

2023年10月 産業機械受注状況

一般社団法人日本産業機械工業会

1. 概 要

本月の受注高は3,098億9,200万円、前年同月比▲5.8%減となった。

内需は、2,330億2,800万円、前年同月比5.7%増となった。

内需のうち、製造業向けは前年同月比▲14.9%減、非製造業向けは同71.5%増、官公需向けは同▲12.1%減、代理店向けは同4.5%増であった。

増加した機種は、ボイラ・原動機(31.2%増)、鉦山機械(18.6%増)、化学機械(16.2%増)、プラスチック加工機械(34.9%増)、ポンプ(0.03%増)、送風機(38.7%増)、運搬機械(28.1%増)の7機種であり、減少した機種は、タンク(▲5.7%減)、圧縮機(▲3.6%減)、変速機(▲18.0%減)、金属加工機械(▲72.0%減)、その他機械(▲29.3%減)の5機種であった(括弧の数字は前年同月比)。

外需は、768億6,400万円、前年同月比▲29.2%減となった。

本月、プラント案件はなかった。

増加した機種は、ボイラ・原動機(66.2%増)、鉦山機械(164.0%増)、タンク(前年同月の受注金額がゼロのため比率を計上できず)、運搬機械(29.5%増)の4機種であり、減少した機種は、化学機械(▲11.8%減)、プラスチック加工機械(▲75.0%減)、ポンプ(▲25.4%減)、圧縮機(▲26.9%減)、送風機(▲68.0%減)、変速機(▲38.3%減)、金属加工機械(▲16.2%減)、その他機械(▲70.1%減)の8機種であった(括弧の数字は前年同月比)。

2. 機種別の動向

①ボイラ・原動機

電力の増加により前年同月比37.9%増となった。

②鉦山機械

窯業土石、外需の増加により同24.0%増となった。

③化学機械(冷凍機械を含む)

鉄鋼、官公需の増加により同10.2%増となった。

④タンク

外需の増加により同36.9%増となった。

⑤プラスチック加工機械

外需の減少により同▲59.2%減となった。

⑥ポンプ

官公需、外需の減少により同▲6.4%減となった。

⑦圧縮機

外需の減少により同▲17.4%減となった。

⑧送風機

電力、官公需の増加により同22.2%増となった。

⑨運搬機械

電気機械、卸売・小売、外需の増加により同28.5%増となった。

⑩変速機

その他製造業の減少により同▲21.1%減となった。

⑪金属加工機械

鉄鋼、金属製品の減少により同▲66.5%減となった。

(表 1) 産業機械 需要部門別受注状況

一般社団法人日本産業機械工業会
(金額単位:百万円 増減比:%)

| | ①製造業 | | ②非製造業 | | ③民需計 | | ④官公需 | | ⑤代理店 | | ⑥内需計 | | ⑦外需 | | ⑧総額 | |
|-------------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|---------|--------|---------|-------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|
| | (金額) | (前年比) | (金額) | (前年比) | (金額) | (前年比) | (金額) | (前年比) | (金額) | (前年比) | (金額) | (前年比) | (金額) | (前年比) | (金額) | (前年比) |
| 2020年度 | 979,467 | ▲ 7.8 | 1,066,294 | ▲ 16.9 | 2,045,761 | ▲ 12.8 | 703,807 | 9.5 | 342,804 | ▲ 6.8 | 3,092,372 | ▲ 7.9 | 1,939,794 | 35.5 | 5,032,166 | 5.1 |
| 2021年度 | 1,227,169 | 25.3 | 1,002,483 | ▲ 6.0 | 2,229,652 | 9.0 | 742,047 | 5.4 | 361,516 | 5.5 | 3,333,215 | 7.8 | 1,616,221 | ▲ 16.7 | 4,949,436 | ▲ 1.6 |
| 2022年度 | 1,333,741 | 8.7 | 891,458 | ▲ 11.1 | 2,225,199 | ▲ 0.2 | 820,055 | 10.5 | 371,497 | 2.8 | 3,416,751 | 2.5 | 1,848,466 | 14.4 | 5,265,217 | 6.4 |
| 2020年 | 957,509 | ▲ 14.2 | 1,156,290 | ▲ 17.8 | 2,113,799 | ▲ 16.2 | 764,479 | 48.7 | 341,493 | ▲ 6.7 | 3,219,771 | ▲ 5.4 | 1,382,460 | ▲ 4.1 | 4,602,231 | ▲ 5.0 |
| 2021年 | 1,138,025 | 18.9 | 1,025,053 | ▲ 11.3 | 2,163,078 | 2.3 | 750,824 | ▲ 1.8 | 361,854 | 6.0 | 3,275,756 | 1.7 | 2,241,797 | 62.2 | 5,517,553 | 19.9 |
| 2022年 | 1,388,333 | 22.0 | 912,615 | ▲ 11.0 | 2,300,948 | 6.4 | 702,163 | ▲ 6.5 | 367,773 | 1.6 | 3,370,884 | 2.9 | 1,843,696 | ▲ 17.8 | 5,214,580 | ▲ 5.5 |
| 2022年7～9月 | 379,402 | 24.4 | 219,204 | 6.5 | 598,606 | 17.2 | 198,466 | ▲ 23.0 | 94,601 | 7.0 | 891,673 | 4.1 | 425,534 | 13.1 | 1,317,207 | 6.8 |
| 10～12月 | 279,048 | ▲ 2.4 | 209,531 | ▲ 34.8 | 488,579 | ▲ 19.5 | 185,433 | 4.8 | 99,536 | 2.9 | 773,548 | ▲ 12.2 | 479,344 | 4.9 | 1,252,892 | ▲ 6.4 |
| 2023年1～3月 | 313,391 | ▲ 14.8 | 252,800 | ▲ 7.7 | 566,191 | ▲ 11.8 | 265,717 | 79.8 | 92,029 | 4.2 | 923,937 | 5.2 | 469,373 | 1.0 | 1,393,310 | 3.8 |
| 4～6月 | 319,099 | ▲ 11.8 | 195,107 | ▲ 7.1 | 514,206 | ▲ 10.1 | 161,889 | ▲ 5.0 | 91,311 | 7.0 | 767,406 | ▲ 7.3 | 396,395 | ▲ 16.4 | 1,163,801 | ▲ 10.6 |
| 7～9月 | 359,739 | ▲ 5.2 | 477,188 | 117.7 | 836,927 | 39.8 | 264,498 | 33.3 | 97,491 | 3.1 | 1,198,916 | 34.5 | 405,802 | ▲ 4.6 | 1,604,718 | 21.8 |
| 2023.4～10累計 | 759,108 | ▲ 9.2 | 747,132 | 58.0 | 1,506,240 | 15.1 | 469,995 | 12.3 | 223,115 | 4.9 | 2,199,350 | 13.4 | 879,061 | ▲ 12.8 | 3,078,411 | 4.4 |
| 2023.1～10累計 | 1,072,499 | ▲ 10.9 | 999,932 | 33.9 | 2,072,431 | 6.3 | 735,712 | 29.9 | 315,144 | 4.7 | 3,123,287 | 10.8 | 1,348,434 | ▲ 8.5 | 4,471,721 | 4.2 |
| 2021年10月 | 75,742 | ▲ 4.8 | 114,932 | 80.5 | 190,674 | 33.1 | 49,506 | ▲ 5.9 | 31,336 | 8.3 | 271,516 | 20.8 | 106,189 | 29.8 | 377,705 | 23.2 |
| 11月 | 88,642 | 2.1 | 65,839 | 5.1 | 154,481 | 3.3 | 48,522 | 7.6 | 31,764 | 5.0 | 234,767 | 4.4 | 169,639 | 86.1 | 404,406 | 28.0 |
| 12月 | 121,638 | 40.6 | 140,443 | 15.4 | 262,081 | 25.9 | 78,885 | 132.3 | 33,646 | 8.7 | 374,612 | 37.1 | 181,327 | 65.2 | 555,939 | 45.2 |
| 2022年1月 | 94,608 | 47.3 | 44,748 | ▲ 28.2 | 139,356 | 10.1 | 28,231 | 2.1 | 27,048 | ▲ 0.2 | 194,635 | 7.4 | 98,777 | 21.9 | 293,412 | 11.8 |
| 2月 | 83,206 | 20.8 | 86,782 | 61.2 | 169,988 | 38.5 | 33,975 | ▲ 24.9 | 27,304 | ▲ 4.9 | 231,267 | 17.6 | 103,820 | ▲ 86.9 | 335,087 | ▲ 66.1 |
| 3月 | 190,169 | 30.5 | 142,427 | ▲ 21.0 | 332,596 | 2.0 | 85,619 | 2.3 | 33,953 | 3.5 | 452,168 | 2.2 | 262,006 | 19.9 | 714,174 | 8.0 |
| 4月 | 97,914 | 26.1 | 51,151 | ▲ 24.9 | 149,065 | 2.2 | 63,527 | 12.2 | 28,250 | ▲ 4.5 | 240,842 | 3.8 | 137,327 | 25.7 | 378,169 | 10.8 |
| 5月 | 150,962 | 107.2 | 47,990 | 13.0 | 198,952 | 72.5 | 54,952 | 33.7 | 25,483 | ▲ 5.5 | 279,387 | 52.3 | 149,568 | 51.5 | 428,955 | 52.0 |
| 6月 | 113,024 | ▲ 3.9 | 110,782 | 21.8 | 223,806 | 7.3 | 51,960 | ▲ 16.2 | 31,598 | 0.4 | 307,364 | 1.8 | 187,320 | 69.9 | 494,684 | 20.0 |
| 7月 | 91,791 | 5.1 | 51,935 | ▲ 14.3 | 143,726 | ▲ 2.8 | 60,930 | ▲ 33.3 | 31,477 | 2.8 | 236,133 | ▲ 12.5 | 140,680 | 46.2 | 376,813 | 2.9 |
| 8月 | 139,112 | 90.1 | 99,928 | 48.4 | 239,040 | 70.1 | 80,976 | 10.9 | 28,898 | 5.1 | 348,914 | 44.8 | 143,928 | ▲ 11.7 | 492,842 | 22.0 |
| 9月 | 148,499 | 2.7 | 67,341 | ▲ 13.5 | 215,840 | ▲ 2.9 | 56,560 | ▲ 39.3 | 34,226 | 12.9 | 306,626 | ▲ 11.4 | 140,926 | 20.5 | 447,552 | ▲ 3.3 |
| 10月 | 94,355 | 24.6 | 43,629 | ▲ 62.0 | 137,984 | ▲ 27.6 | 49,623 | 0.2 | 32,849 | 4.8 | 220,456 | ▲ 18.8 | 108,573 | 2.2 | 329,029 | ▲ 12.9 |
| 11月 | 87,339 | ▲ 1.5 | 76,344 | 16.0 | 163,683 | 6.0 | 41,061 | ▲ 15.4 | 33,518 | 5.5 | 238,262 | 1.5 | 177,516 | 4.6 | 415,778 | 2.8 |
| 12月 | 97,354 | ▲ 20.0 | 89,558 | ▲ 36.2 | 186,912 | ▲ 28.7 | 94,749 | 20.1 | 33,169 | ▲ 1.4 | 314,830 | ▲ 16.0 | 193,255 | 6.6 | 508,085 | ▲ 8.6 |
| 2023年1月 | 75,330 | ▲ 20.4 | 55,696 | 24.5 | 131,026 | ▲ 6.0 | 30,925 | 9.5 | 27,178 | 0.5 | 189,129 | ▲ 2.8 | 135,306 | 37.0 | 324,435 | 10.6 |
| 2月 | 83,814 | 0.7 | 57,585 | ▲ 33.6 | 141,399 | ▲ 16.8 | 116,469 | 242.8 | 29,573 | 8.3 | 287,441 | 24.3 | 112,618 | 8.5 | 400,059 | 19.4 |
| 3月 | 154,247 | ▲ 18.9 | 139,519 | ▲ 2.0 | 293,766 | ▲ 11.7 | 118,323 | 38.2 | 35,278 | 3.9 | 447,367 | ▲ 1.1 | 221,449 | ▲ 15.5 | 668,816 | ▲ 6.4 |
| 4月 | 87,046 | ▲ 11.1 | 66,732 | 30.5 | 153,778 | 3.2 | 42,405 | ▲ 33.2 | 29,215 | 3.4 | 225,398 | ▲ 6.4 | 92,841 | ▲ 32.4 | 318,239 | ▲ 15.8 |
| 5月 | 97,954 | ▲ 35.1 | 51,067 | 6.4 | 149,021 | ▲ 25.1 | 42,003 | ▲ 23.6 | 27,522 | 8.0 | 218,546 | ▲ 21.8 | 154,522 | 3.3 | 373,068 | ▲ 13.0 |
| 6月 | 134,099 | 18.6 | 77,308 | ▲ 30.2 | 211,407 | ▲ 5.5 | 77,481 | 49.1 | 34,574 | 9.4 | 323,462 | 5.2 | 149,032 | ▲ 20.4 | 472,494 | ▲ 4.5 |
| 7月 | 101,080 | 10.1 | 321,279 | 518.6 | 422,359 | 193.9 | 63,433 | 4.1 | 32,543 | 3.4 | 518,335 | 119.5 | 95,420 | ▲ 32.2 | 613,755 | 62.9 |
| 8月 | 148,288 | 6.6 | 64,562 | ▲ 35.4 | 212,850 | ▲ 11.0 | 89,292 | 10.3 | 31,237 | 8.1 | 333,379 | ▲ 4.5 | 108,918 | ▲ 24.3 | 442,297 | ▲ 10.3 |
| 9月 | 110,371 | ▲ 25.7 | 91,347 | 35.6 | 201,718 | ▲ 6.5 | 111,773 | 97.6 | 33,711 | ▲ 1.5 | 347,202 | 13.2 | 201,464 | 43.0 | 548,666 | 22.6 |
| 10月 | 80,270 | ▲ 14.9 | 74,837 | 71.5 | 155,107 | 12.4 | 43,608 | ▲ 12.1 | 34,313 | 4.5 | 233,028 | 5.7 | 76,864 | ▲ 29.2 | 309,892 | ▲ 5.8 |

(表2) 産業機械 機種別受注状況

(金額単位:百万円 増減比:%)

一般社団法人日本産業機械工業会

| | ①ボイラ・原動機 | | ②鉱山機械 | | ③化学機械 (冷凍機械を含む) | | ③-1 内 化学機械 | | ④タンク | | ⑤プラスチック加工機械 | | ⑥ポンプ | |
|-------------|-----------|--------|--------|--------|--------------------|--------|------------|--------|--------|--------|-------------|--------|---------|--------|
| | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 |
| 2020年度 | 1,121,752 | ▲ 23.1 | 25,858 | 29.5 | 1,899,561 | 64.3 | 1,434,773 | 108.2 | 17,640 | ▲ 32.1 | 213,537 | 10.7 | 371,182 | ▲ 3.1 |
| 2021年度 | 1,268,113 | 13.0 | 23,134 | ▲ 10.5 | 1,098,820 | ▲ 42.2 | 569,816 | ▲ 60.3 | 24,922 | 41.3 | 340,865 | 59.6 | 430,562 | 16.0 |
| 2022年度 | 1,258,281 | ▲ 0.8 | 21,806 | ▲ 5.7 | 1,313,449 | 19.5 | 745,186 | 30.8 | 13,772 | ▲ 44.7 | 365,709 | 7.3 | 473,035 | 9.9 |
| 2020年 | 1,282,679 | ▲ 16.2 | 20,083 | ▲ 36.4 | 1,208,647 | ▲ 1.3 | 759,846 | 1.5 | 25,994 | 20.7 | 194,691 | ▲ 5.6 | 371,209 | ▲ 0.5 |
| 2021年 | 1,143,893 | ▲ 10.8 | 28,826 | 43.5 | 1,869,169 | 54.6 | 1,353,667 | 78.2 | 14,312 | ▲ 44.9 | 324,383 | 66.6 | 426,743 | 15.0 |
| 2022年 | 1,288,963 | 12.7 | 22,302 | ▲ 22.6 | 1,275,700 | ▲ 31.8 | 705,118 | ▲ 47.9 | 23,328 | 63.0 | 368,245 | 13.5 | 455,478 | 6.7 |
| 2022年7~9月 | 351,632 | 51.3 | 5,727 | 2.4 | 299,888 | 5.8 | 144,076 | ▲ 7.6 | 2,148 | ▲ 36.4 | 96,751 | ▲ 1.6 | 116,717 | 4.0 |
| 10~12月 | 253,921 | ▲ 33.3 | 5,709 | ▲ 3.8 | 376,424 | 28.5 | 238,816 | 46.4 | 1,774 | ▲ 37.0 | 75,835 | 10.9 | 110,638 | ▲ 0.7 |
| 2023年1~3月 | 436,146 | ▲ 6.6 | 4,547 | ▲ 9.8 | 304,042 | 14.2 | 175,250 | 29.6 | 5,280 | ▲ 64.4 | 76,241 | ▲ 3.2 | 124,109 | 16.5 |
| 4~6月 | 259,910 | 20.0 | 6,170 | 6.0 | 291,828 | ▲ 12.4 | 160,091 | ▲ 14.4 | 5,580 | 22.1 | 74,033 | ▲ 36.7 | 103,272 | ▲ 15.1 |
| 7~9月 | 585,477 | 66.5 | 6,216 | 8.5 | 373,517 | 24.6 | 238,944 | 65.8 | 4,126 | 92.1 | 69,926 | ▲ 27.7 | 124,267 | 6.5 |
| 2023.4~10累計 | 922,920 | 47.8 | 14,868 | 9.7 | 747,581 | 5.6 | 444,300 | 21.7 | 10,403 | 43.9 | 158,203 | ▲ 36.4 | 262,939 | ▲ 4.8 |
| 2023.1~10累計 | 1,359,066 | 24.5 | 19,415 | 4.4 | 1,051,623 | 8.0 | 619,550 | 23.9 | 15,683 | ▲ 28.9 | 234,444 | ▲ 28.4 | 387,048 | 1.1 |
| 2023年8月 | 75,420 | ▲ 54.0 | 1,638 | 11.1 | 143,521 | 40.7 | 102,454 | 104.5 | 1,644 | 142.5 | 18,630 | ▲ 32.3 | 45,654 | 15.3 |
| 9月 | 180,239 | 49.0 | 2,114 | 10.5 | 122,052 | 20.6 | 77,905 | 31.6 | 1,101 | 105.4 | 29,518 | ▲ 10.7 | 44,215 | 15.6 |
| 10月 | 77,533 | 37.9 | 2,482 | 24.0 | 82,236 | 10.2 | 45,265 | 33.4 | 697 | 36.9 | 14,244 | ▲ 59.2 | 35,400 | ▲ 6.4 |
| 会社数 | 15社 | | 8社 | | 41社 | | 39社 | | 3社 | | 8社 | | 20社 | |

| | ⑦圧縮機 | | ⑧送風機 | | ⑨運搬機械 | | ⑩変速機 | | ⑪金属加工機械 | | ⑫その他機械 | | ⑬合計 | |
|-------------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|-----------|--------|
| | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 |
| 2020年度 | 245,636 | ▲ 10.1 | 25,871 | ▲ 1.2 | 373,033 | ▲ 19.3 | 43,841 | 15.2 | 90,095 | ▲ 21.1 | 604,160 | ▲ 5.3 | 5,032,166 | 5.1 |
| 2021年度 | 273,062 | 11.2 | 23,304 | ▲ 9.9 | 500,167 | 34.1 | 52,982 | 20.9 | 162,001 | 79.8 | 751,504 | 24.4 | 4,949,436 | ▲ 1.6 |
| 2022年度 | 298,099 | 9.2 | 27,063 | 16.1 | 502,967 | 0.6 | 54,957 | 3.7 | 173,788 | 7.3 | 762,291 | 1.4 | 5,265,217 | 6.4 |
| 2020年 | 245,426 | ▲ 12.8 | 27,390 | 7.2 | 421,258 | ▲ 1.5 | 41,007 | 7.0 | 86,854 | ▲ 25.8 | 676,993 | 19.7 | 4,602,231 | ▲ 5.0 |
| 2021年 | 274,589 | 11.9 | 22,147 | ▲ 19.1 | 479,784 | 13.9 | 52,080 | 27.0 | 149,972 | 72.7 | 731,655 | 8.1 | 5,517,553 | 19.9 |
| 2022年 | 288,127 | 4.9 | 26,617 | 20.2 | 527,072 | 9.9 | 55,588 | 6.7 | 183,641 | 22.5 | 699,519 | ▲ 4.4 | 5,214,580 | ▲ 5.5 |
| 2022年7~9月 | 75,601 | 18.8 | 8,050 | 36.1 | 116,243 | ▲ 15.7 | 13,396 | ▲ 0.4 | 25,966 | ▲ 8.9 | 205,088 | ▲ 17.4 | 1,317,207 | 6.8 |
| 10~12月 | 83,598 | 15.3 | 6,584 | 21.7 | 131,649 | ▲ 1.9 | 14,482 | 3.5 | 28,334 | ▲ 56.2 | 163,944 | ▲ 11.5 | 1,252,892 | ▲ 6.4 |
| 2023年1~3月 | 74,113 | 15.5 | 6,893 | 6.9 | 110,037 | ▲ 18.0 | 12,145 | ▲ 4.9 | 33,047 | ▲ 23.0 | 206,710 | 43.6 | 1,393,310 | 3.8 |
| 4~6月 | 63,657 | ▲ 1.7 | 10,879 | 96.5 | 113,772 | ▲ 21.6 | 12,083 | ▲ 19.1 | 57,897 | ▲ 33.0 | 164,720 | ▲ 11.7 | 1,163,801 | ▲ 10.6 |
| 7~9月 | 67,217 | ▲ 11.1 | 7,673 | ▲ 4.7 | 108,100 | ▲ 7.0 | 12,226 | ▲ 8.7 | 67,471 | 159.8 | 178,502 | ▲ 13.0 | 1,604,718 | 21.8 |
| 2023.4~10累計 | 157,049 | ▲ 8.7 | 20,685 | 34.9 | 256,142 | ▲ 11.0 | 29,444 | ▲ 15.5 | 129,850 | 3.2 | 368,327 | ▲ 15.2 | 3,078,411 | 4.4 |
| 2023.1~10累計 | 231,162 | ▲ 2.1 | 27,578 | 26.6 | 366,179 | ▲ 13.2 | 41,589 | ▲ 12.6 | 162,897 | ▲ 3.4 | 575,037 | ▲ 0.6 | 4,471,721 | 4.2 |
| 2023年8月 | 22,577 | ▲ 10.6 | 2,865 | ▲ 14.6 | 27,033 | ▲ 28.8 | 3,615 | ▲ 18.9 | 26,688 | 242.4 | 73,012 | ▲ 7.1 | 442,297 | ▲ 10.3 |
| 9月 | 24,667 | ▲ 12.8 | 2,921 | 3.9 | 47,373 | 7.9 | 4,607 | 6.1 | 28,959 | 161.5 | 60,900 | ▲ 0.4 | 548,666 | 22.6 |
| 10月 | 26,175 | ▲ 17.4 | 2,133 | 22.2 | 34,270 | 28.5 | 5,135 | ▲ 21.1 | 4,482 | ▲ 66.5 | 25,105 | ▲ 41.5 | 309,892 | ▲ 5.8 |
| 会社数 | 14社 | | 8社 | | 20社 | | 7社 | | 10社 | | 28社 | | 182社 | |

【注】⑫その他機械には、業務用洗濯機、メカニカルシール、ごみ処理装置等が含まれているが、そのうち業務用洗濯機とメカニカルシールの受注金額は次のとおりである。
 業務用洗濯機: 1,619 百万円 メカニカルシール: 2,413 百万円

(表3) 2023年 10月 需要部門別機種別受注額

一般社団法人日本産業機械工業会

(単位：100万円)

※2011年4月より需要者分類を改訂しました。

| 需要者別 | | 機種別 | ボイラ・ 原動機 | 鉱山機械 | 化学機械 | 冷凍機械 | タンク | プラスチック 加工機械 | ポンプ | 圧縮機 | 送風機 | 運搬機械 | 変速機 | 金属加工 機 械 | その他 | 合 計 | |
|----------------------------|------------------|--------------|-------------|--------|--------|--------|--------|----------------|--------|-------|--------|--------|-------|-------------|---------|--------|-----|
| 製 造 業 間 需 要 | 食 品 工 業 | | 1,761 | 0 | 796 | 413 | 0 | 0 | 46 | 33 | 30 | 605 | 151 | 0 | 23 | 3,858 | |
| | 織 維 工 業 | | 260 | 0 | 171 | 131 | 0 | 90 | 48 | 38 | 0 | 28 | 24 | 0 | 113 | 903 | |
| | 紙・パルプ工業 | | 502 | 0 | 197 | 127 | 0 | 113 | 66 | 15 | 1 | 50 | 36 | 0 | 21 | 1,128 | |
| | 化 学 工 業 | | 916 | 0 | 3,532 | 682 | 12 | 491 | 861 | 452 | 71 | 716 | 156 | 36 | 316 | 8,241 | |
| | 石油・石炭製品工業 | | 340 | 0 | 1,538 | 505 | 352 | 6 | 515 | 196 | 8 | 44 | 1 | 0 | 29 | 3,534 | |
| | 窯 業 土 石 | | 131 | 948 | 340 | 126 | 0 | 0 | 13 | 30 | 4 | 31 | 72 | 27 | 21 | 1,743 | |
| | 鉄 鋼 業 | | 497 | 61 | 3,878 | 271 | 6 | 41 | 379 | 813 | 121 | 845 | 361 | 1,566 | 223 | 9,062 | |
| | 非 鉄 金 属 | | 1,961 | 0 | 250 | 253 | 0 | 0 | 17 | 61 | 13 | 190 | 10 | 25 | 6 | 2,786 | |
| | 金 属 製 品 | | 59 | 0 | 148 | 126 | 0 | 0 | 11 | 53 | 0 | 284 | 117 | 652 | 52 | 1,502 | |
| | はん用・生産用機械 | | 4,162 | 0 | 233 | 3,551 | 0 | 50 | 84 | 4,316 | 34 | 1,071 | 241 | 123 | 139 | 14,004 | |
| | 業 務 用 機 械 | | 103 | 0 | 34 | 1,010 | 0 | 306 | 5 | 5 | 0 | 0 | 64 | 0 | 257 | 1,784 | |
| | 電 気 機 械 | | 655 | 0 | 204 | 2,533 | 0 | 256 | 17 | 28 | 18 | 1,973 | 36 | 116 | 8 | 5,844 | |
| | 情 報 通 信 機 械 | | 162 | 0 | 676 | 15 | 0 | 137 | 617 | 66 | 0 | 498 | 113 | 16 | 1,678 | 3,978 | |
| | 自 動 車 工 業 | | 331 | 0 | 1,033 | 895 | 0 | 2,420 | 17 | 20 | 209 | 4,415 | 304 | 474 | 12 | 10,130 | |
| | 造 船 業 | | 597 | 0 | 461 | 120 | 0 | 0 | 187 | 274 | 6 | 881 | 65 | 5 | 144 | 2,740 | |
| | その他輸送機械工業 | | 52 | 0 | 13 | 3 | 0 | 0 | 16 | 2 | 0 | 12 | 168 | 3 | 0 | 269 | |
| | そ の 他 製 造 業 | | 152 | 92 | 1,241 | 0 | 14 | 2,604 | 867 | 164 | 44 | 278 | 1,095 | 80 | 2,133 | 8,764 | |
| | 製 造 業 計 | | 12,641 | 1,101 | 14,745 | 10,761 | 384 | 6,514 | 3,766 | 6,566 | 559 | 11,921 | 3,014 | 3,123 | 5,175 | 80,270 | |
| | 非 製 造 業 | 農 林 漁 業 | | 23 | 0 | 4 | 177 | 0 | 0 | 3 | 4 | 4 | 8 | 19 | 0 | 2 | 244 |
| | | 鉱業・採石業・砂利採取業 | | 0 | 580 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 0 | 7 | 2 | 8 | 0 | 667 |
| 建 設 業 | | | 163 | 576 | 217 | 757 | 0 | 0 | 176 | 561 | 1 | 139 | 172 | 78 | 129 | 2,969 | |
| 電 力 業 | | | 38,239 | 0 | 1,775 | 104 | 50 | 0 | 631 | 871 | 179 | 20 | 156 | 0 | 209 | 42,234 | |
| 運 輸 業・郵 便 業 | | | 1,089 | 0 | 418 | 275 | 0 | 0 | 2 | 1 | 24 | 3,726 | 245 | 1 | 239 | 6,020 | |
| 通 信 業 | | | 161 | 0 | 0 | 240 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 | 53 | 0 | 0 | 488 | |
| 卸 売 業・小 売 業 | | | 11 | 0 | 224 | 962 | 0 | 0 | 44 | 161 | 22 | 5,127 | 79 | 42 | 0 | 6,672 | |
| 金 融 業・保 険 業 | | | 142 | 0 | 368 | 126 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 639 | |
| 不 動 産 業 | | | 463 | 0 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 0 | 41 | 0 | 0 | 517 | |
| 情 報 サ ー ビ ス 業 | | | 94 | 0 | 0 | 171 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 16 | 0 | 0 | 286 | |
| リ ー ス 業 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 | 0 | 0 | 50 | 130 | |
| そ の 他 非 製 造 業 | | | 2,571 | 0 | 998 | 876 | 20 | 6 | 2,390 | 143 | 147 | 1,053 | 38 | 10 | 5,719 | 13,971 | |
| 非 製 造 業 計 | | 42,956 | 1,156 | 4,038 | 3,689 | 70 | 6 | 3,246 | 1,784 | 388 | 10,196 | 821 | 139 | 6,348 | 74,837 | | |
| 民間需要合計 | | 55,597 | 2,257 | 18,783 | 14,450 | 454 | 6,520 | 7,012 | 8,350 | 947 | 22,117 | 3,835 | 3,262 | 11,523 | 155,107 | | |
| 官 公 需 | 運 輸 業 | | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 24 | 0 | 2 | 0 | 18 | 0 | 0 | 45 | |
| | 防 衛 省 | | 1,882 | 0 | 948 | 161 | 0 | 0 | 0 | 408 | 0 | 0 | 0 | 0 | 377 | 3,776 | |
| | 国 家 公 務 | | 107 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 1,392 | 16 | 31 | 6 | 0 | 1 | 253 | 1,817 | |
| | 地 方 公 務 | | 566 | 0 | 16,363 | 252 | 26 | 0 | 5,918 | 304 | 411 | 261 | 33 | 2 | 8,652 | 32,788 | |
| | そ の 他 官 公 需 | | 1,045 | 0 | 544 | 280 | 0 | 0 | 2,731 | 24 | 19 | 69 | 419 | 0 | 51 | 5,182 | |
| 官 公 需 計 | | 3,600 | 0 | 17,866 | 694 | 26 | 0 | 10,065 | 752 | 463 | 336 | 470 | 3 | 9,333 | 43,608 | | |
| 海 外 需 要 | | 18,016 | 198 | 8,605 | 5,584 | 217 | 7,475 | 7,159 | 13,681 | 86 | 10,305 | 600 | 1,108 | 3,830 | 76,864 | | |
| 代 理 店 | | 320 | 27 | 11 | 16,243 | 0 | 249 | 11,164 | 3,392 | 637 | 1,512 | 230 | 109 | 419 | 34,313 | | |
| 受 注 額 合 計 | | 77,533 | 2,482 | 45,265 | 36,971 | 697 | 14,244 | 35,400 | 26,175 | 2,133 | 34,270 | 5,135 | 4,482 | 25,105 | 309,892 | | |

2023年10月 産業機械輸出契約状況

一般社団法人日本産業機械工業会

1. 概要

本月の主要約70社の輸出契約高は、679億6,500万円、前年同月比▲30.8%減となった。

本月、プラント案件はなかった。

単体は679億6,500万円、前年同月比▲30.8%減となった。

地域別構成比は、アジア51.3%、北アメリカ18.7%、ヨーロッパ13.3%、中東6.5%、オセアニア6.4%となっている。

2. 機種別の動向

(1) 単体機械

①ボイラ・原動機

アジア、北アメリカの増加により、前年同月比66.4%増となった。

②鉾山機械

アジアの増加により、前年同月比162.0%増となった。

③化学機械

中東の増加により、前年同月比69.8%増となった。

④プラスチック加工機械

アジアの減少により、前年同月比▲76.7%減となった。

⑤風水力機械

アジアの減少により、前年同月比▲26.6%減となった。

⑥運搬機械

北アメリカの増加により、前年同月比29.9%増となった。

⑦変速機

アジア、ヨーロッパの減少により、前年同月比▲44.4%減となった。

⑧金属加工機械

北アメリカの減少により、前年同月比▲10.4%減となった。

⑨冷凍機械

アジア、ヨーロッパの減少により、前年同月比▲51.0%減となった。

(2) プラント

本月、プラント案件はなかった。

(表 1) 産業機械輸出契約状況 機種別受注状況

金額単位:百万円、増減比:%

一般社団法人日本産業機械工業会

| | 単体機械 | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|----------|--------|-------|--------|---------|--------|-------------|--------|---------|--------|---------|--------|-------|--------|---------|--------|
| | ①ボイラ・原動機 | | ②鉱山機械 | | ③化学機械 | | ④プラスチック加工機械 | | ⑤風水力機械 | | ⑥運搬機械 | | ⑦変速機 | | ⑧金属加工機械 | |
| | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 |
| 2020年度 | 239,478 | ▲ 38.3 | 655 | ▲ 61.6 | 242,102 | 36.3 | 119,947 | 19.8 | 171,144 | ▲ 3.3 | 88,859 | ▲ 27.2 | 6,466 | 22.4 | 21,256 | ▲ 35.2 |
| 2021年度 | 351,544 | 46.8 | 2,139 | 226.6 | 83,300 | ▲ 65.6 | 239,576 | 99.7 | 219,040 | 28.0 | 143,841 | 61.9 | 9,398 | 45.3 | 70,011 | 229.4 |
| 2022年度 | 446,745 | 27.1 | 1,592 | ▲ 25.6 | 237,511 | 185.1 | 271,033 | 13.1 | 247,730 | 13.1 | 137,590 | ▲ 4.3 | 8,912 | ▲ 5.2 | 40,112 | ▲ 42.7 |
| 2020年 | 362,300 | 7.2 | 931 | ▲ 37.4 | 318,806 | 205.4 | 108,237 | 2.9 | 166,481 | ▲ 10.3 | 97,219 | ▲ 12.5 | 5,489 | 0.9 | 23,556 | ▲ 35.9 |
| 2021年 | 261,752 | ▲ 27.8 | 2,039 | 119.0 | 89,576 | ▲ 71.9 | 219,509 | 102.8 | 217,611 | 30.7 | 137,859 | 41.8 | 9,342 | 70.2 | 56,179 | 138.5 |
| 2022年 | 435,592 | 66.4 | 1,327 | ▲ 34.9 | 192,923 | 115.4 | 272,101 | 24.0 | 239,592 | 10.1 | 156,330 | 13.4 | 9,418 | 0.8 | 44,968 | ▲ 20.0 |
| 2022年7～9月 | 88,075 | 68.0 | 332 | ▲ 55.7 | 25,022 | 27.8 | 73,179 | 1.4 | 63,201 | 37.4 | 32,499 | ▲ 20.9 | 2,113 | ▲ 4.4 | 6,687 | ▲ 17.5 |
| 10～12月 | 97,565 | 12.8 | 244 | ▲ 64.0 | 79,981 | 181.1 | 56,466 | 26.0 | 65,487 | 2.2 | 44,953 | ▲ 11.8 | 2,350 | ▲ 5.0 | 5,837 | ▲ 84.2 |
| 2023年1～3月 | 182,460 | 6.5 | 595 | 80.3 | 67,786 | 192.2 | 54,577 | ▲ 1.9 | 57,721 | 16.4 | 15,572 | ▲ 54.6 | 1,901 | ▲ 21.0 | 16,271 | ▲ 23.0 |
| 4～6月 | 95,568 | 21.5 | 644 | 53.0 | 20,134 | ▲ 68.9 | 52,176 | ▲ 39.9 | 49,053 | ▲ 20.0 | 25,688 | ▲ 42.4 | 1,824 | ▲ 28.4 | 15,609 | 37.9 |
| 7～9月 | 103,137 | 17.1 | 431 | 29.8 | 25,828 | 3.2 | 51,767 | ▲ 29.3 | 51,383 | ▲ 18.7 | 16,286 | ▲ 49.9 | 1,926 | ▲ 8.8 | 27,990 | 318.6 |
| 2023.4～10累計 | 216,241 | 22.0 | 1,261 | 53.0 | 53,150 | ▲ 43.4 | 110,433 | ▲ 41.2 | 117,465 | ▲ 20.5 | 50,554 | ▲ 39.6 | 4,271 | ▲ 23.7 | 44,587 | 133.4 |
| 2023.1～10累計 | 398,701 | 14.4 | 1,856 | 60.8 | 120,936 | 3.2 | 165,010 | ▲ 32.2 | 175,186 | ▲ 11.2 | 66,126 | ▲ 44.0 | 6,172 | ▲ 22.9 | 60,858 | 51.3 |
| 2023年5月 | 34,856 | 221.6 | 320 | 300.0 | 5,601 | ▲ 75.2 | 17,874 | ▲ 47.3 | 12,585 | ▲ 45.7 | 3,126 | ▲ 83.4 | 677 | ▲ 28.9 | 2,590 | ▲ 42.5 |
| 6月 | 47,535 | 5.6 | 100 | ▲ 63.4 | 11,780 | ▲ 56.0 | 15,477 | ▲ 53.5 | 22,630 | 1.9 | 9,282 | ▲ 15.4 | 601 | ▲ 24.4 | 5,943 | 61.1 |
| 7月 | 16,276 | ▲ 29.8 | 268 | 370.2 | 5,122 | ▲ 49.2 | 14,923 | ▲ 46.1 | 9,465 | ▲ 46.0 | 2,071 | ▲ 89.0 | 576 | ▲ 18.6 | 2,308 | ▲ 14.4 |
| 8月 | 12,239 | ▲ 60.2 | 147 | 141.0 | 8,960 | 19.5 | 13,373 | ▲ 34.7 | 25,212 | 8.5 | 4,171 | ▲ 44.1 | 470 | ▲ 28.8 | 4,610 | 95.8 |
| 9月 | 74,622 | 118.9 | 16 | ▲ 92.5 | 11,746 | 57.7 | 23,471 | ▲ 6.1 | 16,706 | ▲ 25.6 | 10,044 | 61.8 | 880 | 18.1 | 21,072 | 1188.0 |
| 10月 | 17,536 | 66.4 | 186 | 162.0 | 7,188 | 69.8 | 6,490 | ▲ 76.7 | 17,029 | ▲ 26.6 | 8,580 | 29.9 | 521 | ▲ 44.4 | 988 | ▲ 10.4 |

| | 単体機械 | | | | | | ⑫プラント | | ⑬総計 | |
|-------------|---------|--------|---------|--------|-----------|--------|---------|---------|-----------|--------|
| | ⑨冷凍機械 | | ⑩その他 | | ⑪単体合計 | | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 |
| | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | 金額 | 前年比 | | | | |
| 2020年度 | 63,061 | ▲ 11.0 | 105,695 | ▲ 27.6 | 1,058,663 | ▲ 13.3 | 786,679 | 843.5 | 1,845,342 | 41.4 |
| 2021年度 | 96,363 | 52.8 | 209,315 | 98.0 | 1,424,527 | 34.6 | 64,862 | ▲ 91.8 | 1,489,389 | ▲ 19.3 |
| 2022年度 | 139,391 | 44.7 | 150,237 | ▲ 28.2 | 1,680,853 | 18.0 | 35,630 | ▲ 45.1 | 1,716,483 | 15.2 |
| 2020年 | 59,203 | ▲ 20.5 | 114,643 | ▲ 17.7 | 1,256,865 | 14.1 | 28,854 | ▲ 86.1 | 1,285,719 | ▲ 1.8 |
| 2021年 | 87,485 | 47.8 | 205,285 | 79.1 | 1,286,637 | 2.4 | 831,835 | 2782.9 | 2,118,472 | 64.8 |
| 2022年 | 137,076 | 56.7 | 176,373 | ▲ 14.1 | 1,665,700 | 29.5 | 42,900 | ▲ 94.8 | 1,708,600 | ▲ 19.3 |
| 2022年7～9月 | 37,120 | 84.6 | 40,900 | ▲ 27.4 | 369,128 | 15.8 | 21,743 | ▲ 19.5 | 390,871 | 13.0 |
| 10～12月 | 36,535 | 38.2 | 46,314 | ▲ 23.5 | 435,732 | 8.5 | 10,944 | ▲ 52.8 | 446,676 | 5.1 |
| 2023年1～3月 | 30,310 | 8.3 | 12,853 | ▲ 67.0 | 440,046 | 3.6 | 0 | ▲ 100.0 | 440,046 | 1.8 |
| 4～6月 | 30,868 | ▲ 12.9 | 55,880 | 11.4 | 347,444 | ▲ 20.3 | 18,786 | 538.3 | 366,230 | ▲ 16.6 |
| 7～9月 | 22,605 | ▲ 39.1 | 41,154 | 0.6 | 342,507 | ▲ 7.2 | 30,116 | 38.5 | 372,623 | ▲ 4.7 |
| 2023.4～10累計 | 59,048 | ▲ 29.6 | 100,906 | ▲ 2.4 | 757,916 | ▲ 16.1 | 48,902 | 98.1 | 806,818 | ▲ 13.1 |
| 2023.1～10累計 | 89,358 | ▲ 20.2 | 113,759 | ▲ 20.1 | 1,197,962 | ▲ 9.8 | 48,902 | 53.0 | 1,246,864 | ▲ 8.3 |
| 2023年5月 | 10,563 | 28.7 | 49,396 | 205.6 | 137,588 | ▲ 1.2 | 5,707 | - | 143,295 | 2.9 |
| 6月 | 9,348 | ▲ 50.2 | 3,837 | ▲ 59.8 | 126,533 | ▲ 26.2 | 13,079 | 344.4 | 139,612 | ▲ 19.9 |
| 7月 | 8,443 | ▲ 38.1 | 7,116 | ▲ 51.0 | 66,568 | ▲ 48.4 | 17,141 | - | 83,709 | ▲ 35.1 |
| 8月 | 7,184 | ▲ 39.7 | 19,397 | 13.1 | 95,763 | ▲ 21.3 | 4,154 | ▲ 61.9 | 99,917 | ▲ 24.6 |
| 9月 | 6,978 | ▲ 39.6 | 14,641 | 58.5 | 180,176 | 51.9 | 8,821 | ▲ 18.7 | 188,997 | 46.0 |
| 10月 | 5,575 | ▲ 51.0 | 3,872 | ▲ 68.5 | 67,965 | ▲ 30.8 | 0 | - | 67,965 | ▲ 30.8 |

(表 2) 産業機械輸出契約状況 機種別・世界州別受注状況

金額単位:百万円 増減比:%

一般社団法人日本産業機械工業会

| (単体機械) | ①ボイラ・原動機 | | | ②鉱山機械 | | | ③化学機械 | | | ④プラスチック加工機械 | | | ⑤風水力機械 | | |
|--------|----------|--------|---------|-------|-----|---------|-------|-------|--------|-------------|-------|---------|--------|--------|----------|
| | 件数 | 金額 | 前年同月比 | 件数 | 金額 | 前年同月比 | 件数 | 金額 | 前年同月比 | 件数 | 金額 | 前年同月比 | 件数 | 金額 | 前年同月比 |
| アジア | 31 | 10,421 | 67.6 | 11 | 122 | 3966.7 | 114 | 3,671 | 18.3 | 38 | 4,234 | ▲ 82.4 | 1,381 | 6,438 | ▲ 62.8 |
| 中東 | 2 | 259 | ▲ 71.8 | 0 | 0 | - | 5 | 2,195 | 1877.5 | 3 | 197 | 264.8 | 197 | 1,501 | 11.5 |
| ヨーロッパ | 12 | 1,615 | 315.2 | 17 | 57 | 612.5 | 5 | 885 | ▲ 7.1 | 13 | 424 | ▲ 7.4 | 461 | 3,015 | 290.5 |
| 北アメリカ | 15 | 4,869 | 110.9 | 0 | 0 | - | 10 | 370 | 76.2 | 17 | 689 | ▲ 70.5 | 492 | 1,161 | 65.9 |
| 南アメリカ | 2 | ▲ 49 | ▲ 163.6 | 0 | 0 | - | 4 | 30 | 15.4 | 5 | 245 | ▲ 27.3 | 17 | 314 | 273.8 |
| アフリカ | 1 | 44 | ▲ 76.1 | 4 | 7 | ▲ 85.7 | 0 | 0 | 100.0 | 5 | 366 | 18200.0 | 32 | 1,226 | 1877.4 |
| オセアニア | 1 | 55 | ▲ 59.6 | 0 | 0 | ▲ 100.0 | 1 | 3 | ▲ 57.1 | 1 | 84 | 366.7 | 28 | 3,786 | 28.7 |
| ロシア・東欧 | 1 | 322 | 4.9 | 0 | 0 | - | 5 | 34 | 580.0 | 4 | 251 | ▲ 50.8 | 5 | ▲ 412 | ▲ 2523.5 |
| 合計 | 65 | 17,536 | 66.4 | 32 | 186 | 162.0 | 144 | 7,188 | 69.8 | 86 | 6,490 | ▲ 76.7 | 2,613 | 17,029 | ▲ 26.6 |

| (単体機械) | ⑥運搬機械 | | | ⑦変速機 | | | ⑧金属加工機械 | | | ⑨冷凍機械 | | | ⑩その他 | | |
|--------|-------|-------|---------|------|-----|--------|---------|------|---------|-------|-------|--------|------|-------|--------|
| | 件数 | 金額 | 前年同月比 | 件数 | 金額 | 前年同月比 | 件数 | 金額 | 前年同月比 | 件数 | 金額 | 前年同月比 | 件数 | 金額 | 前年同月比 |
| アジア | 41 | 3,452 | ▲ 7.2 | 210 | 194 | ▲ 55.6 | 47 | 969 | 0.8 | 12 | 2,424 | ▲ 41.6 | 321 | 2,930 | ▲ 41.4 |
| 中東 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | - | 0 | 0 | - | 1 | 247 | ▲ 59.0 | 6 | 2 | ▲ 92.3 |
| ヨーロッパ | 17 | 35 | ▲ 89.2 | 11 | 111 | ▲ 62.0 | 7 | 22 | 633.3 | 12 | 2,006 | ▲ 57.8 | 186 | 873 | ▲ 55.4 |
| 北アメリカ | 12 | 5,089 | 119.8 | 31 | 177 | 7.3 | 17 | ▲ 11 | ▲ 109.1 | 2 | 303 | ▲ 29.7 | 225 | 47 | ▲ 99.1 |
| 南アメリカ | 2 | 2 | ▲ 50.0 | 2 | 29 | ▲ 9.4 | 5 | 8 | ▲ 52.9 | 2 | 72 | ▲ 54.1 | 1 | 4 | - |
| アフリカ | 1 | 5 | - | 0 | 0 | - | 0 | 0 | - | 1 | 102 | ▲ 58.9 | 3 | 16 | - |
| オセアニア | 3 | ▲ 5 | ▲ 102.1 | 1 | 10 | ▲ 9.1 | 0 | 0 | ▲ 100.0 | 1 | 421 | ▲ 58.8 | 0 | 0 | - |
| ロシア・東欧 | 1 | 2 | 0.0 | 0 | 0 | - | 0 | 0 | - | 0 | 0 | - | 0 | 0 | - |
| 合計 | 77 | 8,580 | 29.9 | 255 | 521 | ▲ 44.4 | 76 | 988 | ▲ 10.4 | 31 | 5,575 | ▲ 51.0 | 742 | 3,872 | ▲ 68.5 |

| | ⑪単体合計 | | | ⑫プラント | | | ⑬総計 | | | 構成比 |
|--------|-------|--------|--------|-------|----|-------|-------|--------|--------|--------|
| | 件数 | 金額 | 前年同月比 | 件数 | 金額 | 前年同月比 | 件数 | 金額 | 前年同月比 | |
| アジア | 2,206 | 34,855 | ▲ 46.4 | 0 | 0 | - | 2,206 | 34,855 | ▲ 46.4 | 51.3% |
| 中東 | 214 | 4,401 | 44.0 | 0 | 0 | - | 214 | 4,401 | 44.0 | 6.5% |
| ヨーロッパ | 741 | 9,043 | ▲ 8.7 | 0 | 0 | - | 741 | 9,043 | ▲ 8.7 | 13.3% |
| 北アメリカ | 821 | 12,694 | ▲ 8.7 | 0 | 0 | - | 821 | 12,694 | ▲ 8.7 | 18.7% |
| 南アメリカ | 40 | 655 | ▲ 10.8 | 0 | 0 | - | 40 | 655 | ▲ 10.8 | 1.0% |
| アフリカ | 47 | 1,766 | 385.2 | 0 | 0 | - | 47 | 1,766 | 385.2 | 2.6% |
| オセアニア | 36 | 4,354 | ▲ 0.8 | 0 | 0 | - | 36 | 4,354 | ▲ 0.8 | 6.4% |
| ロシア・東欧 | 16 | 197 | ▲ 76.6 | 0 | 0 | - | 16 | 197 | ▲ 76.6 | 0.3% |
| 合計 | 4,121 | 67,965 | ▲ 30.8 | 0 | 0 | - | 4,121 | 67,965 | ▲ 30.8 | 100.0% |

2021年・月平均

| | 暦年 | 年度 |
|------|---------|---------|
| 単体 | 107,220 | 118,711 |
| プラント | 69,320 | 5,405 |
| 合計 | 176,540 | 124,116 |

2022年・月平均

| | 暦年 | 年度 |
|------|---------|---------|
| 単体 | 138,808 | 140,071 |
| プラント | 3,575 | 2,969 |
| 合計 | 142,383 | 143,040 |

2023年10月 環境装置受注状況

一般社団法人日本産業機械工業会

本月の受注高は、358億1,400万円で、前年同月比▲7.0%減となった。

1. 需要部門別の動向(前年同月との比較)

①製造業

食品、機械向け産業廃水処理装置が減少したものの、鉄鋼向け産業廃水処理装置の増加により、2.2%増となった。

②非製造業

その他向け事業系廃棄物処理装置の減少により、▲9.9%減となった。

③官公需

ごみ処理装置関連機器の減少により、▲9.9%減となった。

④外需

排煙脱硫装置、事業系廃棄物処理装置の増加により、165.7%増となった。

2. 装置別の動向(前年同月との比較)

①大気汚染防止装置

海外向け排煙脱硫装置、電力向け排煙脱硝装置の増加により、38.4%増となった。

②水質汚濁防止装置

鉄鋼向け産業廃水処理装置、官公需向け下水汚水処理装置、汚泥処理装置の増加により、53.2%増となった。

③ごみ処理装置

官公需向け都市ごみ処理装置、関連機器の減少により、▲46.8%減となった。

④騒音振動防止装置

その他製造業向け騒音防止装置の減少により、▲84.9%減となった。

(表 1) 環境装置の需要部門別受注状況

(金額単位:百万円 増減比:%)

一般社団法人日本産業機械工業会

| | ①製造業 | | ②非製造業 | | ③民需計 | | ④官公需 | | ⑤内需計 | | ⑥外需 | | ⑦合計 | |
|-------------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|
| | (金額) | (前年比) | (金額) | (前年比) | (金額) | (前年比) | (金額) | (前年比) | (金額) | (前年比) | (金額) | (前年比) | (金額) | (前年比) |
| 2020年度 | 25,634 | ▲ 54.8 | 66,166 | ▲ 15.5 | 91,800 | ▲ 32.0 | 482,210 | 13.9 | 574,010 | 2.8 | 32,461 | 64.5 | 606,471 | 4.9 |
| 2021年度 | 48,236 | 88.2 | 65,479 | ▲ 1.0 | 113,715 | 23.9 | 503,767 | 4.5 | 617,482 | 7.6 | 32,086 | ▲ 1.2 | 649,568 | 7.1 |
| 2022年度 | 47,709 | ▲ 1.1 | 65,054 | ▲ 0.6 | 112,763 | ▲ 0.8 | 580,494 | 15.2 | 693,257 | 12.3 | 26,894 | ▲ 16.2 | 720,151 | 10.9 |
| 2020年 | 26,860 | ▲ 65.8 | 67,412 | ▲ 24.2 | 94,272 | ▲ 43.7 | 537,198 | 66.6 | 631,470 | 28.9 | 31,385 | ▲ 4.8 | 662,855 | 26.7 |
| 2021年 | 40,895 | 52.3 | 55,778 | ▲ 17.3 | 96,673 | 2.5 | 514,263 | ▲ 4.3 | 610,936 | ▲ 3.3 | 31,182 | ▲ 0.6 | 642,118 | ▲ 3.1 |
| 2022年 | 52,829 | 29.2 | 68,655 | 23.1 | 121,484 | 25.7 | 479,407 | ▲ 6.8 | 600,891 | ▲ 1.6 | 10,771 | ▲ 65.5 | 611,662 | ▲ 4.7 |
| 2022年7～9月 | 11,710 | 20.0 | 11,466 | 4.9 | 23,176 | 12.0 | 142,961 | ▲ 22.7 | 166,137 | ▲ 19.2 | 2,346 | ▲ 77.3 | 168,483 | ▲ 22.0 |
| 10～12月 | 12,773 | 31.4 | 18,305 | 17.5 | 31,078 | 22.8 | 132,602 | 1.1 | 163,680 | 4.6 | 1,514 | ▲ 68.9 | 165,194 | 2.4 |
| 2023年1～3月 | 10,582 | ▲ 32.6 | 21,719 | ▲ 14.2 | 32,301 | ▲ 21.3 | 179,317 | 129.2 | 211,618 | 77.5 | 19,796 | 439.0 | 231,414 | 88.3 |
| 4～6月 | 15,339 | 21.3 | 13,301 | ▲ 1.9 | 28,640 | 9.3 | 109,172 | ▲ 13.1 | 137,812 | ▲ 9.2 | 37,823 | 1068.1 | 175,635 | 13.3 |
| 7～9月 | 14,399 | 23.0 | 14,946 | 30.4 | 29,345 | 26.6 | 146,321 | 2.4 | 175,666 | 5.7 | 5,362 | 128.6 | 181,028 | 7.4 |
| 2023.4～10累計 | 34,992 | 18.6 | 32,593 | 9.2 | 67,585 | 13.9 | 280,963 | ▲ 5.3 | 348,548 | ▲ 2.1 | 43,929 | 649.1 | 392,477 | 8.4 |
| 2023.1～10累計 | 45,574 | 0.8 | 54,312 | ▲ 1.6 | 99,886 | ▲ 0.5 | 460,280 | 22.7 | 560,166 | 17.8 | 63,725 | 568.2 | 623,891 | 28.6 |
| 2021年10月 | 1,936 | 24.9 | 4,131 | 16.6 | 6,067 | 19.1 | 31,055 | ▲ 2.7 | 37,122 | 0.3 | 446 | ▲ 97.6 | 37,568 | ▲ 32.5 |
| 11月 | 2,462 | 51.5 | 4,227 | ▲ 14.4 | 6,689 | 2.0 | 35,536 | 13.6 | 42,225 | 11.6 | 466 | ▲ 78.1 | 42,691 | 6.8 |
| 12月 | 5,324 | 158.9 | 7,227 | ▲ 21.9 | 12,551 | 11.0 | 64,553 | 338.6 | 77,104 | 196.3 | 3,956 | 283.0 | 81,060 | 199.6 |
| 2022年1月 | 1,966 | ▲ 2.7 | 2,435 | ▲ 42.9 | 4,401 | ▲ 30.0 | 14,218 | ▲ 27.1 | 18,619 | ▲ 27.8 | 162 | ▲ 79.0 | 18,781 | ▲ 29.3 |
| 2月 | 1,759 | ▲ 24.1 | 11,586 | 249.0 | 13,345 | 136.8 | 12,598 | ▲ 49.1 | 25,943 | ▲ 14.7 | 1,428 | 190.8 | 27,371 | ▲ 11.4 |
| 3月 | 11,977 | 197.6 | 11,299 | 40.7 | 23,276 | 93.0 | 51,414 | 15.7 | 74,690 | 32.2 | 2,083 | 38.2 | 76,773 | 32.3 |
| 4月 | 3,464 | 102.0 | 4,581 | ▲ 19.0 | 8,045 | 9.1 | 51,826 | 34.0 | 59,871 | 30.0 | 1,623 | 587.7 | 61,494 | 32.8 |
| 5月 | 5,286 | 266.1 | 2,919 | ▲ 6.0 | 8,205 | 80.4 | 45,600 | 49.2 | 53,805 | 53.3 | 823 | ▲ 80.2 | 54,628 | 39.2 |
| 6月 | 3,894 | ▲ 60.7 | 6,064 | 24.4 | 9,958 | ▲ 32.6 | 28,188 | ▲ 29.8 | 38,146 | ▲ 30.6 | 792 | ▲ 91.0 | 38,938 | ▲ 38.9 |
| 7月 | 2,369 | ▲ 36.2 | 3,721 | ▲ 6.6 | 6,090 | ▲ 20.9 | 42,506 | ▲ 29.6 | 48,596 | ▲ 28.6 | 353 | ▲ 88.9 | 48,949 | ▲ 31.3 |
| 8月 | 2,840 | 35.4 | 4,659 | 11.0 | 7,499 | 19.1 | 59,060 | 2.8 | 66,559 | 4.4 | 1,499 | ▲ 77.8 | 68,058 | ▲ 3.5 |
| 9月 | 6,501 | 64.8 | 3,086 | 12.1 | 9,587 | 43.2 | 41,395 | ▲ 38.3 | 50,982 | ▲ 30.9 | 494 | 16.8 | 51,476 | ▲ 30.7 |
| 10月 | 5,141 | 165.5 | 4,826 | 16.8 | 9,967 | 64.3 | 28,266 | ▲ 9.0 | 38,233 | 3.0 | 280 | ▲ 37.2 | 38,513 | 2.5 |
| 11月 | 3,285 | 33.4 | 8,598 | 103.4 | 11,883 | 77.6 | 24,557 | ▲ 30.9 | 36,440 | ▲ 13.7 | 531 | 13.9 | 36,971 | ▲ 13.4 |
| 12月 | 4,347 | ▲ 18.4 | 4,881 | ▲ 32.5 | 9,228 | ▲ 26.5 | 79,779 | 23.6 | 89,007 | 15.4 | 703 | ▲ 82.2 | 89,710 | 10.7 |
| 2023年1月 | 2,352 | 19.6 | 2,634 | 8.2 | 4,986 | 13.3 | 18,872 | 32.7 | 23,858 | 28.1 | 10,070 | 6116.0 | 33,928 | 80.7 |
| 2月 | 3,278 | 86.4 | 5,752 | ▲ 50.4 | 9,030 | ▲ 32.3 | 82,251 | 552.9 | 91,281 | 251.9 | 8,657 | 506.2 | 99,938 | 265.1 |
| 3月 | 4,952 | ▲ 58.7 | 13,333 | 18.0 | 18,285 | ▲ 21.4 | 78,194 | 52.1 | 96,479 | 29.2 | 1,069 | ▲ 48.7 | 97,548 | 27.1 |
| 4月 | 4,221 | 21.9 | 5,810 | 26.8 | 10,031 | 24.7 | 27,017 | ▲ 47.9 | 37,048 | ▲ 38.1 | 570 | ▲ 64.9 | 37,618 | ▲ 38.8 |
| 5月 | 5,852 | 10.7 | 3,774 | 29.3 | 9,626 | 17.3 | 29,752 | ▲ 34.8 | 39,378 | ▲ 26.8 | 36,926 | 4386.8 | 76,304 | 39.7 |
| 6月 | 5,266 | 35.2 | 3,717 | ▲ 38.7 | 8,983 | ▲ 9.8 | 52,403 | 85.9 | 61,386 | 60.9 | 327 | ▲ 58.7 | 61,713 | 58.5 |
| 7月 | 2,790 | 17.8 | 6,855 | 84.2 | 9,645 | 58.4 | 39,257 | ▲ 7.6 | 48,902 | 0.6 | 1,433 | 305.9 | 50,335 | 2.8 |
| 8月 | 3,310 | 16.5 | 3,557 | ▲ 23.7 | 6,867 | ▲ 8.4 | 58,255 | ▲ 1.4 | 65,122 | ▲ 2.2 | 2,966 | 97.9 | 68,088 | 0.04 |
| 9月 | 8,299 | 27.7 | 4,534 | 46.9 | 12,833 | 33.9 | 48,809 | 17.9 | 61,642 | 20.9 | 963 | 94.9 | 62,605 | 21.6 |
| 10月 | 5,254 | 2.2 | 4,346 | ▲ 9.9 | 9,600 | ▲ 3.7 | 25,470 | ▲ 9.9 | 35,070 | ▲ 8.3 | 744 | 165.7 | 35,814 | ▲ 7.0 |

(表 2) 環境装置の装置別受注状況

(金額単位:百万円 増減比:%)

一般社団法人日本産業機械工業会

| | ①大気汚染防止装置 (金額) (前年比) | | ②水質汚濁防止装置 (金額) (前年比) | | ③ごみ処理装置 (金額) (前年比) | | ④騒音振動防止装置 (金額) (前年比) | | ⑤合計 (金額) (前年比) | |
|-------------|-------------------------|--------|-------------------------|--------|-----------------------|--------|-------------------------|--------|-------------------|--------|
| 2020年度 | 47,443 | 0.3 | 175,495 | ▲ 12.1 | 381,967 | 15.8 | 1,566 | 12.6 | 606,471 | 4.9 |
| 2021年度 | 22,877 | ▲ 51.8 | 197,074 | 12.3 | 428,043 | 12.1 | 1,574 | 0.5 | 649,568 | 7.1 |
| 2022年度 | 25,661 | 12.2 | 211,848 | 7.5 | 479,899 | 12.1 | 2,743 | 74.3 | 720,151 | 10.9 |
| 2020年 | 44,516 | ▲ 24.8 | 173,830 | ▲ 10.4 | 442,998 | 65.0 | 1,511 | 8.9 | 662,855 | 26.7 |
| 2021年 | 24,120 | ▲ 45.8 | 208,564 | 20.0 | 408,181 | ▲ 7.9 | 1,253 | ▲ 17.1 | 642,118 | ▲ 3.1 |
| 2022年 | 25,692 | 6.5 | 193,730 | ▲ 7.1 | 389,413 | ▲ 4.6 | 2,827 | 125.6 | 611,662 | ▲ 4.7 |
| 2022年7~9月 | 6,005 | 3.7 | 36,789 | ▲ 19.7 | 125,223 | ▲ 23.7 | 466 | 42.5 | 168,483 | ▲ 22.0 |
| 10~12月 | 7,314 | 53.5 | 67,497 | 6.9 | 89,783 | ▲ 3.6 | 600 | 130.8 | 165,194 | 2.4 |
| 2023年1~3月 | 7,378 | ▲ 0.4 | 58,350 | 45.0 | 165,050 | 121.4 | 636 | ▲ 11.7 | 231,414 | 88.3 |
| 4~6月 | 4,760 | ▲ 4.1 | 55,440 | 12.7 | 114,492 | 14.7 | 943 | ▲ 9.4 | 175,635 | 13.3 |
| 7~9月 | 6,826 | 13.7 | 66,062 | 79.6 | 107,860 | ▲ 13.9 | 280 | ▲ 39.9 | 181,028 | 7.4 |
| 2023.4~10累計 | 13,285 | 8.9 | 143,486 | 43.0 | 234,455 | ▲ 5.4 | 1,251 | ▲ 26.1 | 392,477 | 8.4 |
| 2023.1~10累計 | 20,663 | 5.4 | 201,836 | 43.6 | 399,505 | 23.9 | 1,887 | ▲ 21.8 | 623,891 | 28.6 |
| 2021年10月 | 1,613 | ▲ 91.3 | 27,240 | 108.8 | 8,651 | ▲ 63.9 | 64 | ▲ 4.5 | 37,568 | ▲ 32.5 |
| 11月 | 1,219 | ▲ 64.3 | 14,331 | ▲ 31.2 | 27,025 | 73.2 | 116 | ▲ 4.9 | 42,691 | 6.8 |
| 12月 | 1,932 | ▲ 2.0 | 21,588 | 99.7 | 57,460 | 309.9 | 80 | ▲ 68.9 | 81,060 | 199.6 |
| 2022年1月 | 550 | ▲ 80.0 | 13,011 | ▲ 20.9 | 5,073 | ▲ 30.3 | 147 | 81.5 | 18,781 | ▲ 29.3 |
| 2月 | 1,363 | ▲ 4.3 | 9,398 | ▲ 41.7 | 16,537 | 24.5 | 73 | ▲ 8.8 | 27,371 | ▲ 11.4 |
| 3月 | 5,496 | 22.8 | 17,823 | ▲ 6.9 | 52,954 | 55.1 | 500 | 110.1 | 76,773 | 32.3 |
| 4月 | 2,016 | 204.1 | 22,197 | 99.2 | 36,750 | 6.8 | 531 | 490.0 | 61,494 | 32.8 |
| 5月 | 1,023 | ▲ 45.4 | 14,387 | 50.5 | 39,003 | 40.7 | 215 | 117.2 | 54,628 | 39.2 |
| 6月 | 1,925 | ▲ 19.1 | 12,628 | ▲ 53.5 | 24,090 | ▲ 29.4 | 295 | 278.2 | 38,938 | ▲ 38.9 |
| 7月 | 1,121 | ▲ 61.1 | 9,083 | ▲ 54.2 | 38,615 | ▲ 20.2 | 130 | ▲ 12.8 | 48,949 | ▲ 31.3 |
| 8月 | 3,087 | 147.2 | 13,579 | 45.0 | 51,237 | ▲ 14.4 | 155 | 154.1 | 68,058 | ▲ 3.5 |
| 9月 | 1,797 | 8.3 | 14,127 | ▲ 15.1 | 35,371 | ▲ 36.7 | 181 | 54.7 | 51,476 | ▲ 30.7 |
| 10月 | 1,228 | ▲ 23.9 | 14,348 | ▲ 47.3 | 22,752 | 163.0 | 185 | 189.1 | 38,513 | 2.5 |
| 11月 | 2,611 | 114.2 | 17,512 | 22.2 | 16,689 | ▲ 38.2 | 159 | 37.1 | 36,971 | ▲ 13.4 |
| 12月 | 3,475 | 79.9 | 35,637 | 65.1 | 50,342 | ▲ 12.4 | 256 | 220.0 | 89,710 | 10.7 |
| 2023年1月 | 1,301 | 136.5 | 22,556 | 73.4 | 9,902 | 95.2 | 169 | 15.0 | 33,928 | 80.7 |
| 2月 | 2,995 | 119.7 | 14,270 | 51.8 | 82,501 | 398.9 | 172 | 135.6 | 99,938 | 265.1 |
| 3月 | 3,082 | ▲ 43.9 | 21,524 | 20.8 | 72,647 | 37.2 | 295 | ▲ 41.0 | 97,548 | 27.1 |
| 4月 | 1,502 | ▲ 25.5 | 10,385 | ▲ 53.2 | 25,244 | ▲ 31.3 | 487 | ▲ 8.3 | 37,618 | ▲ 38.8 |
| 5月 | 1,722 | 68.3 | 19,300 | 34.1 | 55,054 | 41.2 | 228 | 6.0 | 76,304 | 39.7 |
| 6月 | 1,536 | ▲ 20.2 | 25,755 | 104.0 | 34,194 | 41.9 | 228 | ▲ 22.7 | 61,713 | 58.5 |
| 7月 | 3,864 | 244.7 | 17,346 | 91.0 | 28,937 | ▲ 25.1 | 188 | 44.6 | 50,335 | 2.8 |
| 8月 | 1,560 | ▲ 49.5 | 22,602 | 66.4 | 43,904 | ▲ 14.3 | 22 | ▲ 85.8 | 68,088 | 0.04 |
| 9月 | 1,402 | ▲ 22.0 | 26,114 | 84.9 | 35,019 | ▲ 1.0 | 70 | ▲ 61.3 | 62,605 | 21.62 |
| 10月 | 1,699 | 38.4 | 21,984 | 53.2 | 12,103 | ▲ 46.8 | 28 | ▲ 84.9 | 35,814 | ▲ 7.0 |

(表3) 2023年 10月 環境装置需要部門別受注額

一般社団法人日本産業機械工業会
(単位:100万円)

| 機種 | 需要部門 | 民間需要 | | | | | | | | | | | | | | | | | 官公需要 | | | 外需 | 合計 |
|----------|------------|------|----|-------|------|------|----|-------|-------|------|-----|-------|-------|------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | 製造業 | | | | | | | | | | | | 非製造業 | | | | | 計 | 地方自治体 | その他 | | |
| | | 食品 | 繊維 | パルプ・紙 | 石油石炭 | 石油化学 | 化学 | 窯業 | 鉄鋼 | 非鉄金属 | 機械 | その他 | 小計 | 電力 | 鉱業 | その他 | 小計 | | | | | | |
| 大気汚染防止装置 | 集じん装置 | 3 | 0 | 6 | 1 | 5 | 39 | 12 | 111 | 43 | 160 | 68 | 448 | 99 | 0 | 28 | 127 | 575 | 98 | 0 | 98 | 16 | 689 |
| | 重・軽油脱硫装置 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 排煙脱硫装置 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 1 | 4 | 65 | 0 | 0 | 65 | 69 | 0 | 0 | 0 | 307 | 376 |
| | 排煙脱硝装置 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 4 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 18 | 332 | 0 | 0 | 332 | 350 | 0 | 18 | 18 | 82 | 450 |
| | 排ガス処理装置 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 73 | 76 | 0 | 0 | 0 | 0 | 76 | 82 | 0 | 82 | 0 | 158 |
| | 関連機器 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 9 | 0 | 9 | 0 | 26 |
| | 小計 | 3 | 0 | 7 | 1 | 17 | 43 | 12 | 116 | 44 | 161 | 159 | 563 | 496 | 0 | 28 | 524 | 1,087 | 189 | 18 | 207 | 405 | 1,699 |
| 水質汚濁防止装置 | 産業廃水処理装置 | 103 | 0 | 5 | 17 | 0 | 82 | 3 | 3,658 | 2 | 446 | 81 | 4,397 | 17 | 0 | 412 | 429 | 4,826 | 76 | 143 | 219 | 4 | 5,049 |
| | 下水汚水処理装置 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9,750 | 105 | 9,855 | 0 | 9,855 |
| | し尿処理装置 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 汚泥処理装置 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 121 | 130 | 0 | 0 | 32 | 32 | 162 | 6,308 | 236 | 6,544 | 0 | 6,706 |
| | 海洋汚染防止装置 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| | 関連機器 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 29 | 78 | 0 | 54 | 18 | 72 | 150 | 8 | 0 | 8 | 211 | 369 |
| | 小計 | 140 | 0 | 5 | 17 | 0 | 82 | 3 | 3,658 | 2 | 467 | 231 | 4,605 | 17 | 54 | 467 | 538 | 5,143 | 16,142 | 484 | 16,626 | 215 | 21,984 |
| ごみ処理装置 | 都市ごみ処理装置 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 118 | 118 | 118 | 7,929 | 0 | 7,929 | 1 | 8,048 |
| | 事業系廃棄物処理装置 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 10 | 21 | 0 | 0 | 1,043 | 1,043 | 1,064 | 4 | 0 | 4 | 123 | 1,191 |
| | 関連機器 | 0 | 0 | 14 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 | 0 | 37 | 8 | 0 | 2,115 | 2,123 | 2,160 | 704 | 0 | 704 | 0 | 2,864 |
| | 小計 | 8 | 0 | 14 | 0 | 2 | 0 | 0 | 3 | 0 | 21 | 10 | 58 | 8 | 0 | 3,276 | 3,284 | 3,342 | 8,637 | 0 | 8,637 | 124 | 12,103 |
| 騒音振動防止装置 | 騒音防止装置 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 | |
| | 振動防止装置 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 関連機器 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 小計 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 |
| 合計 | 151 | 0 | 26 | 18 | 19 | 125 | 15 | 3,777 | 46 | 649 | 428 | 5,254 | 521 | 54 | 3,771 | 4,346 | 9,600 | 24,968 | 502 | 25,470 | 744 | 35,814 | |