

令和3年3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	小計			
か性ソーダ	326,724 96.6%	77,841 100.8%	188,844 98.5%	266,685 99.2%	74,470 116.0%	341,155 102.4%	113,569 71.9%
合成塩酸	77,239 110.5%	23,487 93.3%	53,990 124.0%	77,478 112.8%	0 0.0%	77,478 112.8%	19,647 98.4%
液体塩素	42,139 92.1%	26,482 96.7%	16,006 87.7%	42,488 93.1%	0 0.0%	42,488 93.1%	3,925 89.1%
高度さらし粉	1,985 68.7%	0 0.0%	455 47.3%	455 47.3%	2,302 103.7%	2,757 86.7%	1,062 85.3%
次亜塩素酸ナトリウム	72,859 98.5%	1,300 70.6%	74,306 102.8%	75,607 102.0%	0 0.0%	75,607 102.0%	12,644 93.3%
副生塩酸(2月)	88,232 96.3%	30,075 90.2%	58,837 99.8%	88,912 96.3%	0 0.0%	88,912 96.3%	25,171 90.9%

(注)下欄は前年同月比。

令和 2 年度第4 / 四半期 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	小 計			
か 性 ソ ー ダ	1,039,030 98.9%	247,217 100.3%	531,299 97.3%	778,516 98.2%	266,406 106.3%	1,044,922 100.1%	113,569 71.9%
合 成 塩 酸	200,314 103.2%	67,166 95.4%	132,035 106.7%	199,201 102.6%	0 0.0%	199,201 102.6%	19,647 98.4%
液 体 塩 素	124,933 96.9%	79,605 99.9%	45,458 92.1%	125,063 96.9%	0 0.0%	125,063 96.9%	3,925 89.1%
高 度 さ ら し 粉	5,894 69.7%	0 0.0%	1,946 80.8%	1,946 80.8%	4,905 76.2%	6,851 77.4%	1,062 85.3%
次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム	198,075 96.3%	4,160 71.4%	194,472 98.0%	198,632 97.2%	0 0.0%	198,632 97.2%	12,644 93.3%

(注) 下欄は前年同月比。

令和 2 年度 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	小 計			
か 性 ソ ー ダ	3,919,324 96.7%	963,515 94.8%	2,038,009 94.2%	3,001,525 94.4%	962,153 114.7%	3,963,678 98.6%	113,569 71.9%
合 成 塩 酸	754,093 100.1%	274,120 98.7%	480,298 100.2%	754,417 99.6%	0 0.0%	754,417 99.6%	19,647 98.4%
液 体 塩 素	448,596 92.3%	286,134 94.5%	162,946 88.9%	449,080 92.4%	0 0.0%	449,080 92.4%	3,925 89.1%
高 度 さ ら し 粉	24,286 80.5%	2 200.0%	5,851 66.0%	5,853 66.0%	18,620 87.3%	24,473 81.0%	1,062 85.3%
次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム	855,899 94.2%	18,297 68.6%	838,506 94.9%	856,803 94.1%	0 0.0%	856,803 94.1%	12,644 93.3%

(注) 下欄は前年同月比。

令和2年度(2020年度)ソーダ工業薬品需給表(1) [国産]

単位：か性ソーダ：トン/固型…実数、液状…97%換算

	か 性 ソ ー ダ							
	生 産	出 荷			輸 出	計	過欠 補正	在 庫
		国 内 自家消費	需 要 販 売	要 小 計				
27暦年計	3,797,118	1,009,675	2,182,241	3,191,916	639,918	3,831,834	-1	121,489
27年度計	3,848,984	999,804	2,229,841	3,229,645	645,674	3,875,319	1	91,164
28暦年計	3,860,716	980,988	2,284,498	3,265,486	578,698	3,844,184	-6	138,015
28年度計	3,867,733	988,699	2,304,893	3,293,592	533,737	3,827,329	-15	131,554
29暦年計	3,990,914	1,008,091	2,379,078	3,387,169	610,764	3,997,933	-13	130,983
29年度計	4,033,503	1,015,390	2,359,440	3,374,830	652,528	4,027,358	-19	137,680
30暦年計	4,022,235	1,048,762	2,303,842	3,352,604	646,593	3,999,197	-2	154,020
30年度計	3,996,901	1,047,613	2,279,776	3,327,389	683,211	4,010,600	13	123,994
4月	343,211	87,855	185,242	273,097	63,578	336,675	3	130,533
令和元年5月	282,383	77,486	180,231	257,717	16,691	274,408	2	138,509
6月	301,549	74,584	171,771	246,355	47,595	293,950	-2	146,106
1/四	927,143	239,925	537,244	777,169	127,864	905,033	-8	146,106
7月	348,106	95,900	187,565	283,465	71,693	355,158	-6	139,048
8月	366,448	96,424	178,621	275,044	70,608	345,652	2	159,845
9月	315,908	81,979	178,825	260,803	69,764	330,567	3	145,189
2/四	1,030,462	274,302	545,010	819,312	212,065	1,031,377	-2	145,189
10月	333,243	80,222	177,410	257,632	85,613	343,245	0	135,187
11月	345,638	87,605	186,109	273,714	57,588	331,302	-0	149,523
12月	366,355	88,068	171,132	259,199	105,313	364,512	-5	151,361
3/四	1,045,237	255,895	534,651	790,546	248,514	1,039,060	-5	151,361
1暦年計	4,023,102	1,027,652	2,173,455	3,201,107	824,650	4,025,757	-14	151,361
2年1月	369,017	90,351	178,771	269,122	78,259	347,381	4	173,001
2月	342,994	78,961	175,830	254,791	108,246	363,037	-0	152,957
3月	338,063	77,249	191,623	268,872	64,219	333,091	2	157,931
4/四	1,050,074	246,561	546,225	792,785	250,724	1,043,509	6	157,931
1年度計	4,052,915	1,016,683	2,163,129	3,179,812	839,167	4,018,979	-10	157,931
2年4月	316,532	80,979	176,101	257,080	82,020	339,100	-1	135,362
5月	281,615	71,675	149,479	221,154	48,258	269,412	-0	147,564
6月	264,865	66,189	168,223	234,412	37,855	272,267	1	140,163
1/四	863,012	218,843	493,803	712,646	168,133	880,779	-0	140,163
7月	315,314	80,660	166,916	247,576	91,611	339,187	-4	116,287
8月	348,734	87,925	162,996	250,921	73,247	324,168	-4	140,849
9月	323,093	76,002	162,221	238,224	91,867	330,091	-0	133,852
2/四	987,142	244,588	492,133	736,721	256,725	993,446	-8	133,852
10月	323,472	75,588	167,929	243,518	99,956	343,474	-2	113,848
11月	338,057	86,849	167,393	254,241	85,758	339,999	-2	111,905
12月	368,612	90,431	185,451	275,883	85,175	361,058	0	119,459
3/四	1,030,141	252,868	520,773	773,642	270,889	1,044,531	-3	119,459
2暦年計	3,930,368	962,859	2,052,935	3,015,794	946,471	3,962,265	-5	119,459
3年1月	378,864	92,922	172,686	265,608	91,636	357,244	3	141,083
2月	333,442	76,454	169,770	246,223	100,300	346,523	-1	128,000
3月	326,724	77,841	188,844	266,685	74,470	341,155	1	113,569
4/四	1,039,030	247,217	531,299	778,516	266,406	1,044,922	2	113,569
2年度計	3,919,324	963,515	2,038,009	3,001,525	962,153	3,963,678	-8	113,569

令和 2 年度 (2020年度) ソーダ工業薬品需給表 (2) [国産]

(単位: トン)

年次	合 成 塩 酸											液 体 塩 素											高 度 さ ら し 粉										
	生産	出				通欠 補正	在庫	生産	出				通欠 補正	在庫	生産	出				通欠 補正	在庫												
		国内需要			輸出				国内需要			輸出				国内需要			輸出														
		自家消費	販売	小計					自家消費	販売	小計					自家消費	販売	小計															
27 年度計	663,147	195,791	465,332	661,124	0	661,124	-1	19,452	443,495	268,572	179,810	443,383	0	443,383	-2	-1,909	26,612	2,820	8,204	18,811	27,015	3	2,323										
27 年度計	648,079	194,566	452,879	647,444	0	647,444	1	18,609	484,783	283,529	181,756	485,285	-1	-2,993	27,002	3,742	7,945	18,862	26,827	27,922	-4	2,666											
28 年度計	705,673	215,489	492,775	708,264	5	708,264	5	16,866	473,090	295,534	178,140	473,674	0	473,674	-4	-4,330	28,159	1,875	8,755	19,266	28,121	3	2,864										
28 年度計	740,112	228,760	511,772	742,932	2	742,932	2	15,791	476,256	295,074	180,941	476,015	5	-5,538	27,879	1,917	9,175	18,977	28,152	3	2,397												
29 年度計	802,926	276,465	525,386	801,851	0	801,851	0	17,941	492,079	300,998	190,639	491,637	6	-1,778	27,825	4,744	8,748	19,246	27,994	2	1,998												
29 年度計	801,843	282,930	515,692	798,622	0	798,622	0	19,012	494,110	301,501	192,771	494,272	6	-4,582	28,268	3,845	8,648	20,487	29,135	2	1,532												
30年 4月	84,494	23,786	39,921	83,707	0	83,707	1	19,800	40,224	24,754	15,604	40,358	0	40,358	10	-1,259	2,639	0	913	913	2,172	3,085	0	1,086									
5月	72,584	27,274	44,052	71,328	0	71,328	-1	21,037	34,254	21,650	12,799	34,449	-11	-1,053	2,243	0	989	989	1,610	2,485	0	844											
6月	82,721	28,112	38,166	84,278	0	84,278	-1	19,479	34,367	19,683	14,437	34,120	0	34,120	-1	-2,299	2,646	1	845	848	1,678	2,524	1	967									
1/4	199,779	77,172	122,139	199,311	0	199,311	-1	19,479	108,835	66,087	42,840	108,927	0	108,927	-2	-2,299	7,528	1	2,727	2,728	5,366	8,094	1	967									
7月	67,612	25,519	40,636	66,155	0	66,155	-4	20,940	42,426	28,366	14,014	42,380	1	-3,416	2,561	0	690	690	1,855	2,545	0	983											
8月	62,589	24,153	40,988	65,141	0	65,141	-1	18,367	43,991	29,688	14,658	44,346	0	44,346	1	3,952	2,674	0	793	793	1,613	2,406	1	952									
9月	88,490	25,310	40,044	85,354	0	85,354	-1	21,502	40,674	25,221	14,745	39,966	0	39,966	-10	-1,700	2,205	0	387	387	1,748	2,135	0	1,322									
2/4	198,871	74,982	121,668	196,650	2	196,650	2	21,502	127,091	83,275	43,416	126,691	1	-1,700	7,440	0	1,870	1,870	5,216	7,086	1	1,322											
10月	66,332	25,180	44,217	69,397	0	69,397	0	18,397	35,180	20,173	15,339	35,312	-1	-1,692	1,101	1	329	330	1,402	1,732	1	697											
11月	72,359	25,171	47,801	72,972	0	72,972	0	17,825	41,827	25,504	15,465	41,969	2	-1,427	2,167	1	751	752	1,172	1,924	1	936											
12月	70,061	26,218	42,459	68,677	0	68,677	-4	19,205	45,069	29,339	15,728	45,067	0	-4,850	2,732	0	721	721	1,160	1,881	0	1,787											
3/4	208,752	76,569	134,477	211,046	0	211,046	-3	19,205	122,076	76,016	46,332	122,348	1	-1,430	6,000	2	1,801	1,803	3,734	5,527	2	1,787											
30 年度計	798,470	296,693	500,511	797,204	-2	797,204	-2	19,205	489,918	304,956	185,311	490,287	1	-1,430	28,589	3,854	8,657	20,148	28,805	5	1,787												
31年 1月	62,475	24,428	38,060	61,083	0	61,083	1	20,598	43,861	28,083	15,828	43,911	-1	-4,378	2,824	0	1,147	1,147	1,793	2,940	0	1,671											
2月	65,629	24,715	40,119	64,834	0	64,834	0	21,399	40,322	25,270	15,325	40,595	2	-4,107	2,524	0	715	715	2,034	2,749	0	1,448											
3月	64,216	23,927	37,956	61,883	0	61,883	0	23,726	45,244	28,198	16,620	44,818	29	-1,562	2,684	1	1,205	1,206	1,646	2,852	1	1,279											
4/4	192,320	73,065	114,735	187,800	0	187,800	1	23,726	129,427	81,552	47,773	129,324	30	-1,562	8,332	1	3,087	3,088	5,473	8,541	1	1,279											
30 年度計	799,522	301,788	493,019	794,807	-1	794,807	-1	23,726	487,440	305,929	180,361	487,290	0	-1,562	29,000	4,946	9,469	19,789	29,258	5	1,279												
4月	59,160	19,843	41,582	61,425	0	61,425	-1	21,150	42,278	28,426	16,348	42,774	0	-1,866	2,462	0	732	732	1,769	2,491	0	1,250											
令和元年 5月	65,374	23,509	40,855	64,164	0	64,164	1	22,861	34,413	21,023	13,148	34,171	2	-3,110	2,628	0	1,512	1,512	1,497	3,009	0	869											
6月	62,445	23,294	40,920	64,214	0	64,214	-1	20,891	31,423	18,351	12,942	31,298	0	31,298	9	-1,419	2,767	0	842	842	1,718	2,560	0	1,076									
1/7	186,969	66,646	123,157	189,803	0	189,803	-1	20,891	108,114	65,800	42,438	108,238	10	-4,419	7,857	0	3,088	3,088	4,974	8,080	0	1,076											
7月	58,468	19,271	39,112	58,384	0	58,384	-1	20,974	42,037	27,479	14,912	42,391	0	42,391	1	-1,696	2,808	1	533	534	2,280	2,814	1	1,071									
8月	59,199	21,004	38,575	57,579	0	57,579	2	22,595	43,828	27,989	15,907	43,896	0	43,896	-2	-1,026	2,819	0	602	602	1,536	2,138	0	869									
9月	59,994	25,467	38,216	61,683	0	61,683	1	20,907	39,596	25,538	13,621	39,159	1	-1,464	2,491	0	809	809	1,767	2,578	-1	1,666											
2/7	177,661	65,742	111,905	177,647	0	177,647	2	20,907	125,461	81,005	44,440	125,446	0	-1,464	8,118	1	1,941	1,945	5,683	7,528	0	1,666											
10月	67,473	25,852	43,221	69,073	0	69,073	-1	19,307	38,453	24,915	13,396	38,313	-1	-1,603	1,076	0	329	329	1,457	1,786	0	956											
11月	62,161	23,056	39,879	62,985	0	62,985	0	18,534	42,319	25,764	16,488	42,252	-2	-1,669	1,815	0	631	631	1,278	1,909	-1	881											
12月	64,987	26,170	37,315	63,485	0	63,485	0	18,534	42,583	25,600	17,077	42,677	-2	-2,844	0	-1,699	1,604	2,073	0	1,632													
3/7	194,822	75,077	120,415	195,492	0	195,492	-10	20,837	123,355	75,279	46,963	123,242	-4	-1,572	5,735	0	1,429	1,429	4,339	5,768	-1	1,632											
1 年度計	751,572	280,530	470,212	750,742	0	750,742	-10	20,837	486,357	304,836	181,615	486,250	6	-1,572	29,742	2	9,526	9,528	20,369	29,897	0	1,632											
2年 1月	60,285	21,687	38,280	60,966	0	60,966	-1	19,355	42,273	26,595	15,846	42,443	1	-4,403	2,821	0	861	861	2,107	2,968	0	1,488											
2月	63,924	23,510	40,952	64,462	0	64,462	0	18,818	40,907	25,728	15,276	41,004	0	41,004	-1	-1,305	2,748	0	584	584	2,115	2,699	0	1,537									
3月	69,869	25,174	43,535	68,709	0	68,709	-2	19,976	45,744	27,400	18,243	45,642	-1	-1,407	2,888	0	962	962	2,219	3,181	1	1,245											
4/7	194,078	70,371	123,766	194,137	-2	194,137	-2	19,976	128,924	79,723	49,267	129,090	0	-1,407	8,460	0	2,407	2,407	6,441	8,848	1	1,245											
1 年度計	753,330	277,836	479,243	757,079	0	757,079	-1	19,976	485,851	302,807	183,208	486,015	6	-1,407	30,170	1	8,866	8,867	21,337	30,204	0	1,245											
2年 4月	60,453	20,778	40,000	60,778	0	60,778	-1	19,850	40,037	24,876	15,661	40,357	0	40,357	-1	-1,886	2,646	0	682	682	1,756	2,438	0	1,245									
5月	62,825	23,240	36,312	59,652	0	59,652	-10	22,323	33,459	20,393	12,240	33,034	-2	-1,510	2,196	0	595	595	1,395	1,990	0	1,569											
6月	60,776	22,732	37,418	60,150	0	60,150	-10	22,948	29,741	18,573	11,406	29,978	9	-2,281	2,265	0	466	466	1,643	2,109	1	1,716											
1/6	183,564	68,750	113,830	180,580	-2	180,580	-2	22,948	103,237	64,042	39,327	103,369	0	103,369	0	4,281	7,007	0	1,743	1,743	4,794	6,537	1	1,716									
7月	56,655	21,448	38,878	60,326	0	60,326	-1	19,276	33,866	23,920	10,211	34,131	-1	-1,016	2,360	0																	

令和3年3月度 ソーダ工業薬品出荷及び自家消費実績

(単位:トン)

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		20,798		2,689	1,002	3,691	1,969		5,032			
化 学	織 維	(1,032)	4,934		147	18	165			568			
染 色	整 理		3,603		52		52			817			
ア ル	ミ ナ	(1,148)	2,065							9			
食 油	精 製	(134)	7,138		3,684	1,195	4,879	25	52	(7) 2,083			
石 油	精 製		1,934		701	1,078	1,779			(103) 296			
セ ロ	フ ァ ン		1,054			11	11			88			
化 学	工 業	(69,776)	147,478	(22,508)	48,754	(26,078)	42,224	(48,586)	90,978	(26,171) 36,628	19	(491) 27,991	
	無 機 薬 品	(16,682)	32,978	(4,074)	7,237	(879)	6,752	(4,953)	13,989	(2,242) 3,939		(31) 1,476	
	芒 硝	(1,038)	1,044										
	亜 硫 酸 ソーダ	(472)	1,083										
	けい 酸 ソーダ	(1,592)	2,229										
	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	(10,178)	10,418					(1,361)	1,957		(9)	328	
	その他の無機薬品	(3,402)	18,204	(4,074)	7,237	(879)	6,752	(4,953)	13,989	(881)	1,982	(22)	1,148
	有 機 ・ 石 油 化 学	(24,113)	30,726	(58)	636	(10,824)	13,214	(10,882)	13,850	(15,276)	15,871		1,568
	染 料 ・ 中 間 物	(2,249)	4,327		1,233	(1,731)	1,838	(1,731)	3,071	(988)	1,313		606
	石 け ん ・ 洗 剤		3,292		43		5		48				1,721
	電 解 ソーダ	(3,175)	3,775	(13,909)	14,458	(8,403)	8,953	(22,312)	23,411			(1)	1,812
	カ プ ロ ラ ク タ ム	(30)	1,084										
	プ ラ ス チ ッ ク	(5,110)	13,522	(17)	296	(10)	720	(27)	1,016	(4,526)	6,990	(1)	104
	重 曹	(5,027)	5,027										
	高 度 さ ら し 粉	(281)	373	(54)	60			(54)	60		22		
	その他化学工業	(13,109)	52,374	(4,396)	24,791	(4,231)	10,742	(8,627)	35,533	(3,139)	8,493	19	(458) 20,704
非 鉄	金 属	(13)	6,289		1,414		1,280		2,694	(1)	837		456
電 機	・ 電 子		5,844		6,915		4,746		11,661		39		833
医 薬			2,493	(22)	1,751		292	(22)	2,043		104		290
鉄	鋼		4,086		3,160		2,114		5,274		30		695
ガ ラ ス		(254)	295										977
	板 ガ ラ ス	*		*		*		*		*		*	
	ガ ラ ス 製 品	*		*		*		*		*		*	
	ガ ラ ス 織 維	*		*		*		*		*		*	
タ ー	ル		39										
農 薬		(474)	1,219	(299)	310	(14)	169	(313)	479	(271)	1,071		(501) 556
電 力		(247)	2,626	(109)	872	(431)	639	(540)	1,511				162
上 下	水 道	(211)	3,874	(26)	88		145	(26)	233		537	105	14,548
水 処 理	・ 廃 水 処 理	(3,538)	16,540	(153)	1,317	(1,194)	5,460	(1,347)	6,777		26	217	(40) 4,124
そ の 他		(1,014)	34,376	(370)	5,624	(1,392)	15,058	(1,762)	20,682	(39)	1,222	62	(158) 16,082
内 需	計	(77,841)	266,685	(23,487)	77,478	(29,109)	75,431	(52,596)	152,909	(26,482)	42,488	455	(1,300) 75,607
輸 出			74,470									2,302	
需 要	計	(77,841)	341,155	(23,487)	77,478	(29,109)	75,431	(52,596)	152,909	(26,482)	42,488	2,757	(1,300) 75,607

注1: ()内は自家消費内数。

令和2年度第4／四半期 ソーダ工業薬品出荷及び自家消費実績

(単位:トン)

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			
紙・パ	ル プ	62,474	6,630	3,525	10,155	6,909		13,122
化 学	織 維	(2,827) 14,493	293	101	394			1,479
染 色	整 理	10,117	134		134			2,077
ア ル	ミ ナ	(3,164) 5,516						24
食 油	精 製	(360) 21,090	10,644	3,610	14,254	68	126	(20) 5,664
石 油	精 製	5,283	1,634	2,936	4,570			(236) 792
セ ロ	フ ァ ン	2,835		95	95			220
化 学	工 業	(222,917) 433,211	(64,854) 129,801	(86,577) 137,466	(151,433) 267,267	(78,580) 105,721	51	(2,023) 73,072
無 機	薬 品	(48,420) 94,501	(11,946) 20,048	(2,320) 19,658	(14,266) 39,706	(8,755) 11,445		(135) 5,253
	芒 硝	(3,074) 3,091						
	亜 硫 酸 ソーダ	(1,353) 2,953						
	けい 酸 ソーダ	(5,345) 7,146						
	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	(28,077) 28,767				(4,167) 5,739		(24) 929
	その他の無機薬品	(10,571) 52,544	(11,946) 20,048	(2,320) 19,658	(14,266) 39,706	(2,588) 5,706		(111) 4,324
有 機・石 油	化 学	(73,547) 94,090	(145) 1,433	(30,796) 37,387	(30,941) 38,820	(46,845) 48,396		(1) 3,882
染 料・中 間	物	(9,483) 15,526	3,219	(5,284) 6,443	(5,284) 9,662	(2,726) 3,601		1,236
石 け ん・洗 剤		9,513	119	5	124			5,098
電 解	ソーダ	(10,564) 12,265	(39,418) 40,801	(30,187) 30,737	(69,605) 71,538			(30) 4,149
カ プ	ラ ク タ ム	(114) 2,436						
ブ ラ	ス チ ャ ッ ク	(18,825) 42,294	(51) 754	(1,096) 3,152	(1,147) 3,906	(12,930) 19,805		(3) 293
重 曹		(13,994) 13,994						
高 度	さらし粉	(858) 1,110	(125) 144		(125) 144	59		
そ の 他	化 学 工 業	(47,112) 147,482	(13,169) 63,283	(16,894) 40,084	(30,065) 103,367	(9,324) 22,415	51	(1,854) 53,161
非 鉄	金 属	(30) 17,355	3,751	5,013	8,764	(2) 2,871		1,170
電 機・電 子		16,100	17,699	12,850	30,549	128		2,095
医 薬		6,798	(203) 4,558	1,422	(203) 5,980	385		1,081
鉄 鋼		10,684	8,275	6,525	14,800	81		2,782
ガ ラ	ス	(744) 850						1,865
板	ガ ラ ス	*	*	*	*	*	*	*
ガ	ラ ス 製 品	*	*	*	*	*	*	*
ガ	ラ ス 織 維	*	*	*	*	*	*	*
タ ー	ル	112						
農 薬		(2,258) 4,173	(874) 908	(96) 432	(970) 1,340	(943) 3,373		(1,373) 1,529
電 力		(753) 7,440	(312) 2,282	(1,260) 1,909	(1,572) 4,191			471
上 下	水 道	(679) 10,470	(88) 236	375	(88) 611	1,697	313	37,296
水 処 理・廃 水 処 理		(10,577) 45,269	(465) 3,437	(3,684) 15,865	(4,149) 19,302	64	1,291	(55) 11,806
そ の 他		(2,908) 104,236	(370) 8,919	(4,121) 41,275	(4,489) 50,194	(80) 3,767	165	(453) 42,089
内 需	計	(247,217) 778,516	(67,166) 199,201	(95,738) 233,399	(162,904) 432,600	(79,605) 125,063	1,946	(4,160) 198,632
輸 出		266,406					4,905	
需 要	計	(247,217) 1,044,922	(67,166) 199,201	(95,738) 233,399	(162,904) 432,600	(79,605) 125,063	6,851	(4,160) 198,632

注1:()内は自家消費内数。

令和2年度 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	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				
紙・パ	ル プ	233,988	22,918	15,157	38,075	24,531			58,681
化 学	織 維	(8,584) 56,861	888	511	1,399				6,051
染 色	整 理	42,577	480	4	484				9,327
ア ル	ミ ナ	(11,657) 19,363							111
食 油	精 製	(1,128) 77,114	37,385	14,327	51,712	265	635	(95)	23,359
石 口	フ ァ ン	19,669	5,378	11,137	16,515			(895)	3,287
セ		12,542		532	532				939
化 学	工 業	(872,551) 1,699,174	(261,776) 503,289	(349,160) 556,597	(610,938) 1,059,886	(283,687) 384,162	201	(11,006)	310,767
	無 機 薬 品	(194,659) 377,149	(43,793) 73,337	(9,028) 73,765	(52,821) 147,102	(27,477) 46,380		(630)	31,337
	芒 硝	(11,026) 11,102							
	亜 硫 酸 ソーダ	(5,024) 11,643							
	けい 酸 ソーダ	(22,878) 29,848							
	重クロム酸ソーダ	*	*	*	*	*	*	*	*
	トリポリ磷酸ソーダ	*	*	*	*	*	*	*	*
	次亜塩素酸ソーダ	(120,166) 123,327		(17) 17	(17) 17	(17,761) 23,891		(114)	4,346
	その他の無機薬品	(35,565) 201,229	(43,793) 73,337	(9,011) 73,748	(52,804) 147,085	(9,716) 22,489		(516)	26,991
	有 機 ・ 石 油 化 学	(286,324) 361,221	(586) 5,120	(115,171) 140,588	(115,767) 145,708	(166,058) 172,690		(11)	13,378
	染 料 ・ 中 間 物	(38,308) 63,009	11,556	(18,459) 25,011	(18,459) 36,567	(10,312) 19,196			1,927
	石 け ん ・ 洗 剤	38,595	451	20	471				26,063
	電 解 ソーダ	(41,506) 48,383	(158,863) 163,776	(117,317) 119,946	(276,180) 283,722	(121) 473		(1,163)	16,525
	カ プ ロ ラ ク タ ム	(490) 10,191							
	プ ラ ス チ ッ ク	(71,498) 161,746	(195) 2,657	(6,115) 15,111	(6,310) 17,768	(45,405) 68,634		(16)	1,360
	重 曹	(55,356) 55,356							
	高 度 さ ら し 粉	(3,603) 4,572	(623) 700		(623) 700	182			
	その 他 化 学 工 業	(181,657) 578,952	(57,738) 245,724	(83,070) 182,156	(140,778) 427,848	(33,633) 76,604	201	(9,186)	220,177
非 鉄	金 属	(136) 69,863	12,964	23,803	36,767	(8) 11,975			4,687
電 機	・ 電 子	61,997	60,062	47,426	107,488	396			8,963
医 薬		26,185	(457) 15,948	6,764	(457) 22,712	1,830			4,360
鉄	鋼	40,484	30,615	27,258	57,873	319			19,194
ガ ラ	ス	(3,096) 3,737							1,865
	板 ガ ラ ス	*	*	*	*	*	*	*	*
	ガ ラ ス 製 品	*	*	*	*	*	*	*	*
	ガ ラ ス 織 維	*	*	*	*	*	*	*	*
タ	ー ル	494							
農 薬		(11,680) 18,272	(1,797) 1,933	(613) 1,770	(2,410) 3,703	(2,585) 11,276		(3,885)	4,613
電 力		(2,658) 28,395	(2,182) 9,210	(4,374) 6,833	(6,556) 16,043				2,071
上 下	水 道	(2,775) 41,025	(500) 957	1,498	(500) 2,455	6,081	1,053		158,214
水 処 理	・ 廃 水 処 理	(38,731) 167,110	(2,026) 13,232	(12,391) 61,012	(14,417) 74,244	343	3,309	(147)	54,104
そ の 他		(10,519) 382,675	(5,350) 39,126	(15,511) 140,408	(20,859) 179,593	(535) 7,905	(2) 655	(2,269)	186,213
内 需	計	(963,515) 3,001,525	(274,120) 754,417	(382,049) 915,037	(656,137) 1,669,481	(286,134) 449,080	(2) 5,853	(18,297)	856,804
輸 出		962,153					18,620		
需 要	計	(963,515) 3,963,678	(274,120) 754,417	(382,049) 915,037	(656,137) 1,669,481	(286,134) 449,080	(2) 24,473	(18,297)	856,804

(注) ()内は自家消費内数。

か性ソーダ 出荷内訳 令和3年3月度、前年同月比

(単位：トン、%)

消費・出荷先	品 目	か 性 ソー ダ		
		3年3月	2年3月	前年同月比
紙	パ ル プ	20,798	22,044	94.3
化 学	織 維	4,934	5,486	89.9
染 色	整 理	3,603	3,475	103.7
ア ル	ミ ナ	2,065	2,064	100.0
食	品	7,138	7,131	100.1
石 油	精 製	1,934	1,818	106.4
セ ロ	フ ァ ン	1,054	970	108.7
化 学	工 業	147,478	141,085	104.5
	無 機 薬 品	32,978	32,728	100.8
	芒 硝	1,044	1,151	90.7
	亜 硫 酸 ソーダ	1,083	1,087	99.6
	け い 酸 ソーダ	2,229	2,637	84.5
	次亜塩素酸ソーダ	10,418	10,210	102.0
	その他の無機薬品	18,204	17,643	103.2
	有 機 ・ 石 油 化 学	30,726	27,758	110.7
	染 料 ・ 中 間 物	4,327	5,158	83.9
	石 け ん ・ 洗 剤	3,292	3,222	102.2
	電 解 ソーダ	3,775	4,248	88.9
	カ プ ロ ラ ク タ ム	1,084	615	176.3
	プ ラ ス チ ッ ク	13,522	12,286	110.1
	重 曹	5,027	5,165	97.3
	高 度 さ ら し 粉	373	501	74.5
	そ の 他 化 学 工 業	52,374	49,404	106.0
非 鉄	金 属	6,289	6,408	98.1
電 機	・ 電 子	5,844	5,243	111.5
医 薬		2,493	2,130	117.0
鉄 鋼		4,086	3,975	102.8
ガ ラ	ス	295	331	89.1
タ	ー ル	39	41	95.1
農 薬		1,219	1,418	86.0
電 力		2,626	2,364	111.1
上 下	水 道	3,874	3,603	107.5
水 処 理	・ 廃 水 処 理	16,540	16,181	102.2
そ の 他		34,376	43,105	79.8
内 需	小 計	266,685	268,872	99.2
輸 出		74,470	64,219	116.0
需 要	計	341,155	333,091	102.4

か性ソーダ 出荷内訳 令和2年度第4四半期、前年同期比

(単位：トン、%)

消費・出荷先	品 目	か性ソーダ		
		2年度4/四	元年度4/四	前年同期比
紙	パルプ	62,474	65,363	95.6
化	学 織 維	14,493	15,805	91.7
染	色 整 理	10,117	10,438	96.9
ア	ル ミ ナ	5,516	5,584	98.8
食	品	21,090	21,026	100.3
石	油 精 製	5,283	5,721	92.3
セ	ロ フ ァ ン	2,835	2,938	96.5
化	学 工 業	433,211	437,284	99.1
	無 機 薬 品	94,501	94,817	99.7
	芒 硝	3,091	2,936	105.3
	亜 硫 酸 ソーダ	2,953	3,106	95.1
	けい 酸 ソーダ	7,146	7,703	92.8
	次亜塩素酸ソーダ	28,767	29,296	98.2
	その他の無機薬品	52,544	51,776	101.5
	有機・石油化学	94,090	90,013	104.5
	染料・中間物	15,526	16,283	95.4
	石けん・洗剤	9,513	9,638	98.7
	電 解 ソーダ	12,265	12,794	95.9
	カプロラクタム	2,436	2,290	106.4
	プ ラ ス チ ッ ク	42,294	41,199	102.7
	重 曹	13,994	15,402	90.9
	高度さらし粉	1,110	1,428	77.7
	その他化学工業	147,482	153,420	96.1
非	鉄 金 属	17,355	19,359	89.6
電	機 ・ 電 子	16,100	15,213	105.8
医	薬	6,798	6,508	104.5
鉄	鋼	10,694	10,840	98.7
ガ	ラ ス	850	960	88.5
タ	ー ル	112	114	98.2
農	薬	4,173	4,486	93.0
電	力	7,440	7,182	103.6
上	下 水 道	10,470	10,273	101.9
水	処 理 ・ 廃 水 処 理	45,269	44,718	101.2
そ	の 他	104,236	108,973	95.7
内	需 小 計	778,516	792,785	98.2
輸	出	266,406	250,724	106.3
需	要 計	1,044,922	1,043,509	100.1

か性ソーダ 出荷内訳 令和2年度、前年同期比

(単位：トン、%)

消費・出荷先	品 目	か 性 ソ ー ダ		
		2年度	元年度	前年同期比
紙	パ ル プ	233,988	260,858	89.7
化 学	織 維	56,861	61,290	92.8
染 色	整 理	42,577	44,333	96.0
ア ル	ミ ナ	19,363	22,027	87.9
食	品	77,114	80,402	95.9
石 油	精 製	19,669	22,538	87.3
セ ロ	フ ァ ン	12,542	10,663	117.6
化 学	工 業	1,699,174	1,812,833	93.7
	無 機 薬 品	377,149	402,017	93.8
	芒 硝	11,102	11,806	94.0
	亜 硫 酸 ソ ー ダ	11,643	12,807	90.9
	け い 酸 ソ ー ダ	29,848	30,771	97.0
	次 亜 塩 素 酸 ソ ー ダ	123,327	130,282	94.7
	そ の 他 の 無 機 薬 品	201,229	216,351	93.0
	有 機 ・ 石 油 化 学	361,221	383,071	94.3
	染 料 ・ 中 間 物	63,009	71,547	88.1
	石 け ん ・ 洗 剤	38,595	39,693	97.2
	電 解 ソ ー ダ	48,383	49,362	98.0
	カ プ ロ ラ ク タ ム	10,191	10,598	96.2
	プ ラ ス チ ッ ク	161,746	161,673	100.0
	重 曹	55,356	57,019	97.1
	高 度 さ ら し 粉	4,572	5,388	84.9
	そ の 他 化 学 工 業	578,952	632,465	91.5
非 鉄	金 属	69,863	78,656	88.8
電 機	・ 電 子	61,997	61,870	100.2
医 薬		26,185	26,003	100.7
鉄	鋼	40,484	40,963	98.8
ガ ラ	ス	3,737	4,090	91.4
タ	ー ル	494	490	100.8
農 薬		18,272	19,477	93.8
電 力		28,395	29,312	96.9
上 下	水 道	41,025	42,325	96.9
水 処 理	・ 廃 水 処 理	167,110	171,931	97.2
そ の 他		382,675	389,750	98.2
内 需	小 計	3,001,525	3,179,812	94.4
輸 出		962,153	839,167	114.7
需 要	計	3,963,678	4,018,979	98.6