

令和 2 年 11 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	338,057 97.8%	86,849 99.1%	167,167 89.8%	254,015 92.8%	85,758 148.9%	339,773 102.6%	112,131 75.0%
合 成 塩 酸	69,595 112.0%	26,456 114.7%	41,935 105.2%	68,390 108.7%	0 0.0%	68,390 108.7%	18,916 102.1%
液 体 塩 素	39,134 92.5%	25,257 98.0%	13,199 80.1%	38,457 91.0%	0 0.0%	38,457 91.0%	4,394 94.1%
高 度 さ ら し 粉	1,931 106.4%	1 0.0%	152 24.1%	153 24.2%	1,713 134.0%	1,866 97.7%	1,268 147.3%
次 亜 塩 素 酸 ナ ト リ ウ ム	67,484 92.2%	1,658 83.7%	65,454 94.5%	67,111 94.2%	0 0.0%	67,111 94.2%	14,073 106.6%
副 生 塩 酸 (1 0 月)	85,936 88.0%	32,572 96.6%	60,020 90.5%	92,592 92.6%	0 0.0%	92,592 92.6%	17,134 80.1%

(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(2)【国産】

(単位:トン)

	合成塩類										液体塩類										高度さらし粉									
	生産	国内需要			輸出	計	過欠 補正	在庫	生産	国内需要			輸出	計	過欠 補正	在庫	生産	国内需要			輸出	計	過欠 補正	在庫						
		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	443,395	263,572	179,810	443,383	0	443,383	-2	4,909	26,612	2	8,202	8,204	18,811	27,015	3	2,323						
27年4月	648,079	194,566	452,878	647,444	0	647,444	1	18,609	464,783	283,529	181,756	465,285	0	465,285	-1	1,293	27,002	3	7,942	7,945	18,882	26,827	-1	2,686						
28年度計	705,873	215,489	492,775	708,261	0	708,261	5	16,866	473,090	295,534	176,140	473,674	0	473,674	4	4,330	28,159	1	8,754	8,755	19,366	28,121	3	2,364						
28年4月	740,112	228,780	511,172	742,932	0	742,932	2	15,791	476,256	295,874	180,941	476,015	0	476,015	5	4,538	27,879	1	9,174	9,175	18,977	28,152	3	2,397						
29年度計	802,926	278,465	525,386	801,851	0	801,851	0	801,851	492,079	300,998	190,639	491,637	0	491,637	8	4,778	27,625	-1	8,744	8,748	19,246	27,994	2	1,998						
29年4月	801,848	282,930	515,692	798,622	0	798,622	0	19,012	494,110	301,501	192,771	494,272	0	494,272	8	4,382	28,268	3	8,645	8,648	20,487	29,135	2	1,532						
30年	64,494	23,786	39,921	63,707	0	63,707	0	19,800	10,224	21,754	15,804	30,358	0	30,358	10	4,259	2,639	0	913	913	2,172	3,085	0	1,086						
5月	72,564	27,274	44,052	71,326	0	71,326	-1	21,037	34,254	21,650	12,790	34,449	0	34,449	-11	4,053	2,243	0	969	969	1,516	2,485	0	844						
6月	82,721	28,112	48,186	84,278	0	84,278	-1	19,479	34,367	19,883	14,487	34,120	0	34,120	-1	4,299	2,646	1	846	846	1,878	2,524	1	967						
7/4	199,779	77,172	122,139	199,311	0	199,311	-1	19,479	108,845	66,887	42,840	108,927	0	108,927	-2	4,299	7,528	1	2,727	2,728	5,368	8,094	1	967						
8月	67,612	25,519	40,636	66,155	0	66,155	4	20,940	42,426	28,366	14,014	42,380	0	42,380	1	4,346	2,561	0	690	690	1,855	2,545	0	983						
9月	62,569	24,153	40,988	65,141	0	65,141	-1	18,367	43,991	29,688	14,658	44,346	0	44,346	1	3,992	2,674	0	793	793	1,613	2,406	1	1,252						
10月	68,490	25,310	40,844	65,354	0	65,354	-2	21,502	40,874	25,221	14,745	39,966	0	39,966	-10	4,700	2,205	0	387	387	1,748	2,135	0	1,322						
11月	198,671	74,982	121,686	196,650	0	196,650	2	21,502	127,091	83,275	43,416	126,691	0	126,691	1	4,700	7,440	0	1,870	1,870	5,218	7,088	1	1,322						
12月	66,332	25,180	44,217	69,397	0	69,397	0	18,487	35,180	20,173	16,189	35,312	0	35,312	-1	4,567	1,101	1	329	330	1,402	1,732	1	692						
1/4	72,359	25,171	47,801	72,972	0	72,972	0	17,825	41,827	26,504	15,465	41,969	0	41,969	2	4,427	2,167	1	751	752	1,172	1,924	1	936						
2月	70,061	26,218	42,459	68,677	0	68,677	-4	19,205	45,069	29,339	15,728	45,067	0	45,067	-10	4,430	2,732	0	721	721	1,160	1,881	0	1,787						
3/4	208,152	78,569	124,477	211,046	0	211,046	-3	19,205	122,076	78,016	46,322	122,348	0	122,348	1	4,430	6,000	2	1,801	1,803	3,734	5,537	2	1,787						
30年度計	798,470	296,893	500,511	797,204	0	797,204	-2	19,205	489,918	304,956	185,311	490,267	0	490,267	1	4,430	28,589	3	8,654	8,657	20,148	28,805	5	1,787						
31年1月	62,475	24,423	38,680	61,083	0	61,083	1	20,598	43,861	28,083	15,828	43,911	0	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	21,393	40,322	25,270	15,325	40,595	0	40,595	2	4,107	2,524	0	715	715	2,034	2,749	0	1,446						
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	44,818	29	4,562	2,684	1	1,205	1,206	1,646	2,852	1	1,279						
2/4	192,320	73,065	114,735	187,800	0	187,800	1	23,726	129,427	81,552	47,773	129,324	30	129,324	30	4,562	8,032	1	3,067	3,068	5,473	8,541	1	2,791						
30年度計	799,522	301,788	498,019	794,807	0	794,807	-1	23,726	487,440	308,929	180,361	487,290	30	487,290	30	4,562	29,000	-1	9,486	9,489	19,789	29,258	5	1,279						
4月	59,150	19,843	41,582	61,425	0	61,425	-1	21,450	42,278	25,426	16,348	42,774	0	42,774	-10	4,066	2,482	0	732	732	1,759	2,491	0	1,250						
令和元年5月	65,374	23,509	40,656	64,164	0	64,164	1	22,681	34,418	21,023	13,148	34,171	0	34,171	2	4,310	2,628	0	1,512	1,512	1,497	3,009	0	899						
6月	62,445	23,294	40,920	64,214	0	64,214	-1	20,891	31,423	18,351	12,942	31,293	0	31,293	9	4,419	2,767	0	842	842	1,718	2,560	0	1,076						
1/4	186,969	66,846	123,157	189,803	0	189,803	-1	20,891	108,114	65,800	42,438	108,238	10	108,238	10	4,419	7,857	0	3,086	3,086	4,974	8,060	0	1,076						
7月	58,468	19,271	39,118	58,384	0	58,384	-1	20,974	42,087	27,479	14,912	42,391	0	42,391	1	4,096	2,808	1	533	534	2,280	2,814	1	1,071						
8月	59,199	21,061	38,575	57,579	0	57,579	2	22,595	43,828	27,989	15,907	43,896	-2	43,896	-2	4,026	2,819	0	602	602	1,530	2,138	0	1,752						
9月	59,994	25,487	38,216	61,683	0	61,683	1	20,907	39,595	25,538	13,621	39,159	0	39,159	1	4,464	2,491	0	809	809	1,767	2,576	-1	1,686						
2/4	177,661	65,742	111,905	177,647	0	177,647	2	20,907	125,461	81,005	44,440	125,446	0	125,446	0	4,464	8,118	1	1,944	1,945	5,583	7,528	0	1,686						
10月	67,473	25,852	43,221	69,073	0	69,073	-1	19,307	38,453	24,915	13,398	38,313	-1	38,313	-1	4,603	1,076	0	329	329	1,457	1,786	0	956						
11月	62,161	23,068	39,879	62,985	0	62,985	0	18,534	42,319	25,764	16,488	42,252	0	42,252	-2	4,669	1,815	0	631	631	1,278	1,909	-1	861						
12月	64,987	28,170	37,315	63,485	0	63,485	0	20,037	42,543	25,600	17,077	42,677	-2	42,677	-2	4,572	2,844	0	469	469	1,604	2,073	0	1,632						
2/4	194,622	75,077	120,415	195,492	0	195,492	-10	20,037	123,355	76,279	46,963	123,242	0	123,242	-11	4,572	5,735	0	1,429	1,429	4,339	5,788	-11	1,632						
1年度計	751,572	280,530	470,212	750,742	0	750,742	-10	20,037	486,357	304,838	181,615	486,260	0	486,260	0	4,572	29,742	2	9,526	9,528	20,369	29,697	0	1,632						
2年1月	60,285	21,687	39,280	60,966	0	60,966	-1	19,355	42,273	26,595	15,848	42,443	0	42,443	1	4,403	2,824	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	40,947	25,728	15,276	41,004	-1	41,004	-1	4,305	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	0	45,642	1	4,407	2,888	0	962	962	2,219	3,181	1	1,245						
2/4	194,078	70,371	123,766	194,137	0	194,137	-2	19,976	128,924	79,723	49,867	129,090	0	129,090	0	4,407	8,480	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	485,854	302,807	183,208	486,015	6	486,015	6	4,407	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	24,870	15,681	40,357	-1	40,357	-1	4,086	2,546	0	682	682	1,756	2,438	0	1,353						
5月	62,325	23,240	38,412	59,652	0	59,652	-2	22,323	33,459	20,793	12,240	33,034	0	33,034	-2	4,510	2,196	0	595	595	1,395	1,990	0	1,559						
6月	60,776	22,732	37,418	60,150																										

令和2年11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	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	20,802	1,920	1,219	3,139	1,942		4,330	
化 学	機 械	(270) 4,292	67	44	111			508	
染 色	機 械	3,582	42	2	44			744	
ア ル	ミ ナ	(878) 1,501						9	
食 品		(116) 7,449	3,667	1,168	4,835	23	44	(7) 1,989	
石 油	精 製	1,775	651	842	1,493			(82) 264	
セ ロ	フ ァ ン	1,081		46	46			81	
化 学 工 業		(73,376) 139,839	(26,023) 47,121	(30,107) 47,994	(56,130) 95,115	(24,892) 33,731	9	(1,024) 22,612	
	無 機 薬 品	(12,763) 27,870	(4,396) 7,024	(886) 6,936	(5,282) 13,960	(2,121) 3,482		(47) 2,694	
	芒 硝	(1,026) 1,032							
	亜 硫 酸 ソーダ	(324) 820							
	けい 酸 ソーダ	570							
	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	(8,987) 9,216				(1,202) 1,672		(8) 286	
	その他の無機薬品	(2,426) 16,232	(4,396) 7,024	(886) 6,936	(5,282) 13,960	(919) 1,810		(39) 2,408	
	有機・石油化学	(27,938) 34,233	(55) 657	(9,897) 11,955	(9,952) 12,612	(15,604) 16,056		(1) 975	
	染料・中間物	(3,786) 5,651	954	(1,676) 2,311	(1,676) 3,265	(750) 869		74	
	石けん・洗剤	3,429	39	5	44			2,037	
	電 解 ソーダ	(3,530) 4,099	(16,857) 17,283	(8,279) 8,279	(25,136) 25,562			(96) 1,201	
	カプロラクタム	(44) 1,074							
	プラスチック	(6,316) 13,924	(17) 223	(487) 1,215	(504) 1,438	(3,705) 5,844		(1) 91	
	重 曹	(5,292) 5,292							
	高 度 さ ら し 粉	(361) 442	(31) 38		(31) 38	8			
	その他化学工業	(13,346) 43,825	(4,667) 20,903	(8,882) 17,293	(13,549) 36,196	(2,712) 7,472	9	(879) 15,540	
非 鉄 金 属		(10) 5,309	1,071	1,950	3,021	(1) 998		393	
電 機 ・ 電 子		5,344	4,917	4,036	8,953	10		691	
医 薬		2,204	(14) 1,306	569	(14) 1,875	98		262	
鉄 鋼		3,975	2,664	2,087	4,751	28		1,697	
ガ ラ ス		(298) 329							
	板 ガ ラ ス	*	*	*	*	*	*	*	
	ガ ラ ス 製 品	*	*	*	*	*	*	*	
	ガ ラ ス 繊 維	*	*	*	*	*	*	*	
タ ー	ル	37							
農 薬		(1,150) 1,658	12	(89) 213	(89) 225	(344) 725		(364) 412	
電 力		(218) 2,282	(165) 748	(329) 560	(494) 1,308			191	
上 下 水 道		(237) 3,607	(41) 68	119	(41) 187	538	5	12,956	
水 処 理 ・ 廃 水 処 理		(3,616) 14,125	(173) 1,177	(637) 4,265	(810) 5,442	25	66	(8) 4,469	
そ の 他		(6,680) 34,824	(40) 2,959	(1,420) 14,215	(1,460) 17,174	(20) 339	(1) 29	(173) 15,503	
内 需 計		(86,849) 254,015	(26,456) 68,390	(32,582) 79,329	(59,038) 147,719	(25,257) 38,457	(1) 153	(1,658) 67,111	
輸 出		85,758					1,713		
需 要 計		(86,849) 339,773	(26,456) 68,390	(32,582) 79,329	(59,038) 147,719	(25,257) 38,457	(1) 1,866	(1,658) 67,111	
金 員 外									
合 計		(86,849) 339,773	(26,456) 68,390	(32,582) 79,329	(59,038) 147,719	(25,257) 38,457	(1) 1,866	(1,658) 67,111	

注1: ()内は自家消費内数。

か性ソーダ 出荷内訳 令和 2 年11月度、前年同月比

(単位：トン、%)

消費・出荷先	品 目	か 性 ソ ー ダ		
		2年11月	元年11月	前年同月比
紙	パ ル プ	20,802	21,242	97.9
化 学	織 維	4,292	4,977	86.2
染 色	整 理	3,582	3,627	98.8
ア ル	ミ ナ	1,501	1,652	90.9
食 品		7,449	7,292	102.2
石 油	精 製	1,775	1,772	100.2
セ ロ フ ァ ン		1,081	998	108.3
化 学 工 業		139,839	154,716	90.4
	無 機 薬 品	27,870	32,742	85.1
	芒 硝	1,032	1,472	70.1
	亜 硫 酸 ソ ー ダ	820	833	98.4
	け い 酸 ソ ー ダ	570	2,277	25.0
	次 亜 塩 素 酸 ソ ー ダ	9,216	10,128	91.0
	その他の無機薬品	16,232	18,032	90.0
	有 機 ・ 石 油 化 学	34,233	32,600	105.0
	染 料 ・ 中 間 物	5,651	6,279	90.0
	石 け ん ・ 洗 剤	3,429	3,117	110.0
	電 解 ソ ー ダ	4,099	4,146	98.9
	カ プ ロ ラ ク タ ム	1,074	851	126.2
	プ ラ ス チ ッ ク	13,924	13,353	104.3
	重 曹	5,292	5,458	97.0
	高 度 さ ら し 粉	442	391	113.0
	そ の 他 化 学 工 業	43,825	55,779	78.6
非 鉄 金 属		5,309	6,453	82.3
電 機 ・ 電 子		5,344	5,116	104.5
医 薬		2,204	2,620	84.1
鉄 鋼		3,975	3,284	121.0
ガ ラ ス		329	341	96.5
タ ー ル		37	38	97.4
農 薬		1,658	1,392	119.1
電 力		2,282	2,349	97.1
上 下 水 道		3,607	3,400	106.1
水 処 理 ・ 廃 水 処 理		14,125	14,303	98.8
そ の 他		34,824	38,142	91.3
内 需 小 計		254,015	273,714	92.8
輸 出		85,758	57,588	148.9
需 要 計		339,773	331,302	102.6