
| 137 | 1, 3-ジクロロプロペン (別名D-D) | 9 | 4 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 84 | 57 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 144 | ジクロロペンタフルオロプロパン (別名HCFC-225) | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 | 91 | 0 | 0 | 0 | |
| 145 | ジクロロメタン (別名塩化メチレン) | 17 | 12 | 2 | 1 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 85 | 58 | 8 | 6 | 0 | 2 | 99 | 1 | 3 | 0 | 58 | 183 | 0 | 0 | 0 | 59 | 282 | 1 | 3 | 0 | |
| 175 | 水銀及びその化合物 | 3 | 1 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 84 | 57 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | |
| 177 | スチレン | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 178 | セレン及びその化合物 | 18 | 15 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 84 | 57 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 5 | 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 71 | 0 | |
| 179 | ダイオキシン類 | 194 | 236 | 27 | 9 | 1 | 118 | 175 | 20 | 4 | 1 | 217 | 250 | 28 | 10 | 1 | 32.51 80624 85852 5 | 162.6 31625 8448 | 303.0 64373 26071 43 | 94.40 72405 7 | 19 | 331.3 57102 92488 48 | 923.9 17937 0596 | 280.4 58715 03571 43 | 235.4 | 870 | 363.8 75165 41073 73 | 1086. 54956 29044 | 583.5 23088 29642 86 | 329.8 07240 57 | 889 |
| 200 | テトラクロロエチレン | 12 | 7 | 2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 85 | 58 | 8 | 6 | 0 | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | 1 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 10 | 0 | 3 | 0 |
| 204 | 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) | 13 | 6 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 84 | 56 | 8 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | |
| 206 | テレフタル酸ジメチル | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6200 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7600 | 0 | 0 | 0 |
| 207 | 銅水溶性塩 (錯塩を除く。) | 35 | 27 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 83 | 57 | 7 | 6 | 0 | 1 | 12 | 12 | 27 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 1 | 12 | 21 | 27 | 0 |
| 209 | 1, 1, 1-トリクロロエタン | 12 | 8 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 84 | 57 | 8 | 6 | 0 | 1 | 1 | 12 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 12 | 15 | 0 |
| 210 | 1, 1, 2-トリクロロエタン | 12 | 5 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 84 | 56 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | |
| 211 | トリクロロエチレン | 16 | 10 | 2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 85 | 58 | 8 | 6 | 0 | 1 | 57 | 1 | 5 | 0 | 40 | 62 | 0 | 0 | 0 | 0 | 41 | 119 | 1 | 5 | 0 |
| 213 | トリクロロトリフルオロエタン (別名CFC-113) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 217 | トリクロロフルオロメタン (別名CFC-11) | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2200 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2210 | 0 | 0 | 0 |
| 224 | 1, 3, 5-トリメチルベンゼン | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 64 | 82 | 15 | 0 | 0 | 5200 | 13000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5264 | 13082 | 15 | 0 | 0 |
| 227 | トルエン | 3 | 8 | 1 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | 9 | 1 | 1 | 0 | 188 | 99 | 150 | 51 | 0 | 12167 | 56667 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12354 | 56766 | 150 | 51 | 0 |
| 230 | 鉛及びその化合物 | 22 | 19 | 4 | 3 | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 84 | 58 | 8 | 7 | 0 | 0 | 2 | 8 | 31 | 0 | 0 | 110 | 0 | 1571 | 0 | 0 | 112 | 8 | 1603 | 0 | |
| 232 | ニッケル化合物 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | |
| 252 | 砒素及びその無機化合物 | 25 | 20 | 4 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 84 | 57 | 8 | 6 | 0 | 0 | 1 | 6 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 500 | 0 | 0 | 1 | 6 | 514 | 0 | |
| 253 | ヒドラジン | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 500 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1500 | 0 | 0 | 0 | |
| 266 | フェノール | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 2 | 3 | 0 | 0 | 115 | 0 | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8333 | 0 | 0 | 115 | 0 | 8365 | 0 | 0 | |
| 283 | ふっ化水素及びその水溶性塩 | 64 | 42 | 6 | 5 | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 84 | 58 | 8 | 6 | 0 | 116 | 266 | 2281 | 4835 | 0 | 3 | 0 | 84 | 0 | 0 | 119 | 266 | 2364 | 4835 | 0 | |
| 294 | ベリリウム及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 299 | ベンゼン | 14 | 11 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 85 | 59 | 9 | 6 | 0 | 0 | 0 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 2 | 0 | |
| 304 | ほう素及びその化合物 | 66 | 42 | 6 | 6 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 84 | 57 | 9 | 7 | 0 | 124 | 430 | 398 | 11145 | 0 | 0 | 0 | 267 | 0 | 0 | 124 | 430 | 665 | 11145 | 0 | |

○届出排出量及び移動量の対象化学物質別集計結果

2. 従業員数区分別の集計 (産業廃棄物処分量 (特別管理産業廃棄物処分量を含む。))

表2-1 全国・業種別

(3 / 3 ページ)

| 対象物質 | | 報告事業所数(件) | | | | | | | | | | | | | | | 平均排出量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年) | | | | | 平均移動量(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年) | | | | | 平均排出・移動量合計(kg/年;ガイキソ類はmg-TEQ/年) | | | | | | |
|------|---------------------------|----------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|----------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|----------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|----------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|----------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|---------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------|---|---|
| | | 排出 | | | | | 移動 | | | | | 全体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 物質番号 | 物質名称 | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | 0人 ~ 20人 | 21人 ~ 100人 | 101人 ~ 200人 | 201人 ~ 500人 | 501人 ~ | | |
| 306 | ポリ塩化ビフェニル (別名PCB) | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 84 | 57 | 8 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 309 | 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 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | |
| 311 | マンガン及びその化合物 | 52 | 32 | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 83 | 57 | 7 | 6 | 0 | 17 | 108 | 63 | 20 | 0 | 0 | 0 | 34 | 1567 | 0 | 17 | 108 | 97 | 1587 | 0 | 0 | 0 | |
| 346 | モリブデン及びその化合物 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | 合計 | 857 | 710 | 129 | 67 | 1 | 134 | 204 | 41 | 8 | 1 | 2671 | 1976 | 276 | 192 | 1 | 747 | 16633 | 3217 | 16348 | 0 | 34094 | 206819 | 14843 | 5638 | 0 | 34841 | 223452 | 18060 | 21986 | 0 | | |