

管理番号412 マンガン及びその化合物

各都道府県での届出事業所以外からの「排出源別排出量/使用目的別使用量」（令和6年度）

(E+nは×10<sup>n</sup>、例えばE+3は×1000の意味です。)

| 都道府県<br>コード | 都道府県名 | 排出量/使用量 (kg/年) |             |    |             |    |              |        |         |
|-------------|-------|----------------|-------------|----|-------------|----|--------------|--------|---------|
|             |       | 裾切以下<br>事業所    | 自動車等<br>移動体 | 塗料 | 洗剤・<br>化粧品等 | 農薬 | 農業用以<br>外殺虫剤 | その他    | 合計      |
| 1           | 北海道   | 1.3E+1         |             |    |             |    |              | 1.3E+2 | 140.2   |
| 2           | 青森県   | 3.9E+0         |             |    |             |    |              | 1.5E+1 | 18.4    |
| 3           | 岩手県   | 4.0E+0         |             |    |             |    |              | 2.1E+1 | 25.5    |
| 4           | 宮城県   | 5.7E+0         |             |    |             |    |              | 4.2E+1 | 47.4    |
| 5           | 秋田県   | 3.9E+0         |             |    |             |    |              | 5.9E+1 | 62.5    |
| 6           | 山形県   | 3.9E+0         |             |    |             |    |              | 2.7E+1 | 31.3    |
| 7           | 福島県   | 6.3E+0         |             |    |             |    |              | 2.2E+2 | 230.0   |
| 8           | 茨城県   | 9.6E+0         |             |    |             |    |              | 1.5E+2 | 164.4   |
| 9           | 栃木県   | 7.0E+0         |             |    |             |    |              | 2.3E+1 | 30.4    |
| 10          | 群馬県   | 8.9E+0         |             |    |             |    |              | 1.7E+1 | 26.4    |
| 11          | 埼玉県   | 1.5E+1         |             |    |             |    |              | 5.4E+1 | 68.4    |
| 12          | 千葉県   | 9.9E+0         |             |    |             |    |              | 7.7E+1 | 86.9    |
| 13          | 東京都   | 1.8E+1         |             |    |             |    |              | 4.7E+2 | 490.9   |
| 14          | 神奈川県  | 1.4E+1         |             |    |             |    |              | 1.6E+2 | 173.0   |
| 15          | 新潟県   | 8.3E+0         |             |    |             |    |              | 4.6E+1 | 54.8    |
| 16          | 富山県   | 3.9E+0         |             |    |             |    |              | 2.8E+1 | 31.9    |
| 17          | 石川県   | 4.0E+0         |             |    |             |    |              | 3.9E+1 | 42.7    |
| 18          | 福井県   | 3.6E+0         |             |    |             |    |              | 4.7E+1 | 50.8    |
| 19          | 山梨県   | 3.8E+0         |             |    |             |    |              | 3.9E+0 | 7.7     |
| 20          | 長野県   | 7.3E+0         |             |    |             |    |              | 1.2E+1 | 19.4    |
| 21          | 岐阜県   | 8.1E+0         |             |    |             |    |              | 6.7E+0 | 14.8    |
| 22          | 静岡県   | 1.6E+1         |             |    |             |    |              | 2.0E+1 | 35.9    |
| 23          | 愛知県   | 2.0E+1         |             |    |             |    |              | 2.4E+2 | 262.8   |
| 24          | 三重県   | 7.5E+0         |             |    |             |    |              | 3.0E+1 | 37.4    |
| 25          | 滋賀県   | 4.0E+0         |             |    |             |    |              | 9.1E+0 | 13.1    |
| 26          | 京都府   | 6.3E+0         |             |    |             |    |              | 9.7E+1 | 103.2   |
| 27          | 大阪府   | 2.3E+1         |             |    |             |    |              | 1.2E+2 | 143.7   |
| 28          | 兵庫県   | 1.4E+1         |             |    |             |    |              | 1.5E+2 | 168.9   |
| 29          | 奈良県   | 6.1E+0         |             |    |             |    |              | 2.5E+0 | 8.6     |
| 30          | 和歌山県  | 5.1E+0         |             |    |             |    |              | 2.2E+1 | 27.4    |
| 31          | 鳥取県   | 1.6E+0         |             |    |             |    |              | 1.3E+1 | 15.1    |
| 32          | 島根県   | 2.7E+0         |             |    |             |    |              | 5.8E+1 | 60.3    |
| 33          | 岡山県   | 6.1E+0         |             |    |             |    |              | 5.6E+1 | 61.8    |
| 34          | 広島県   | 8.7E+0         |             |    |             |    |              | 8.0E+1 | 88.5    |
| 35          | 山口県   | 4.0E+0         |             |    |             |    |              | 8.1E+1 | 84.8    |
| 36          | 徳島県   | 3.4E+0         |             |    |             |    |              | 5.9E+1 | 61.9    |
| 37          | 香川県   | 4.1E+0         |             |    |             |    |              | 5.8E+0 | 9.9     |
| 38          | 愛媛県   | 4.8E+0         |             |    |             |    |              | 6.3E+1 | 67.6    |
| 39          | 高知県   | 3.3E+0         |             |    |             |    |              | 2.1E+1 | 24.1    |
| 40          | 福岡県   | 1.2E+1         |             |    |             |    |              | 5.5E+1 | 66.4    |
| 41          | 佐賀県   | 2.4E+0         |             |    |             |    |              | 1.3E+1 | 15.8    |
| 42          | 長崎県   | 4.5E+0         |             |    |             |    |              | 1.5E+2 | 149.6   |
| 43          | 熊本県   | 4.9E+0         |             |    |             |    |              | 3.8E+1 | 43.1    |
| 44          | 大分県   | 5.1E+0         |             |    |             |    |              | 2.6E+1 | 31.1    |
| 45          | 宮崎県   | 3.2E+0         |             |    |             |    |              | 7.9E+0 | 11.1    |
| 46          | 鹿児島県  | 4.9E+0         |             |    |             |    |              | 6.7E+0 | 11.7    |
| 47          | 沖縄県   | 4.0E+0         |             |    |             |    |              | 3.0E+1 | 34.1    |
| 全国          |       | 3.4E+2         |             |    |             |    |              | 3.1E+3 | 3,455.7 |