

## 平成28年6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

|             | 平成28年6月<br>実績 (t) | 対前月比    |         | 対前年同月比  |         | コ<br>メ<br>ン<br>ト  |  |
|-------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---|--|
|             |                   | 数量 (t)  | 比率      | 数量 (t)  | 比率      |   |  |
| 生産          | 274,677           | +2,004  | 100.7%  | -20,918 | 92.9%   | 対前月比では+2.0千ト(+0.7%)の増加となったが、対前年同月比では-20.9千ト(-7.1%)の減少となった。<br>対前年同月比では2カ月連続の減少となった。 |  |
| 出<br>販<br>売 | 自家消費              | 77,050  | +3,989  | 105.5%  | -5,889  | 92.9%   | 対前月比では+4.0千ト(+5.5%)の増加となったが、対前年同月比では-5.9千ト(-7.1%)の減少となった。                              |
|             | 国内需要              | 186,614 | +7,553  | 104.2%  | +249    | 100.1%  | 対前月比では+7.6千ト(+4.2%)、対前月比では+0.2千ト(+0.1%)と、共に増加となった。                                     |
|             | 国内需要              | 263,664 | +11,542 | 104.6%  | -5,640  | 97.9%   | 対前月比では+11.5千ト(+4.6%)の増加となったが、対前年同月比では-5.6千ト(-2.1%)の減少となった。<br>対前月比では8カ月ぶりに減少に転じた。      |
|             | 輸出                | 597     | -26,949 | 2.2%    | -19,590 | 3.0%  | 対前月比では-26.9千ト(-97.8%)、対前年同月比でも-19.6千ト(-97.0%)と、共に減少となった。                               |
|             | 出荷計               | 264,261 | -15,407 | 94.5%   | -25,230 | 91.3%   | 対前月比では内需は増加したが、輸出が大きく減少したことから、-15.4千ト(-5.5%)の減少となった。<br>対前年同月比でも-25.2千ト(-8.7%)の減少となった。 |
| 在庫          | 106,330           | +10,418 | 110.9%  | -8,364  | 92.7%   | 対前月比では+10.4千ト(+10.9%)の増加となったが、対前年同月比では-8.4千ト(-7.3%)の減少となった。                         |  |

## 平成28年6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           | 274,677<br>92.9% | 77,050<br>92.9%  | 186,614<br>100.1% | 263,664<br>97.9% | 597<br>3.0%    | 264,261<br>91.3% | 106,330<br>92.7% |
| 合 成 塩 酸             | 61,686<br>94.2%  | 18,578<br>92.4%  | 45,350<br>101.7%  | 63,928<br>98.8%  | 0<br>0.0%      | 63,928<br>98.8%  | 17,297<br>94.0%  |
| 液 体 塩 素             | 32,324<br>98.3%  | 18,526<br>101.1% | 13,824<br>98.6%   | 32,351<br>100.0% | 0<br>0.0%      | 32,351<br>100.0% | 4,314<br>85.4%   |
| 高 度 さ ら し 粉         | 2,561<br>97.0%   | 0<br>0.0%        | 1,055<br>125.4%   | 1,055<br>125.4%  | 1,474<br>83.9% | 2,529<br>97.4%   | 1,899<br>69.9%   |
| 次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム | 82,414<br>101.0% | 2,007<br>73.0%   | 79,194<br>100.2%  | 81,201<br>99.3%  | 0<br>0.0%      | 81,201<br>99.3%  | 11,843<br>96.4%  |
| 副 生 塩 酸 ( 5 月 )     | 82,998<br>104.7% | 33,177<br>119.7% | 50,441<br>99.0%   | 83,618<br>106.3% | 0<br>0.0%      | 83,618<br>106.3% | 22,685<br>112.8% |

(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1四半期 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      | 869,180<br>98.1%  | 230,302<br>93.7% | 562,280<br>103.9% | 792,582<br>100.7% | 61,434<br>60.4% | 854,016<br>96.1%  | 106,330<br>92.7% |
| 合成塩酸       | 174,600<br>97.1%  | 50,688<br>96.6%  | 125,224<br>98.6%  | 175,912<br>98.0%  | 0<br>0.0%       | 175,912<br>98.0%  | 17,297<br>94.0%  |
| 液体塩素       | 106,474<br>103.6% | 63,173<br>111.3% | 43,284<br>94.7%   | 106,456<br>103.9% | 0<br>0.0%       | 106,456<br>103.9% | 4,314<br>85.4%   |
| 高度さらし粉     | 7,453<br>100.2%   | 0<br>0.0%        | 2,943<br>117.0%   | 2,943<br>117.0%   | 5,277<br>112.5% | 8,220<br>114.1%   | 1,899<br>69.9%   |
| 次亜塩素酸ナトリウム | 223,875<br>98.9%  | 7,074<br>72.4%   | 216,697<br>100.0% | 223,771<br>98.8%  | 0<br>0.0%       | 223,771<br>98.8%  | 11,843<br>96.4%  |

(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6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<br>さ ら し 粉 | 次 亜 塩 素 酸 ナ リ ウ ム<br>溶 液 (12%換算) |        |       |         |        |
|--------|-------------------|-----------|---------|-------------|--------|----------|--------|----------|----------------|----------------------------------|--------|-------|---------|--------|
|        |                   |           |         | 合 成         | 副 生    | 計        |        |          |                |                                  |        |       |         |        |
| 紙 ・ パ  | ル プ               | 25,853    |         | 2,534       |        | 3,075    |        | 5,609    |                | 2,389                            |        | 6,431 |         |        |
| 化 学    | 織 維               | (271)     | 4,643   | 81          |        | 46       |        | 127      |                |                                  |        | 605   |         |        |
| 染 色    | 整 理               |           | 4,024   | 39          |        |          |        | 39       |                |                                  |        | 962   |         |        |
| ア ル    | ミ ナ               | (1,236)   | 1,968   |             |        |          |        |          |                |                                  |        | 11    |         |        |
| 食      | 品                 | (163)     | 6,919   | 3,180       |        | 889      |        | 4,069    | 20             | 110                              | (9)    | 2,027 |         |        |
| 石 油    | 精 製               |           | 2,139   | 324         |        | 1,172    |        | 1,496    |                |                                  | (114)  | 309   |         |        |
| セ ロ    | フ ァ ン             |           | 698     |             |        | 55       |        | 55       |                |                                  |        | 107   |         |        |
| 化 学    | 工 業               | (70,358)  | 147,354 | (17,818)    | 38,042 | (24,643) | 45,889 | (42,461) | 83,931         | (18,501)                         | 27,276 | 23    | (1,244) | 30,380 |
|        | 無 機 薬 品           | (21,680)  | 39,093  | (3,329)     | 5,706  | (1,402)  | 6,685  | (4,731)  | 12,391         | (1,948)                          | 4,287  |       | (127)   | 3,387  |
|        | 芒 硝               | (306)     | 316     |             |        |          |        |          |                |                                  |        |       |         |        |
|        | 亜 硫 酸 ソ ー ダ       | (829)     | 1,702   |             |        |          |        |          |                |                                  |        |       |         |        |
|        | け い 酸 ソ ー ダ       | (2,561)   | 3,350   |             |        |          |        |          |                |                                  |        |       |         |        |
|        | 重 ク ロ ム 酸 ソ ー ダ   | *         |         | *           |        | *        |        | *        |                | *                                |        | *     | *       | *      |
|        | ト リ ポ リ 燐 酸 ソ ー ダ | *         |         | *           |        | *        |        | *        |                | *                                |        | *     | *       | *      |
|        | 次 亜 塩 素 酸 ソ ー ダ   | (12,397)  | 12,797  |             |        | (4)      | 4      | (4)      | 4              | (1,617)                          | 2,249  |       | (11)    | 427    |
|        | そ の 他 の 無 機 薬 品   | (5,587)   | 20,928  | (3,329)     | 5,706  | (1,398)  | 6,681  | (4,727)  | 12,387         | (331)                            | 2,038  |       | (116)   | 2,960  |
|        | 有 機 ・ 石 油 化 学     | (21,733)  | 30,730  | (57)        | 512    | (7,554)  | 10,217 | (7,611)  | 10,729         | (10,567)                         | 11,548 |       | (1)     | 1,094  |
|        | 染 料 ・ 中 間 物       | (784)     | 5,053   |             | 1,139  |          | 1,174  |          | 2,313          | (532)                            | 887    |       |         | 113    |
|        | 石 け ん ・ 洗 剤       |           | 4,066   |             | 38     |          | 5      |          | 43             |                                  |        |       |         | 2,928  |
|        | 電 解 ソ ー ダ         | (3,308)   | 3,890   | (10,688)    | 11,090 | (8,456)  | 10,058 | (19,144) | 21,148         |                                  | 67     |       | (146)   | 1,581  |
|        | カ プ ロ ラ ク タ ム     | (17)      | 1,581   |             |        |          |        |          |                |                                  |        |       |         |        |
|        | プ ラ ス チ ッ ク       | (5,402)   | 11,943  | (9)         | 216    | (633)    | 1,572  | (642)    | 1,788          | (2,347)                          | 3,846  |       | (2)     | 156    |
|        | 重 曹               | (3,381)   | 3,381   |             |        |          |        |          |                |                                  |        |       |         |        |
|        | 高 度 さ ら し 粉       | (354)     | 476     | (26)        | 33     |          |        | (26)     | 33             |                                  | 36     |       |         |        |
|        | そ の 他 化 学 工 業     | (13,699)  | 47,141  | (3,709)     | 19,308 | (6,598)  | 16,178 | (10,307) | 35,486         | (3,107)                          | 6,605  | 23    | (968)   | 21,121 |
|        | 非 鉄 金 属           | (9)       | 7,205   |             | 1,166  |          | 2,550  |          | 3,716          | (1)                              | 758    |       |         | 716    |
|        | 電 機 ・ 電 子         |           | 5,415   |             | 4,593  |          | 4,444  |          | 9,037          |                                  | 69     |       |         | 963    |
|        | 医 薬               |           | 2,561   | (47)        | 1,202  |          | 673    | (47)     | 1,875          |                                  | 171    |       |         | 395    |
|        | 鉄 鋼               |           | 3,331   |             | 2,696  |          | 2,794  |          | 5,490          |                                  | 24     |       |         | 2,110  |
|        | ガ ラ ス             | (243)     | 389     |             |        |          |        |          |                |                                  |        |       |         |        |
|        | 板 ガ ラ ス           | *         |         | *           |        | *        |        | *        |                | *                                |        | *     | *       | *      |
|        | ガ ラ ス 製 品         | *         |         | *           |        | *        |        | *        |                | *                                |        | *     | *       | *      |
|        | ガ ラ ス 織 維         | *         |         | *           |        | *        |        | *        |                | *                                |        | *     | *       | *      |
|        | タ ー               |           | 64      |             |        |          |        |          |                |                                  |        |       |         |        |
|        | 農 薬               | (1,008)   | 1,806   | (11)        | 23     | (66)     | 85     | (77)     | 108            |                                  | 792    |       | (155)   | 227    |
|        | 電 力               | (245)     | 2,437   | (110)       | 675    | (45)     | 274    | (155)    | 949            |                                  |        |       |         | 159    |
|        | 上 下 水 道           | (233)     | 3,888   | (38)        | 105    |          | 127    | (38)     | 232            |                                  | 553    | 187   |         | 13,951 |
|        | 水 処 理 ・ 廃 水 処 理   | (2,797)   | 14,705  | (274)       | 1,517  | (1,249)  | 5,627  | (1,523)  | 7,144          |                                  | 32     | 667   | (11)    | 4,397  |
|        | そ の 他             | (487)     | 28,265  | (280)       | 7,751  | (590)    | 8,270  | (870)    | 16,021         | (24)                             | 267    | 76    | (149)   | 17,129 |
|        | 内 需 計             | (77,050)  | 263,664 | (18,578)    | 63,928 | (26,593) | 75,970 | (45,171) | 139,898        | (18,526)                         | 32,351 | 1,063 | (1,682) | 80,879 |
|        | 輸 出               |           | 597     |             |        |          |        |          |                |                                  |        | 1,466 |         |        |
|        | 需 要 計             | (77,050)  | 264,261 | (18,578)    | 63,928 | (26,593) | 75,970 | (45,171) | 139,898        | (18,526)                         | 32,351 | 2,529 | (1,682) | 80,879 |

注1: ( )内は自家消費内数。

# 平成28年度第1／四半期 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<br>さ ら し 粉 | 次 亜 塩 素 酸 ナトリウム<br>溶液(12%換算) |           |         |       |          |         |
|--------|-------------|------------|---------|-------------|---------|-----------|---------|----------------|------------------------------|-----------|---------|-------|----------|---------|
|        |             |            |         | 合 成         | 副 生     | 計         |         |                |                              |           |         |       |          |         |
| 紙 ・ パ  | ル プ         | 73,299     |         | 7,404       | 9,964   | 17,368    | 7,499   |                |                              | 17,444    |         |       |          |         |
| 化 学    | 織 維         | ( 1,688)   | 15,104  | 229         | 149     | 378       |         |                |                              | 1,661     |         |       |          |         |
| 染 色    | 整 理         |            | 11,864  | 109         | 2       | 111       |         |                |                              | 2,641     |         |       |          |         |
| ア ル    | ミ ナ         | ( 3,820)   | 5,935   |             |         |           |         |                |                              | 31        |         |       |          |         |
| 食      | 品           | ( 437)     | 20,624  | 8,656       | 3,345   | 12,001    | 69      | 316            | ( 20)                        | 5,615     |         |       |          |         |
| 石 油    | 精 製         |            | 6,786   | 1,238       | 3,337   | 4,575     |         |                | ( 359)                       | 933       |         |       |          |         |
| セ ロ    | フ ァ ン       |            | 2,182   |             | 162     | 162       |         |                |                              | 288       |         |       |          |         |
| 化 学    | 工 業         | ( 209,217) | 437,081 | ( 48,243)   | 107,142 | ( 84,151) | 147,798 | ( 132,394)     | 254,940                      | ( 62,247) | 89,247  | 72    | ( 4,664) | 83,457  |
|        | 無 機 薬 品     | ( 60,557)  | 110,848 | ( 9,548)    | 16,258  | ( 6,176)  | 24,251  | ( 15,724)      | 40,509                       | ( 5,630)  | 11,960  |       | ( 330)   | 8,982   |
|        | 芒 硝         | ( 1,844)   | 1,874   |             |         |           |         |                |                              |           |         |       |          |         |
|        | 亜 硫 酸 ソ ー ダ | ( 2,230)   | 4,805   |             |         |           |         |                |                              |           |         |       |          |         |
|        | け い 酸 ソ ー ダ | ( 8,127)   | 10,298  |             |         |           |         |                |                              |           |         |       |          |         |
|        | 重クロム酸ソーダ    | *          |         | *           |         | *         |         | *              |                              | *         |         | *     | *        |         |
|        | トリポリ燐酸ソーダ   | *          |         | *           |         | *         |         | *              |                              | *         |         | *     | *        |         |
|        | 次亜塩素酸ソーダ    | ( 33,015)  | 34,435  |             | ( 19)   | 19        | ( 19)   | 19             | ( 4,473)                     | 6,147     |         |       | ( 24)    | 1,088   |
|        | その他の無機薬品    | ( 15,341)  | 59,436  | ( 9,548)    | 16,258  | ( 6,157)  | 24,232  | ( 15,705)      | 40,490                       | ( 1,157)  | 5,813   |       | ( 306)   | 7,894   |
|        | 有機・石油化学     | ( 66,749)  | 92,590  | ( 183)      | 1,348   | ( 23,723) | 30,936  | ( 23,906)      | 32,284                       | ( 37,027) | 39,741  |       | ( 3)     | 3,003   |
|        | 染料・中間物      | ( 4,581)   | 15,340  |             | 2,981   | ( 3,265)  | 5,937   | ( 3,265)       | 8,918                        | ( 1,993)  | 3,547   |       |          | 290     |
|        | 石けん・洗剤      |            | 11,593  |             | 109     |           | 10      |                | 119                          |           |         |       |          | 7,870   |
|        | 電解ソーダ       | ( 10,636)  | 12,461  | ( 27,475)   | 29,551  | ( 29,416) | 33,915  | ( 56,891)      | 63,466                       |           | 67      |       | ( 477)   | 4,200   |
|        | カプロラクタム     | ( 41)      | 4,386   |             |         |           |         |                |                              |           |         |       |          |         |
|        | プラスチック      | ( 15,605)  | 35,209  | ( 42)       | 625     | ( 1,417)  | 4,120   | ( 1,459)       | 4,745                        | ( 7,151)  | 12,376  |       | ( 4)     | 371     |
|        | 重曹          | ( 10,102)  | 10,102  |             |         |           |         |                |                              |           |         |       |          |         |
|        | 高度さらし粉      | ( 947)     | 1,415   | ( 65)       | 85      |           |         | ( 65)          | 85                           |           | 86      |       |          |         |
|        | その他化学工業     | ( 39,999)  | 143,137 | ( 10,930)   | 56,185  | ( 20,154) | 48,629  | ( 31,084)      | 104,814                      | ( 10,446) | 21,470  | 72    | ( 3,850) | 58,741  |
|        | 非鉄金属        | ( 30)      | 21,900  |             | 2,953   |           | 7,398   |                | 10,351                       | ( 2)      | 2,328   |       |          | 1,953   |
|        | 電機・電子       |            | 16,641  |             | 13,494  |           | 12,919  |                | 26,413                       |           | 184     |       |          | 2,573   |
|        | 医薬          | ( 2)       | 7,701   | ( 188)      | 3,306   |           | 1,996   | ( 188)         | 5,302                        |           | 481     |       |          | 1,078   |
|        | 鉄鋼          |            | 10,399  |             | 7,190   |           | 8,528   |                | 15,718                       |           | 83      |       |          | 5,795   |
|        | ガラス         | ( 693)     | 1,095   |             |         |           |         |                |                              |           |         |       |          |         |
|        | 板ガラス        | *          |         | *           |         | *         |         | *              |                              | *         |         | *     | *        | *       |
|        | ガラス製品       | *          |         | *           |         | *         |         | *              |                              | *         |         | *     | *        | *       |
|        | ガラス繊維       | *          |         | *           |         | *         |         | *              |                              | *         |         | *     | *        | *       |
|        | タール         |            | 195     |             |         |           |         |                |                              |           |         |       |          |         |
|        | 農薬          | ( 2,714)   | 5,035   | ( 841)      | 877     | ( 124)    | 199     | ( 965)         | 1,076                        | ( 850)    | 3,445   |       | ( 1,256) | 1,439   |
|        | 電力          | ( 625)     | 7,406   | ( 327)      | 2,014   | ( 128)    | 745     | ( 455)         | 2,759                        |           |         |       |          | 349     |
|        | 上下水道        | ( 681)     | 11,361  | ( 114)      | 258     |           | 381     | ( 114)         | 639                          | 1,706     | 542     |       |          | 36,506  |
|        | 水処理・廃水処理    | ( 8,138)   | 42,605  | ( 696)      | 4,379   | ( 3,452)  | 16,410  | ( 4,148)       | 20,789                       | 93        | 1,788   |       | ( 28)    | 13,816  |
|        | その他         | ( 2,257)   | 95,363  | ( 285)      | 16,641  | ( 3,252)  | 20,112  | ( 3,537)       | 36,754                       | ( 74)     | 1,322   | 233   | ( 422)   | 47,870  |
|        | 内需計         | ( 230,302) | 792,576 | ( 50,694)   | 175,890 | ( 91,107) | 233,445 | ( 141,801)     | 409,336                      | ( 63,173) | 106,457 | 2,951 | ( 6,749) | 223,449 |
|        | 輸 出         |            | 61,434  |             |         |           |         |                |                              |           |         | 5,269 |          |         |
|        | 需 要 計       | ( 230,302) | 854,010 | ( 50,694)   | 175,890 | ( 91,107) | 233,445 | ( 141,801)     | 409,336                      | ( 63,173) | 106,457 | 8,220 | ( 6,749) | 223,449 |

注1:( )内は自家消費内数。