

生産実績

2022年8月

数量

※統計数値は、単位以下四捨五入を行っているので、合計と内訳が一致しない場合がある。

単位:千個

| 品目 | | 生産実績 | 前月比(%) | 前年同月比(%) | 2022年 1～8月 | 前年同期比(%) | 2019年 1～12月 | 2020年 1～12月 | 2021年 1～12月 |
|---------------|------------------|-------|--------|----------|---------------|----------|------------------|----------------|----------------|
| 一般用バルブ及びブイコック | ステンレス鋼製 | 1,224 | 95.3 | 124.3 | 9,958 | 133.7 | 6,325 | 8,415 | 11,938 |
| | 鋳鍛鋼製 | 12 | 92.3 | 100.0 | 117 | 108.3 | 222 | 221 | 178 |
| | 鋳鉄製 | 311 | 99.7 | 110.3 | 2,390 | 102.8 | 3,650 | 3,518 | 3,507 |
| | 青銅・黄銅製 | 1,557 | 94.0 | 98.4 | 13,136 | 100.1 | 16,478 | 17,370 | 20,096 |
| | 小計 | 3,104 | 95.0 | 108.5 | 25,602 | 111.3 | 26,675 | 29,524 | 35,719 |
| 高温高圧弁 | | 1 | 100.0 | 100.0 | 8 | 100.0 | 12 | 12 | 9 |
| 自動調整弁 | 安全全弁 スチームトラップ | 153 | 90.0 | 107.7 | 1,337 | 105.7 | 1,864 | 1,741 | 1,923 |
| | その他の自力式調整弁 | 683 | 89.0 | 99.0 | 6,126 | 98.6 | 10,590 | 8,015 | 9,435 |
| | 電磁弁 | 1,089 | 102.0 | 119.4 | 8,765 | 114.1 | 11,504 | 10,003 | 11,922 |
| | その他の他力式調整弁 | 852 | 82.5 | 87.3 | 8,637 | 98.8 | 11,313 | 10,376 | 13,688 |
| | 小計 | 2,777 | 91.4 | 102.1 | 24,866 | 104.0 | 35,271 | 30,135 | 36,968 |
| 給排水栓類 | 給排水用器栓具 | 1,779 | 102.2 | 101.4 | 14,587 | 87.6 | 27,172 | 20,657 | 22,570 |
| | 止水・分水栓 | 733 | 100.1 | 96.6 | 5,915 | 66.5 | 16,010 | 8,895 | 9,468 |
| | 小計 | 2,512 | 101.6 | 99.9 | 20,501 | 80.2 | 43,183 | 29,552 | 32,037 |
| 合計 | | 8,393 | 95.6 | 103.7 | 70,975 | 97.9 | 105,141 | 89,223 | 104,734 |
| 月報集計値(補正前データ) | | | | | | | 過去3年間データ(年報:確定値) | | |

※過去3年間データ(年報:確定値)は、その後に補正値が公表される場合があります。

(経済産業省:鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計による)

2022年8月

重 量

単位:トン

| 品 目 | | 生産実績 | 前月比(%) | 前年同月比(%) | 2022年 1～8月 | 前年同期比(%) | 2019年 1～12月 | 2020年 1～12月 | 2021 1～12月 |
|---------------|-----------------|--------|--------|----------|---------------|----------|------------------|----------------|---------------|
| 一般用バルブ及びブコック | ステンレス鋼製 | 640 | 103.1 | 120.1 | 4,842 | 108.0 | 7,114 | 6,579 | 6,897 |
| | 鋳鍛鋼製 | 354 | 91.2 | 84.7 | 3,291 | 90.8 | 6,614 | 6,017 | 5,408 |
| | 鋳鉄製 | 3,621 | 93.5 | 106.6 | 28,810 | 104.8 | 44,935 | 43,649 | 43,427 |
| | 青銅・黄銅製 | 683 | 95.5 | 90.2 | 5,933 | 95.6 | 9,341 | 9,061 | 9,418 |
| | 小計 | 5,298 | 94.6 | 103.8 | 42,876 | 102.5 | 68,005 | 65,305 | 65,151 |
| 高温高压弁 | | 50 | 100.0 | 66.7 | 586 | 111.0 | 1,042 | 952 | 1,039 |
| 自動調整弁 | 安全弁 スチームトラップ | 398 | 72.4 | 94.8 | 3,425 | 104.0 | 5,327 | 4,852 | 5,043 |
| | その他の自力式調整弁 | 1,332 | 90.3 | 101.8 | 11,790 | 101.2 | 20,032 | 16,400 | 17,643 |
| | 電磁弁 | 1,712 | 95.5 | 109.3 | 14,198 | 111.5 | 18,671 | 16,511 | 19,659 |
| | その他の他力式調整弁 | 975 | 110.7 | 108.9 | 8,050 | 103.1 | 12,164 | 11,938 | 12,086 |
| | 小計 | 4,417 | 94.0 | 105.4 | 37,463 | 105.6 | 56,194 | 49,702 | 54,431 |
| 給排水栓類 | 給排水用器栓具 | 1,708 | 100.5 | 105.8 | 13,641 | 97.3 | 20,204 | 19,256 | 20,940 |
| | 止水・分水栓 | 491 | 99.6 | 101.4 | 4,121 | 90.4 | 7,616 | 6,130 | 6,464 |
| | 小計 | 2,199 | 100.2 | 104.8 | 17,764 | 95.6 | 27,821 | 25,385 | 27,404 |
| 合 計 | | 11,964 | 95.4 | 104.3 | 98,687 | 102.4 | 153,061 | 141,344 | 148,025 |
| 月報集計値(補正前データ) | | | | | | | 過去3年間データ(年報:確定値) | | |

※過去3年間データ(年報:確定値)は、その後に補正値が公表される場合があります。

(経済産業省:鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計による)

2022年8月

金額

単位:百万円

| 品目 | | 生産実績 | 前月比(%) | 前年同月比(%) | 2022年 1～8月 | 前年同期比(%) | 2019年 1～12月 | 2020年 1～12月 | 2021年 1～12月 |
|---------------|-----------------|--------|--------|----------|---------------|----------|------------------|----------------|----------------|
| 一般用バルブ及びブコック | ステンレス鋼製 | 14,935 | 101.2 | 126.4 | 111,662 | 119.9 | 88,443 | 109,109 | 145,587 |
| | 鑄鋼製 | 910 | 96.1 | 101.6 | 8,080 | 98.9 | 15,310 | 13,796 | 12,415 |
| | 鑄鉄製 | 5,089 | 96.8 | 113.5 | 39,411 | 107.1 | 58,861 | 57,580 | 57,546 |
| | 青銅・黄銅製 | 2,598 | 95.1 | 99.1 | 21,912 | 106.1 | 27,353 | 27,145 | 32,098 |
| | 小計 | 23,531 | 99.3 | 118.7 | 181,062 | 114.1 | 189,968 | 207,629 | 247,646 |
| 高温高压弁 | | 253 | 95.1 | 71.7 | 2,846 | 107.2 | 5,179 | 5,372 | 4,191 |
| 自動調整弁 | 安全弁 スチームトラップ | 1,555 | 74.0 | 101.7 | 12,811 | 107.2 | 19,919 | 17,990 | 18,355 |
| | その他の自力式調整弁 | 1,937 | 90.9 | 103.6 | 16,552 | 102.7 | 27,263 | 23,843 | 24,606 |
| | 電磁弁 | 6,769 | 94.7 | 122.1 | 52,713 | 122.3 | 50,230 | 53,686 | 68,151 |
| | その他の他力式調整弁 | 4,969 | 114.1 | 126.5 | 39,413 | 112.7 | 47,634 | 49,862 | 55,339 |
| | 小計 | 15,229 | 96.8 | 118.3 | 121,488 | 114.5 | 145,047 | 145,380 | 166,451 |
| 給排水栓類 | 給排水用器具 | 7,999 | 102.4 | 104.3 | 62,994 | 97.9 | 90,780 | 85,295 | 99,046 |
| | 止水・分水栓 | 1,382 | 93.7 | 109.0 | 11,440 | 108.4 | 16,949 | 15,391 | 16,581 |
| | 小計 | 9,381 | 101.0 | 104.9 | 74,432 | 99.3 | 107,729 | 100,686 | 115,627 |
| 合計 | | 48,394 | 98.8 | 115.3 | 379,830 | 110.9 | 447,923 | 459,068 | 533,914 |
| 月報集計値(補正前データ) | | | | | | | 過去3年間データ(年報:確定値) | | |

※過去3年間データ(年報:確定値)は、その後に補正値が公表される場合があります。

(経済産業省:鉄鋼・非鉄金属・金属製品統計による)

輸出入実績

【輸出】

2022年8月

重量

※統計数値は、単位以下四捨五入を行っているので、合計と内訳が一致しない場合がある。

単位:トン

| 品目 | 輸出実績 | 前月比(%) | 前年同月比(%) | 2022年1～8月 | 前年同期間比(%) | 2019年1～12月 | 2020年1～12月 | 2021年1～12月 |
|---------|-------|--------|----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| 減圧弁 | 134 | 88.2 | 75.7 | 1,247 | 85.4 | 1,672 | 1,720 | 2,130 |
| 油空圧装置用 | 3,257 | 93.7 | 92.1 | 28,250 | 91.2 | 39,597 | 40,331 | 47,000 |
| 車両用 | 98 | 79.7 | 103.2 | 850 | 103.2 | 1,144 | 966 | 1,228 |
| 逆止弁 | 149 | 83.2 | 104.2 | 1,310 | 100.9 | 2,099 | 1,995 | 2,049 |
| 安全弁・逃し弁 | 343 | 86.6 | 99.4 | 2,933 | 91.9 | 5,608 | 4,559 | 4,719 |
| 鑄鉄製 | 438 | 87.4 | 52.7 | 4,663 | 68.5 | 10,422 | 8,864 | 10,264 |
| 鋼製 | 1,314 | 88.7 | 98.9 | 11,356 | 106.8 | 17,325 | 14,614 | 16,180 |
| 銅製 | 244 | 78.2 | 90.0 | 2,326 | 99.0 | 3,144 | 2,778 | 3,580 |
| その他 | 1,030 | 96.7 | 121.5 | 8,319 | 114.1 | 9,156 | 8,603 | 11,371 |
| 部分品 | 1,951 | 92.2 | 100.9 | 16,421 | 94.2 | 26,725 | 23,005 | 26,537 |
| 計 | 8,958 | 91.4 | 94.2 | 77,674 | 94.4 | 116,891 | 107,435 | 125,056 |

金額

単位:百万円

| 品目 | 輸出実績 | 前月比(%) | 前年同月比(%) | 2022年1～8月 | 前年同期間比(%) | 2019年1～12月 | 2020年1～12月 | 2021年1～12月 |
|---------|--------|--------|----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| 減圧弁 | 1,504 | 87.6 | 92.7 | 13,101 | 104.6 | 12,052 | 13,646 | 18,884 |
| 油空圧装置用 | 15,123 | 89.2 | 108.9 | 121,262 | 99.6 | 136,606 | 148,221 | 182,938 |
| 車両用 | 612 | 92.2 | 107.2 | 4,985 | 103.4 | 5,921 | 5,675 | 7,275 |
| 逆止弁 | 998 | 78.8 | 112.5 | 8,701 | 117.0 | 10,312 | 10,369 | 11,614 |
| 安全弁・逃し弁 | 2,969 | 87.1 | 105.5 | 24,668 | 104.8 | 39,132 | 30,610 | 35,693 |
| 鑄鉄製 | 1,947 | 92.2 | 88.9 | 18,031 | 98.2 | 28,452 | 25,164 | 28,130 |
| 鋼製 | 11,589 | 93.1 | 124.7 | 87,532 | 116.8 | 107,784 | 101,042 | 114,787 |
| 銅製 | 1,401 | 79.6 | 108.4 | 12,437 | 109.8 | 16,315 | 14,704 | 17,144 |
| その他 | 8,288 | 98.2 | 139.2 | 60,633 | 130.9 | 56,242 | 55,155 | 74,054 |
| 部分品 | 10,148 | 98.5 | 128.7 | 75,049 | 110.8 | 94,378 | 82,283 | 103,140 |
| 計 | 54,579 | 92.4 | 117.6 | 426,399 | 109.7 | 507,194 | 486,868 | 593,659 |

(財務省:貿易統計による)

【輸 入】

2022年8月

重 量

単位:トン

| 品 目 | 輸入実績 | 前月比(%) | 前年同月比(%) | 2022年1～8月 | 前年同期間比(%) | 2019年1～12月 | 2020年1～12月 | 2021年1～12月 |
|-----------------|-------|--------|----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| 減 圧 弁 | 185 | 104.5 | 104.5 | 1,445 | 118.5 | 1,807 | 1,649 | 1,909 |
| 油 空 圧 装 置 用 | 282 | 100.7 | 117.5 | 2,383 | 104.8 | 3,712 | 3,072 | 3,492 |
| 逆 止 弁 | 291 | 82.0 | 106.2 | 2,432 | 104.2 | 3,708 | 3,536 | 3,481 |
| 安 全 弁・ 逃 し 弁 | 275 | 118.0 | 146.3 | 1,899 | 121.0 | 1,772 | 1,902 | 2,437 |
| 鉄 鋼 製 | 2,355 | 105.7 | 135.0 | 17,313 | 102.9 | 29,456 | 26,592 | 23,980 |
| 銅 製 | 684 | 101.3 | 91.2 | 5,865 | 98.9 | 9,067 | 7,555 | 8,593 |
| そ の 他 | 1,111 | 80.9 | 107.8 | 10,464 | 99.7 | 11,781 | 12,630 | 13,760 |
| 部 分 品 | 3,477 | 108.7 | 107.8 | 26,475 | 108.6 | 40,464 | 34,137 | 37,240 |
| 計 | 8,660 | 101.6 | 113.5 | 68,276 | 105.0 | 101,768 | 91,073 | 94,892 |

金 額

単位:百万円

| 品 目 | 輸入実績 | 前月比(%) | 前年同月比(%) | 2022年1～8月 | 前年同期間比(%) | 2019年1～12月 | 2020年1～12月 | 2021年1～12月 |
|-----------------|--------|--------|----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| 減 圧 弁 | 1,160 | 104.2 | 133.2 | 8,348 | 127.2 | 9,557 | 9,016 | 9,779 |
| 油 空 圧 装 置 用 | 2,210 | 102.1 | 134.3 | 17,398 | 123.6 | 21,382 | 19,561 | 22,231 |
| 逆 止 弁 | 1,076 | 85.9 | 105.3 | 8,503 | 102.0 | 12,329 | 12,038 | 12,028 |
| 安 全 弁・ 逃 し 弁 | 1,278 | 110.9 | 171.5 | 8,154 | 126.9 | 8,761 | 7,249 | 9,955 |
| 鉄 鋼 製 | 8,938 | 110.5 | 144.7 | 63,397 | 121.6 | 86,805 | 77,746 | 77,040 |
| 銅 製 | 2,034 | 104.6 | 119.4 | 15,826 | 123.1 | 19,123 | 15,920 | 19,410 |
| そ の 他 | 4,737 | 104.7 | 137.3 | 34,937 | 123.9 | 37,547 | 36,453 | 42,281 |
| 部 分 品 | 9,508 | 110.2 | 141.0 | 67,396 | 132.1 | 75,341 | 67,075 | 79,487 |
| 計 | 30,942 | 107.2 | 138.4 | 223,960 | 124.7 | 270,844 | 245,059 | 272,210 |

(財務省:貿易統計による)

主要国別輸出入実績

【輸出】

2022年8月

金額

単位:千円

| 国名 | 減圧弁 | 油空圧装置用 | 車両用 | 逆止弁 | 安全弁・逃し弁 | 鋳鉄製 | 鋼製 | 銅製 | その他 | 部分品 | 合計 |
|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|-----------|---------|-----------|-----------|------------|
| 韓国 | 244,321 | 1,115,761 | 24,192 | 55,256 | 349,607 | 107,780 | 1,360,732 | 297,602 | 1,280,641 | 903,204 | 5,739,096 |
| 中国 | 367,546 | 5,869,858 | 175,820 | 232,410 | 739,631 | 338,426 | 3,277,056 | 386,030 | 2,474,284 | 3,250,902 | 17,111,963 |
| 台湾 | 72,128 | 354,532 | 13,102 | 47,851 | 26,764 | 28,777 | 794,824 | 37,352 | 677,435 | 150,304 | 2,203,069 |
| タイ | 61,192 | 442,505 | 70,507 | 111,212 | 197,412 | 174,576 | 534,989 | 140,870 | 206,495 | 642,994 | 2,582,752 |
| シンガポール | 75,587 | 329,456 | - | 19,057 | 11,286 | 21,435 | 1,013,568 | 20,340 | 394,332 | 396,050 | 2,281,111 |
| インドネシア | 12,896 | 391,136 | 24,276 | 68,362 | 88,408 | 224,941 | 136,519 | 19,083 | 43,999 | 58,596 | 1,068,216 |
| インド | 59,696 | 484,282 | 19,875 | 70,846 | 87,787 | 26,732 | 136,566 | 9,738 | 176,876 | 163,310 | 1,235,708 |
| サウジアラビア | 1,227 | 634 | - | 2,326 | 20,476 | 21,159 | 16,574 | 1,428 | 4,131 | 53,297 | 121,252 |
| ドイツ | 55,001 | 228,894 | - | 41,325 | 15,529 | 23,911 | 213,118 | 17,690 | 239,794 | 104,895 | 940,157 |
| ロシア | - | - | 3,064 | - | - | 48,632 | 1,887 | 1,089 | - | 569 | 55,241 |
| カナダ | 3,259 | 45,018 | 1,781 | 1,428 | 40,315 | 1,772 | 8,134 | - | 5,547 | 3,611 | 110,865 |
| アメリカ | 249,711 | 2,796,175 | 188,952 | 172,476 | 877,023 | 483,009 | 2,383,583 | 66,233 | 1,562,742 | 1,967,237 | 10,747,141 |
| オーストラリア | 7,763 | 92,860 | - | 5,389 | 28,012 | 25,073 | 33,006 | 8,424 | 9,891 | 57,663 | 268,081 |

重量

単位: kg

| 国名 | 減圧弁 | 油空圧装置用 | 車両用 | 逆止弁 | 安全弁・逃し弁 | 鋳鉄製 | 鋼製 | 銅製 | その他 | 部分品 | 合計 |
|---------|--------|-----------|--------|--------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|-----------|
| 韓国 | 21,730 | 208,436 | 17,608 | 6,429 | 47,386 | 44,619 | 154,266 | 34,973 | 131,080 | 97,356 | 763,883 |
| 中国 | 25,311 | 1,231,337 | 25,409 | 25,071 | 104,669 | 116,439 | 302,835 | 73,532 | 330,517 | 762,835 | 2,997,955 |
| 台湾 | 4,980 | 30,490 | 1,231 | 3,544 | 3,207 | 4,294 | 52,183 | 6,438 | 16,840 | 20,559 | 143,766 |
| タイ | 8,608 | 209,484 | 10,085 | 21,128 | 23,711 | 42,714 | 155,252 | 18,674 | 34,191 | 168,040 | 691,887 |
| シンガポール | 2,507 | 15,645 | - | 836 | 1,009 | 4,670 | 31,373 | 5,296 | 9,240 | 27,216 | 97,792 |
| インドネシア | 1,893 | 118,902 | 1,830 | 20,205 | 11,181 | 50,487 | 23,838 | 3,026 | 7,538 | 5,900 | 244,800 |
| インド | 11,192 | 258,205 | 1,024 | 14,123 | 14,032 | 5,350 | 32,078 | 1,721 | 31,230 | 19,234 | 388,189 |
| サウジアラビア | 114 | 29 | - | 24 | 1,339 | 5,187 | 805 | 44 | 215 | 1,757 | 9,514 |
| ドイツ | 3,978 | 38,526 | - | 3,580 | 819 | 6,416 | 21,736 | 1,789 | 48,360 | 7,501 | 132,705 |
| ロシア | - | - | 641 | - | - | 1,800 | 110 | 892 | - | 5 | 3,448 |
| カナダ | 185 | 14,615 | 42 | 80 | 1,072 | 86 | 806 | - | 1,016 | 223 | 18,125 |
| アメリカ | 16,900 | 540,823 | 25,744 | 24,449 | 73,089 | 64,036 | 319,484 | 10,205 | 240,664 | 357,882 | 1,673,276 |
| オーストラリア | 982 | 13,333 | - | 254 | 1,367 | 2,581 | 2,983 | 1,669 | 1,502 | 936 | 25,607 |

(財務省:貿易統計による)

【輸 入】

2022年8月

金 額

単位:千円

| 国 名 | 減 圧 弁 | 油空圧装置用 | 逆 止 弁 | 安全弁・逃し弁 | 鉄 鋼 製 | 銅 製 | そ の 他 | 部 分 品 | 合 計 |
|---------|---------|--------|---------|---------|-----------|---------|---------|-----------|-----------|
| 韓 国 | 27,282 | 20,098 | 23,430 | 20,748 | 98,951 | 20,092 | 17,880 | 276,189 | 504,670 |
| 中 国 | 105,777 | 56,316 | 173,092 | 59,222 | 1,220,437 | 420,696 | 304,512 | 1,892,416 | 4,232,468 |
| 台 湾 | 1,870 | 2,484 | 21,148 | 6,019 | 112,150 | 26,642 | 93,930 | 237,121 | 501,364 |
| タ イ | 19,519 | 1,114 | 38,687 | 3,500 | 84,613 | 134,476 | 97,250 | 135,833 | 514,992 |
| シンガポール | 28 | 15 | 100 | 0 | 77 | - | 129 | 5,707 | 6,056 |
| イ ギ リ ス | 2,219 | 2,413 | 100 | 384 | 4,021 | 1,248 | 1,052 | 610 | 12,047 |
| フ ラ ン ス | 17 | 4,943 | 1,805 | 165 | 2,945 | 301 | 273 | 11,859 | 22,308 |
| ド イ ツ | 4,800 | 30,459 | 3,346 | 8,842 | 41,281 | 13,469 | 24,833 | 69,126 | 196,156 |
| ス イ ス | 115 | 2,139 | 176 | 1,424 | 7,002 | 686 | 50,975 | 7,742 | 70,259 |
| イ タ リ ア | 2,893 | 24,224 | 150 | 1,695 | 14,761 | 15,447 | 8,341 | 50,081 | 117,592 |
| ア メ リ カ | 9,112 | 13,415 | 8,806 | 8,133 | 37,021 | 1,177 | 14,021 | 9,980 | 101,665 |

重 量

単位: kg

| 国 名 | 減 圧 弁 | 油空圧装置用 | 逆 止 弁 | 安全弁・逃し弁 | 鉄 鋼 製 | 銅 製 | そ の 他 | 部 分 品 | 合 計 |
|---------|---------|--------|---------|---------|-----------|---------|---------|-----------|-----------|
| 韓 国 | 13,756 | 17,573 | 43,605 | 27,379 | 113,021 | 16,035 | 14,364 | 266,652 | 512,385 |
| 中 国 | 100,547 | 84,640 | 199,447 | 40,140 | 1,115,416 | 420,306 | 337,490 | 1,864,979 | 4,162,965 |
| 台 湾 | 3,016 | 2,060 | 23,139 | 13,124 | 123,687 | 36,130 | 155,621 | 207,485 | 564,262 |
| タ イ | 31,965 | 1,590 | 41,952 | 6,725 | 82,443 | 120,467 | 82,937 | 111,443 | 479,522 |
| シンガポール | 4 | - | 218 | - | 706 | - | 170 | 5,455 | 6,553 |
| イ ギ リ ス | 1,023 | 3,121 | 3,459 | 584 | 4,122 | 1,771 | 704 | 721 | 15,505 |
| フ ラ ン ス | 134 | 8,661 | 2,478 | 153 | 5,341 | 368 | 964 | 25,757 | 43,856 |
| ド イ ツ | 8,364 | 25,522 | 2,543 | 12,374 | 49,618 | 6,878 | 21,171 | 59,342 | 185,812 |
| ス イ ス | 95 | 610 | 78 | 3,383 | 6,844 | 516 | 44,387 | 5,597 | 61,510 |
| イ タ リ ア | 2,894 | 28,537 | 1,279 | 991 | 6,043 | 11,123 | 6,022 | 27,168 | 84,057 |
| ア メ リ カ | 6,279 | 13,657 | 9,343 | 3,870 | 39,393 | 2,310 | 12,464 | 14,301 | 101,617 |

(財務省:貿易統計による)