

平成28年9月のか性ソーダ生産・出荷・在庫の対前月及び対前年同月比較及び平成28年度上期の対前年比較

| | 平成28年9月 実績(t) | 対前月比 | | 上期対前年同期比 | | コ メ ン ト | |
|-------|------------------|-------------------|--------------------|--------------------|------------------|--|---|
| | | 対前月比 | 対前年比 | 実績(t) | 対前年比 | | |
| 生 産 | 316,070 | -30,941t 91.1% | +668t 100.2% | 1,861,377 | -2,411t 99.9% | 対前月比では-30.9千ト(-8.9%)の減少となったが、対前年同月比では+0.7千ト(+0.2%)と、若干の増加となった。 対前年同月比では2カ月連続の増加となった。 上期対前年同期比で-2.4千ト(-0.1%)と若干の減少となった。 | |
| 出 荷 出 | 自家消費 | 80,602 | -12,988t 86.1% | -3,275t 96.1% | 493,707 | -23,675t 95.4% | 対前月比で-13.0千ト(-13.9%)、対前年同月比で-3.3千ト(-3.9%)と、共に減少となった。 上期対前年同期比でも-23.7千ト(-4.6%)の減少となった。 |
| | 販売 | 184,232 | -1,950t 99.0% | +18,260t 111.0% | 1,116,637 | +40,765t 103.8% | 対前月比では-2.0千ト(-1.0%)の減少となったが、対前年同月比では+18.3千ト(+11.0%)の増加となった。 上期対前年同期比では+40.8千ト(+3.8%)の増加となった。 |
| | 国内需要 | 264,834 | -14,938t 94.7% | +14,985t 106.0% | 1,610,344 | +17,090t 101.1% | 対前月比では-14.9千ト(-5.3%)の減少となったが、対前年同月比では+15.0千ト(+6.0%)の増加となった。 対前年同月比では生産と同様、2カ月連続の増加となった。 上期対前年同期比では+17.1千ト(+1.1%)の増加となった。 |
| | 輸 出 | 60,183 | +23,511t 164.1% | -2,856t 95.5% | 216,968 | -52,524t 80.5% | 対前月比では+23.5千ト(+64.1%)の増加となったが、対前年同月比では-2.9千ト(-4.5%)の減少となった。 上期対前年同期比では-52.5千ト(-19.5%)の減少となった。 |
| | 出荷計 | 325,017 | +8,573t 102.7% | +12,129t 103.9% | 1,827,312 | -35,434t 98.1% | 対前月比では、内需が減少としたが、輸出が増加したことから、+8.6千ト(+2.7%)の増加となった。対前前年同月比では、輸出が減少したが、内需が増加したことから、+12.1千ト(+3.9%)の増加となった。 上期対前年同期比では-35.4千ト(-1.9%)の減少となった。 |
| 在 庫 | 125,230 | -8,948t 93.3% | +6,692t 105.6% | — | — | 対前月比では-8.9千ト(-6.7%)の減少となったが、対前年同月比では+6.7千ト(+5.6%)の増加となった。 | |

平成28年9月度 ソーダ工業薬品需給実績

(単位:トン)

| | 生産 | 出 荷 | | | | 計 | 在庫 |
|---------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| | | 国内需要 | | | 輸出 | | |
| | | 自家消費 | 販売 | 計 | | | |
| か 性 ソ ー ダ | 316,070 100.2% | 80,602 96.1% | 184,232 111.0% | 264,834 106.0% | 60,183 95.5% | 325,017 103.9% | 125,230 105.6% |
| 合 成 塩 酸 | 65,737 122.5% | 19,174 102.6% | 45,941 132.4% | 65,115 122.0% | 0 0.0% | 65,115 122.0% | 17,158 90.3% |
| 液 体 塩 素 | 40,024 100.1% | 26,021 104.5% | 13,593 89.5% | 39,614 98.8% | 0 0.0% | 39,614 98.8% | 4,569 95.8% |
| 高 度 さ ら し 粉 | 2,367 122.1% | 0 0.0% | 528 84.5% | 528 84.5% | 1,746 108.8% | 2,274 102.0% | 2,469 89.6% |
| 次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム | 84,134 103.1% | 2,596 120.7% | 81,993 101.6% | 84,589 102.1% | 0 0.0% | 84,589 102.1% | 11,310 92.6% |
| 副 生 塩 酸 (8 月) | 99,694 95.4% | 34,340 89.6% | 62,398 101.6% | 96,738 97.0% | 0 0.0% | 96,738 97.0% | 21,735 97.7% |

(注) 下欄は前年同月比、平成27年4月以降はソーダ灰は非公開。

平成28年度第2四半期 ソーダ工業薬品需給実績

(単位:トン)

| | 生産 | 出荷 | | | | 在庫 | |
|------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| | | 国内需要 | | | 輸出 | | 計 |
| | | 自家消費 | 販売 | 計 | | | |
| か性ソーダ | 992,197 101.5% | 263,406 97.0% | 554,356 103.7% | 817,762 101.4% | 155,534 92.7% | 973,296 99.9% | 125,230 105.6% |
| 合成塩酸 | 182,621 119.0% | 56,600 114.8% | 126,162 121.8% | 182,762 119.5% | 0 0.0% | 182,762 119.5% | 17,158 90.3% |
| 液体塩素 | 123,322 103.0% | 82,093 109.2% | 40,975 91.4% | 123,068 102.5% | 0 0.0% | 123,068 102.5% | 4,569 95.8% |
| 高度さらし粉 | 7,927 115.9% | 0 0.0% | 2,499 118.2% | 2,499 118.1% | 4,859 103.7% | 7,358 108.2% | 2,469 89.6% |
| 次亜塩素酸ナトリウム | 254,749 100.0% | 6,050 92.2% | 249,233 100.4% | 255,283 100.2% | 0 0.0% | 255,283 100.2% | 11,310 92.6% |

(注) 下欄は前年同月比、平成27年4月以降はソーダ灰は非公開。

平成28年度上期(4～9月) ソーダ工業薬品需給実績

(単位:トン)

| | 生産 | 出 荷 | | | | 計 | 在庫 |
|---------------------|--------------------|-------------------|---------------------|---------------------|------------------|--------------------|-------------------|
| | | 国内需要 | | | 輸出 | | |
| | | 自家消費 | 販売 | 計 | | | |
| か 性 ソ ー ダ | 1,861,377 99.9% | 493,708 95.4% | 1,116,638 103.8% | 1,610,344 101.1% | 216,968 80.5% | 1,827,312 98.1% | 125,230 105.6% |
| 合 成 塩 酸 | 357,221 107.1% | 107,288 105.4% | 251,386 109.0% | 358,674 107.9% | 0 0.0% | 358,674 107.9% | 17,158 90.3% |
| 液 体 塩 素 | 229,796 103.3% | 145,266 110.1% | 84,259 93.0% | 229,524 103.1% | 0 0.0% | 229,524 103.1% | 4,569 95.8% |
| 高 度 さ ら し 粉 | 15,380 107.7% | 0 0.0% | 5,442 117.5% | 5,442 117.5% | 10,136 108.1% | 15,578 111.2% | 2,469 89.6% |
| 次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム | 478,624 99.5% | 13,124 80.3% | 465,930 100.2% | 479,054 99.6% | 0 0.0% | 479,054 99.6% | 11,310 92.6% |

(注) 下欄は前年同月比、平成27年4月以降はソーダ灰は非公開。

平成28年9月度 ソーダ工業薬品出荷及び自家消費実績

(単位 : t)

| 消費・出荷先 | 品目 | か性ソーダ | | 塩 酸 (35%換算) | | | 液 体 塩 素 | | 高 度 さらし粉 | 次亜塩素酸ナトリウム 溶液(12%換算) | | | | | |
|--------|------------|----------|---------|-------------|--------|----------|---------|----------|-------------|-------------------------|--------|-------|---------|---------|--------|
| | | | | 合 成 | 副 生 | 計 | | | | | | | | | |
| 紙・パ | ル プ | 26,170 | | 3,020 | | 2,668 | | 5,688 | | 2,094 | | 6,580 | | | |
| 化 学 | 織 維 | (989) | 5,308 | | 67 | 39 | | 106 | | | | 553 | | | |
| 染 色 | 整 理 | | 4,064 | | 37 | 2 | | 39 | | | | 948 | | | |
| ア ル | ミ ナ | (1,091) | 1,759 | | | | | | | | | 12 | | | |
| 食 | 品 | (133) | 6,715 | | 3,206 | 1,285 | | 4,491 | | 16 | 50 | (8) | 2,003 | | |
| 石 油 | 精 製 | | 2,267 | | 658 | 972 | | 1,630 | | | | (81) | 290 | | |
| セ ロ | フ ァ ン | | 722 | | | 42 | | 42 | | | | | 86 | | |
| 化 学 | 工 業 | (72,464) | 146,353 | (18,000) | 40,724 | (34,635) | 55,135 | (52,635) | 95,859 | (25,622) | 34,795 | 21 | (1,806) | 31,216 | |
| | 無 機 薬 品 | (21,420) | 38,501 | (3,997) | 7,069 | (1,700) | 9,678 | (5,697) | 16,747 | (2,142) | 3,849 | | (107) | 3,535 | |
| | 芒 硝 | (290) | 299 | | | | | | | | | | | | |
| | 亜 硫 酸 ソーダ | (832) | 1,753 | | | | | | | | | | | | |
| | けい 酸 ソーダ | (2,448) | 3,204 | | | | | | | | | | | | |
| | 重クロム酸ソーダ | * | | * | | * | | * | | * | | * | * | | |
| | トリポリリン酸ソーダ | * | | * | | * | | * | | * | | * | * | | |
| | 次亜塩素酸ソーダ | (12,168) | 12,676 | | | (1) | 1 | (1) | 1 | (1,707) | 2,302 | | (10) | 488 | |
| | その他の無機薬品 | (5,682) | 20,569 | (3,997) | 7,069 | (1,699) | 9,677 | (5,696) | 16,746 | (435) | 1,547 | | (97) | 3,047 | |
| | 有機・石油化学 | (23,837) | 32,061 | (65) | 770 | (9,832) | 11,984 | (9,897) | 12,754 | (16,200) | 16,841 | | (1) | 1,060 | |
| | 染料・中間物 | (2,516) | 6,066 | | 1,082 | (1,868) | 2,322 | (1,868) | 3,404 | (1,594) | 2,721 | | | 91 | |
| | 石けん・洗剤 | | 3,648 | | 37 | | 5 | | 42 | | | | | 3,054 | |
| | 電解ソーダ | (3,728) | 4,300 | (8,439) | 8,860 | (12,176) | 13,278 | (20,615) | 22,138 | | | | (181) | 1,596 | |
| | カプロラクタム | (17) | 1,005 | | | | | | | | | | | | |
| | プラスチック | (5,251) | 10,728 | (21) | 193 | (436) | 1,143 | (457) | 1,336 | (3,438) | 5,445 | | (1) | 169 | |
| | 重 曹 | (4,392) | 4,392 | | | | | | | | | | | | |
| | 高度さらし粉 | (303) | 444 | (39) | 46 | | | (39) | 46 | | 50 | | | | |
| | その他化学工業 | (11,000) | 45,208 | (5,439) | 22,667 | (8,623) | 16,725 | (14,062) | 39,392 | (2,248) | 5,889 | 21 | (1,516) | 21,711 | |
| 非 鉄 | 金 属 | (11) | 8,088 | | 1,107 | | 2,293 | | 3,400 | (1) | 682 | | | 737 | |
| 電 機 | ・ 電 子 | | 5,641 | | 4,809 | | 3,932 | | 8,741 | | 53 | | | 955 | |
| 医 薬 | | | 3,085 | (95) | 1,191 | | 555 | (95) | 1,746 | | 177 | | | 480 | |
| 鉄 | 鋼 | | 3,893 | | 3,006 | | 2,321 | | 5,327 | | 19 | | | 2,071 | |
| ガ ラ | ス | (267) | 362 | | | | | | | | | | | | |
| | 板 ガ ラ ス | * | | * | | * | | * | | * | | * | * | | |
| | ガ ラ ス 製 品 | * | | * | | * | | * | | * | | * | * | | |
| | ガ ラ ス 織 維 | * | | * | | * | | * | | * | | * | * | | |
| タ | ー ル | | 62 | | | | | | | | | | | | |
| 農 薬 | | (966) | 1,675 | (317) | 443 | (16) | 141 | (333) | 584 | (376) | 912 | | (468) | 550 | |
| 電 力 | | (267) | 2,708 | (122) | 677 | (52) | 281 | (174) | 958 | | | | | 192 | |
| 上 下 | 水 道 | (233) | 4,454 | (37) | 71 | | 112 | (37) | 183 | | 533 | 98 | | 14,188 | |
| 水 処 理 | ・ 廃 水 処 理 | (3,245) | 15,574 | (259) | 1,470 | (1,177) | 6,022 | (1,436) | 7,492 | | 20 | 291 | (12) | 4,827 | |
| そ の 他 | | (936) | 25,924 | (344) | 4,629 | (1,393) | 10,238 | (1,737) | 14,867 | (22) | 313 | 68 | (221) | 18,901 | |
| 内 需 | 計 | (80,602) | 264,834 | (19,174) | 65,115 | (37,273) | 86,038 | (56,447) | 151,153 | (26,021) | 39,614 | | 528 | (2,596) | 84,589 |
| 輸 出 | | | 60,183 | | | | | | | | | 1,746 | | | |
| 需 要 | 計 | (80,602) | 325,017 | (19,174) | 65,115 | (37,273) | 86,038 | (56,447) | 151,153 | (26,021) | 39,614 | 2,274 | (2,596) | 84,589 | |

注1: ()内は自家消費内数。

平成28年度第2四半期 ソーダ工業薬品出荷及び自家消費実績

(単位 : t)

| 消費・出荷先 | 品 目 | か 性 ソーダ | | 塩 酸 (35%換算) | | | 液 体 塩 素 | | 高 度 さ ら し 粉 | 次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム 溶 液 (12%換算) | | | | |
|-----------------|------------|------------|---------|-------------|---------|-----------|---------|------------|----------------|------------------------------------|---------|-------|----------|---------|
| | | | | 合 成 | 副 生 | 計 | | | | | | | | |
| 紙 ・ パ | ル プ | 74,878 | | 8,155 | | 8,368 | | 16,523 | 5,141 | | 19,160 | | | |
| 化 学 | 織 維 | (3,283) | 16,234 | | 194 | | 146 | 340 | | | 1,814 | | | |
| 染 色 | 整 理 | | 11,671 | | 110 | | 2 | 112 | | | 2,905 | | | |
| ア ル ミ ナ | | (3,013) | 5,025 | | | | | | | | 35 | | | |
| 食 品 | | (415) | 19,245 | | 8,821 | | 3,484 | 12,305 | 60 | 220 | (26) | 6,261 | | |
| 石 油 精 製 | | | 6,850 | | 1,867 | | 2,634 | 4,501 | | | (350) | 957 | | |
| セ ロ フ ァ ン | | | 2,365 | | | | 154 | 154 | | | | 307 | | |
| 化 学 工 業 | | (239,085) | 460,659 | (53,965) | 115,599 | (89,251) | 153,466 | (143,216) | 269,065 | (81,250) | 109,994 | 70 | (3,844) | 93,496 |
| 無 機 薬 品 | | (66,680) | 114,591 | (11,183) | 19,262 | (4,409) | 26,048 | (15,592) | 45,310 | (6,411) | 12,923 | | (287) | 10,175 |
| | 芒 硝 | (2,062) | 2,089 | | | | | | | | | | | |
| | 亜 硫 酸 ソーダ | (2,104) | 4,671 | | | | | | | | | | | |
| | け い 酸 ソーダ | (8,372) | 10,734 | | | | | | | | | | | |
| | 重クロム酸ソーダ | | | | | | | | | | | | | |
| | トリポリリン酸ソーダ | | | | | | | | | | | | | |
| | 次亜塩素酸ソーダ | (37,930) | 39,294 | | | (9) | 9 | (9) | 9 | (5,170) | 7,185 | | (31) | 1,313 |
| | その他の無機薬品 | (16,212) | 57,803 | (11,183) | 19,262 | (4,400) | 26,039 | (15,583) | 45,301 | (1,241) | 5,738 | | (256) | 8,862 |
| 有 機 ・ 石 油 化 学 | | (82,622) | 106,877 | (217) | 1,873 | (27,366) | 34,614 | (27,583) | 36,487 | (51,583) | 54,052 | | (1) | 3,243 |
| 染 料 ・ 中 間 物 | | (5,716) | 17,151 | | 3,110 | (3,673) | 5,915 | (3,673) | 9,025 | (4,352) | 7,458 | | | 301 |
| 石 け ん ・ 洗 剤 | | | 11,504 | | 106 | | 10 | | 116 | | | | | 8,919 |
| 電 解 ソーダ | | (11,127) | 12,836 | (26,281) | 27,445 | (38,981) | 43,199 | (65,262) | 70,644 | (48) | 48 | | (547) | 4,760 |
| カ プ ロ ラ ク タ ム | | (53) | 3,868 | | | | | | | | | | | |
| プ ラ ス チ ッ ク | | (18,542) | 37,717 | (58) | 635 | (1,312) | 3,915 | (1,370) | 4,550 | (10,949) | 16,142 | | (4) | 462 |
| 重 曹 | | (14,273) | 14,273 | | | | | | | | | | | |
| 高 度 さ ら し 粉 | | (964) | 1,465 | (109) | 128 | | | (109) | 128 | | 129 | | | |
| そ の 他 化 学 工 業 | | (39,108) | 140,377 | (16,117) | 63,040 | (13,510) | 39,765 | (29,627) | 102,805 | (7,907) | 19,242 | 70 | (3,005) | 65,636 |
| 非 鉄 金 属 | | (31) | 22,160 | | 3,097 | | 7,247 | | 10,344 | (2) | 2,228 | | | 2,137 |
| 電 機 ・ 電 子 | | | 16,296 | | 13,315 | | 11,894 | | 25,209 | | 179 | | | 2,914 |
| 医 薬 | | | 8,192 | (97) | 3,136 | | 1,901 | (97) | 5,037 | | 622 | | | 1,262 |
| 鉄 鋼 | | | 11,234 | | 8,530 | | 7,694 | | 16,224 | | 72 | | | 6,511 |
| ガ ラ ス | | (811) | 1,075 | | | | | | | | | | | |
| 板 ガ ラ ス | | | | | | | | | | | | | | |
| ガ ラ ス 製 品 | | | | | | | | | | | | | | |
| ガ ラ ス 織 維 | | | | | | | | | | | | | | |
| タ ー ル | | | 184 | | | | | | | | | | | |
| 農 薬 | | (2,337) | 4,423 | (764) | 919 | (69) | 322 | (833) | 1,241 | (630) | 2,818 | | (912) | 1,133 |
| 電 力 | | (770) | 7,986 | (341) | 2,029 | (154) | 849 | (495) | 2,878 | | | | | 569 |
| 上 下 水 道 | | (705) | 12,422 | (94) | 209 | | 327 | (94) | 536 | | 1,376 | 455 | | 44,090 |
| 水 処 理 ・ 廃 水 処 理 | | (10,776) | 46,770 | (898) | 4,677 | (3,565) | 17,727 | (4,463) | 22,404 | | 78 | 1,527 | (37) | 14,257 |
| そ の 他 | | (2,180) | 90,083 | (441) | 12,104 | (3,011) | 29,549 | (3,452) | 41,653 | (212) | 500 | 227 | (881) | 57,475 |
| 内 需 計 | | (263,406) | 817,767 | (56,600) | 182,762 | (96,050) | 245,764 | (152,650) | 428,526 | (82,094) | 123,068 | 2,499 | (6,050) | 255,283 |
| 輸 出 | | | 155,534 | | | | | | | | | 4,859 | | |
| 需 要 計 | | (263,406) | 973,301 | (56,600) | 182,762 | (96,050) | 245,764 | (152,650) | 428,526 | (82,094) | 123,068 | 7,358 | (6,050) | 255,283 |

注1: ()内は自家消費内数。

平成28年度上期 ソーダ工業薬品出荷及び自家消費実績

(単位 : t)

| 消費・出荷先 | 品目 | 塩 酸 (35%換算) | | | | | | 液体塩素 | 高 度 さらし粉 | 次亜塩素酸ナトリウム 溶液(12%換算) |
|------------|----|----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------|-----------|-------------|-------------------------|
| | | か性ソーダ | 合 成 | 副 生 | 計 | 計 | 計 | | | |
| 紙 ・ パ ル プ | | 148,177 | 15,559 | 18,332 | 33,891 | 12,640 | | | 36,604 | |
| 化 学 織 維 | | (4,971) 31,338 | 423 | 295 | 718 | | | | 3,475 | |
| 染 色 整 理 | | 23,535 | 219 | 4 | 223 | | | | 5,546 | |
| ア ル ミ ナ | | (6,833) 10,960 | | | | | | | 66 | |
| 食 品 | | (852) 39,869 | 17,477 | 6,829 | 24,306 | 129 | 536 | (46) | 11,876 | |
| 石 油 精 製 | | 13,636 | 3,105 | 5,971 | 9,076 | | | (709) | 1,890 | |
| セ ロ フ ァ ン | | 4,547 | | 316 | 316 | | | | 595 | |
| 化 学 工 業 | | (448,302) 897,740 | (102,208) 222,741 | (173,402) 301,264 | (275,610) 524,005 | (143,497) 199,241 | 142 | (8,508) | 176,953 | |
| 無 機 薬 品 | | (127,237) 225,439 | (20,731) 35,520 | (10,585) 50,299 | (31,316) 85,819 | (12,041) 24,883 | | (617) | 19,157 | |
| 芒 硝 | | (3,906) 3,963 | | | | | | | | |
| 亜 硫 酸 ソーダ | | (4,334) 9,476 | | | | | | | | |
| けい酸ソーダ | | (16,499) 21,032 | | | | | | | | |
| 重クロム酸ソーダ | | * | * | * | * | * | * | * | * | |
| トリポリリン酸ソーダ | | * | * | * | * | * | * | * | * | |
| 次亜塩素酸ソーダ | | (70,945) 73,729 | | (28) 28 | (28) 28 | (9,643) 13,332 | | (55) | 2,401 | |
| その他の無機薬品 | | (31,553) 117,239 | (20,731) 35,520 | (10,557) 50,271 | (31,288) 85,791 | (2,398) 11,551 | | (562) | 16,756 | |
| 有機・石油化学 | | (149,371) 199,467 | (400) 3,221 | (51,089) 65,550 | (51,489) 68,771 | (88,610) 93,793 | | (4) | 6,246 | |
| 染料・中間物 | | (10,297) 32,491 | 6,091 | (6,938) 11,852 | (6,938) 17,943 | (6,345) 11,005 | | | 591 | |
| 石けん・洗剤 | | () 23,097 | 215 | 20 | 235 | | | | 16,789 | |
| 電解ソーダ | | (21,763) 25,297 | (53,756) 56,996 | (68,397) 77,114 | (122,153) 134,110 | (48) 115 | | (1,024) | 8,960 | |
| カプロラクタム | | (94) 8,254 | | | | | | | | |
| プラスチック | | (34,147) 72,926 | (100) 1,260 | (2,729) 8,035 | (2,829) 9,295 | (18,100) 28,518 | | (8) | 833 | |
| 重曹 | | (24,375) 24,375 | | | | | | | | |
| 高度さらし粉 | | (1,911) 2,880 | (174) 213 | | (174) 213 | 215 | | | | |
| その他化学工業 | | (79,107) 283,514 | (27,047) 119,225 | (33,664) 88,394 | (60,711) 207,619 | (18,353) 40,712 | 142 | (6,855) | 124,377 | |
| 非鉄金属 | | (61) 44,060 | 6,050 | 14,645 | 20,695 | (4) 4,556 | | | 4,090 | |
| 電機・電子 | | 32,937 | 26,809 | 24,813 | 51,622 | 363 | | | 5,487 | |
| 医薬 | | (2) 15,893 | (285) 6,442 | 3,897 | (285) 10,339 | 1,103 | | | 2,340 | |
| 鉄鋼 | | 21,633 | 15,720 | 16,222 | 31,942 | 155 | | | 12,306 | |
| ガラス | | (1,504) 2,170 | | | | | | | | |
| 板ガラス | | * | * | * | * | * | * | * | * | |
| ガラス製品 | | * | * | * | * | * | * | * | * | |
| ガラス繊維 | | * | * | * | * | * | * | * | * | |
| タ ー | | 379 | | | | | | | | |
| 農薬 | | (5,051) 9,458 | (1,605) 1,796 | (193) 521 | (1,798) 2,317 | (1,480) 6,263 | | (2,168) | 2,572 | |
| 電力 | | (1,395) 15,392 | (668) 4,043 | (282) 1,594 | (950) 5,637 | | | | 918 | |
| 上下水道 | | (1,386) 23,783 | (208) 467 | 708 | (208) 1,175 | 3,082 | 997 | | 80,596 | |
| 水処理・廃水処理 | | (18,914) 89,375 | (1,594) 9,056 | (7,017) 34,137 | (8,611) 43,193 | 171 | 3,315 | (65) | 28,073 | |
| その他 | | (4,437) 185,446 | (726) 28,745 | (6,263) 49,662 | (6,989) 78,407 | (286) 1,822 | 460 | (1,303) | 105,345 | |
| 内 需 計 | | (493,708) 1,610,343 | (107,294) 358,652 | (187,157) 479,210 | (294,451) 837,862 | (145,267) 229,525 | 5,450 | (12,799) | 478,732 | |
| 輸 出 | | 216,968 | | | | | 10,128 | | | |
| 需 要 計 | | (493,708) 1,827,309 | (107,294) 358,652 | (187,157) 479,210 | (294,451) 837,862 | (145,267) 229,525 | 15,578 | (12,799) | 478,732 | |

(注) ()内は自家消費内数。