

硫酸需給実績

平成28年9月硫酸需給バランス表

(単位 100% t)

硫酸協会

地区	原料工場別	繰越 在庫	生産量						入荷量		出量	欠量	自工場消費量		出荷量		月末在庫		貯酸 能力	貯酸 率%
			製錬ガス	硫化鉍	硫黄	その他	合計	前月比	数量	前月比			数量	前月比	数量	前月比	数量	前月比		
東 部	製錬ガス工場	67,647	94,261				94,261	-816	682	11	0	668	7,338	889	101,932	29,471	52,652	-14,995	111,812	47.1
	硫化鉍工場	6,178				0	0	0	1,964	-2,154	0	0	1	0	3,342	135	4,799	-1,379	21,812	22.0
	硫黄工場	9,683		18,476		18,476	-10,077	0	0	0	0	0	3,739	-2,154	17,718	-2,385	6,702	-2,981	16,011	41.9
	その他工場	2,544		1,488	3,893	5,381	141	0	-10	668	0	0	4,277	768	2,039	-192	2,277	-267	8,748	26.0
	計	86,052	94,261	0	19,964	3,893	118,118	-10,752	2,646	-2,153	668	668	15,355	-497	125,031	27,029	66,430	-19,622	158,383	41.9
中 部	製錬ガス工場	8,451	3,947			3,947	-6,655	0	0	0	0	3,819	190	5,786	-581	2,793	-5,658	12,273	22.8	
	硫化鉍工場	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
	硫黄工場	16,724		44,758		44,758	353	143	-84	0	0	10,411	-999	31,919	-1,206	19,295	2,571	34,778	55.5	
	その他工場	678		0	1,827	1,827	-92	0	0	0	0	181	-11	1,451	-482	873	195	1,664	52.5	
	計	25,853	3,947	0	44,758	1,827	50,532	-6,394	143	-84	0	0	14,411	-820	39,156	-2,269	22,961	-2,892	48,715	47.1
西 部	製錬ガス工場	92,328	328,240			328,240	10,531	5,099	-2,351	0	0	16,669	1,922	291,134	-26,438	117,864	25,536	284,634	41.4	
	硫化鉍工場	3,770				0	0	6,864	-982	0	0	10	-4	6,954	44	3,670	-100	12,928	28.4	
	硫黄工場	20,581		19,520		19,520	-478	19,644	-1,745	0	0	17,145	-290	23,543	2,518	19,057	-1,524	30,819	61.8	
	その他工場	8,411			7,185	7,185	-2,251	0	0	0	0	3,858	325	4,365	-1,940	7,373	-1,038	20,733	35.6	
	計	125,090	328,240	0	19,520	7,185	354,945	7,802	31,607	-5,078	0	0	37,682	1,953	325,996	-25,816	147,964	22,874	349,114	42.4
全 国 合 計	製錬ガス工場	168,426	426,448			426,448	3,060	5,781	-2,340	0	668	27,826	3,001	398,852	2,452	173,309	4,883	408,719	42.4	
	硫化鉍工場	9,948	0			0	0	8,828	-3,136	0	0	11	-4	10,296	179	8,469	-1,479	34,740	24.4	
	硫黄工場	46,988	0	82,754	0	82,754	-10,202	19,787	-1,829	0	0	31,295	-3,443	73,180	-1,073	45,054	-1,934	81,608	55.2	
	その他工場	11,633	0	1,488	12,905	14,393	-2,202	0	-10	668	0	8,316	1,082	7,855	-2,614	10,523	-1,110	31,145	33.8	
	製造工場	226,929	426,448	0	84,242	12,905	523,595	-9,344	24,886	-4,190	668	668	66,795	672	479,887	-1,235	228,728	1,799	515,698	44.4
中継地等工場	10,066	0	0	0	0	0	0	9,510	-3,125	0	0	653	-36	10,296	179	8,627	-1,439	40,514	21.3	
合 計	236,995	426,448	0	84,242	12,905	523,595	-9,344	34,396	-7,315	668	668	67,448	636	490,183	-1,056	237,355	360	556,212	42.7	
参 考	濃硫酸	217,341				489,392	-11,619	26,797	-5,857	338	18,171	50,738	972	449,981	3,692	214,978	-2,363			
	発煙硫酸	14,389				24,163	2,130	7,502	-1,502	546	342	7,266	163	21,537	-6,510	17,455	3,066			
	精製硫酸	625				2,374	125	97	44	686	768	0	0	2,459	176	555	-70			
	薄硫酸	4,640				7,666	20	0	0	17,767	56	9,444	-499	16,206	1,586	4,367	-273			

(注) 硫酸種類別の出欠量は希釈または濃縮による受払量である。

(イ) 操業能力 (t/d)

東 部	6,176	製錬ガス	18,852
中 部	2,737	硫化鉍	0
西 部	15,167	硫黄	4,235
—		その他	993
計	24,080	前月比	0

(ロ) 操業率 (%)

東 部	63.8	-3.6	製錬ガス	75.4	3.0
中 部	61.5	-5.6	硫化鉍	0.0	0.0
西 部	78.0	4.2	硫黄	65.1	-5.7
—			その他	48.3	-5.6
平均	72.5		前月比		1.1

(ハ) 消費量 (t)

前月比	6,895
-----	-------

(ニ) 貯酸能力 (t)

前月比	556,212
前月比	0

硫酸需給バランス表(月別)

(100% t)

年月	生産量(原料別)				入荷量	出欠量	自工場消費量	出荷量	月末在庫量(原料工場別)					(参考)製品種類別生産内訳			
	製錬ガス出	硫黄出	その他出	合計					製錬ガス工場	硫化鉍工場	硫黄工場	その他工場	合計	濃硫酸	発煙硫酸	精製硫酸	薄硫酸
26年上期	2,628,071	575,237	78,975	3,282,283	224,807	1	501,886	3,001,020	156,474	10,721	47,194	12,373	226,762	3,018,899	206,884	14,021	42,479
26/10	432,971	83,213	14,844	531,028	33,503	0	71,483	474,428	180,023	10,534	42,226	12,599	245,382	493,322	27,999	2,419	7,288
26/11	361,578	91,089	12,099	464,766	33,844	0	67,601	462,141	153,069	9,831	40,426	10,924	214,250	432,806	23,326	2,011	6,623
26/12	440,300	100,650	13,889	554,839	35,369	0	80,625	451,767	206,718	7,699	44,848	12,801	272,066	508,061	37,639	2,437	6,702
26/7~12	2,516,829	562,247	85,090	3,164,166	220,250	1	471,138	2,853,818	206,718	7,699	44,848	12,801	272,066	2,911,903	194,214	14,004	44,045
H26暦年	5,174,086	1,153,054	158,522	6,485,662	463,763	2	995,467	5,943,238	206,718	7,699	44,848	12,801	272,066	5,954,516	422,025	27,689	81,432
27/1	477,142	99,722	13,213	590,077	35,057	-1	83,516	532,244	213,851	7,744	47,729	12,115	281,439	542,323	37,757	2,285	7,712
27/2	390,883	90,321	10,323	491,527	35,023	0	77,248	484,509	181,177	8,266	45,473	11,316	246,232	452,287	30,567	2,183	6,490
27/3	418,811	97,068	12,183	528,062	36,580	0	76,280	515,974	154,138	8,770	44,185	11,527	218,620	488,673	30,029	2,235	7,125
26年下期	2,521,685	562,063	76,551	3,160,299	209,376	-1	456,753	2,921,063	154,138	8,770	44,185	11,527	218,620	2,917,472	187,317	13,570	41,940
H26年度	5,149,756	1,137,300	155,526	6,442,582	434,183	0	958,639	5,922,083	154,138	8,770	44,185	11,527	218,620	5,936,371	394,201	27,591	84,419
27/4	459,400	93,474	11,253	564,127	38,834	0	85,377	476,507	198,476	9,897	40,309	11,015	259,697	512,952	40,971	2,462	7,742
27/5	480,499	96,277	11,737	588,513	34,207	0	81,344	496,388	242,188	9,934	41,243	11,320	304,685	539,515	39,548	2,005	7,445
27/6	469,134	92,636	13,509	575,279	39,923	0	84,593	525,735	250,519	10,489	37,737	10,814	309,559	532,066	32,814	2,135	8,264
27/1~6	2,695,869	569,498	72,218	3,337,585	219,624	-1	488,358	3,031,357	250,519	10,489	37,737	10,814	309,559	3,067,816	211,686	13,305	44,778
27/7	446,172	98,371	15,224	559,767	35,178	0	76,392	564,609	200,222	8,331	44,361	10,589	263,503	517,640	32,906	2,269	6,952
27/8	424,255	100,893	15,679	540,827	40,750	0	76,917	520,791	171,300	9,314	54,574	12,184	247,372	498,201	33,243	2,252	7,131
27/9	395,743	64,098	13,796	473,637	30,988	0	62,236	480,778	147,469	8,712	40,314	12,488	208,983	441,586	22,450	2,198	7,403
27年上期	2,675,203	545,749	81,198	3,302,150	219,880	0	466,859	3,064,808	147,469	8,712	40,314	12,488	208,983	3,041,960	201,932	13,321	44,937
27/10	345,835	84,474	10,190	440,499	34,969	0	56,889	410,475	152,411	8,744	44,375	11,557	217,087	406,086	26,147	2,350	5,916
27/11	243,468	78,646	11,604	333,718	35,217	0	59,086	338,190	132,416	6,290	38,254	11,786	188,746	308,270	16,664	1,463	7,321
27/12	433,340	97,595	14,739	545,674	36,923	0	64,036	455,503	191,271	7,522	39,987	13,024	251,804	506,664	28,656	2,632	7,722
27/7~12	2,288,813	524,077	81,232	2,894,122	214,025	0	395,556	2,770,346	191,271	7,522	39,987	13,024	251,804	2,678,447	160,066	13,164	42,445
H27暦年	4,984,682	1,093,575	153,450	6,231,707	433,649	-1	883,914	5,801,703	191,271	7,522	39,987	13,024	251,804	5,746,263	371,752	26,469	87,223
28/1	465,916	89,396	14,594	569,906	33,599	0	70,769	509,033	209,709	7,240	44,740	13,818	275,507	530,201	29,782	2,223	7,700
28/2	442,965	89,916	10,769	543,650	31,265	0	66,177	490,340	228,410	7,783	45,441	12,271	293,905	507,119	27,093	2,064	7,374
28/3	459,111	88,694	11,678	559,483	36,204	-1	68,387	535,963	218,918	8,791	45,553	11,979	285,241	524,603	24,935	2,326	7,619
27年下期	2,390,635	528,721	73,574	2,992,930	208,177	-1	385,344	2,739,504	218,918	8,791	45,553	11,979	285,241	2,782,943	153,277	13,058	43,652
H27年度	5,065,838	1,074,470	154,772	6,295,080	428,057	-1	852,203	5,804,312	218,918	8,791	45,553	11,979	285,241	5,824,903	355,209	26,379	88,589
28/4	438,492	84,839	10,613	533,944	35,201	0	68,298	563,485	160,022	10,979	40,283	11,319	222,603	497,645	26,514	2,352	7,433
28/5	462,645	81,255	12,760	556,660	28,939	0	64,734	511,677	167,632	10,332	42,966	10,861	231,791	518,585	28,020	2,066	7,989
28/6	448,616	89,587	13,372	551,575	31,587	1	68,227	495,536	188,303	10,466	41,231	11,191	251,191	521,654	19,100	2,244	8,577
28/1~6	2,717,745	523,687	73,786	3,315,218	196,795	0	406,592	3,106,034	188,303	10,466	41,231	11,191	251,191	3,099,807	155,444	13,275	46,692
28/7	446,736	94,037	16,255	557,028	32,444	0	69,846	550,422	158,713	8,116	41,407	12,159	220,395	525,345	21,892	2,143	7,648
28/8	423,388	94,568	14,983	532,939	41,711	1	66,812	491,239	168,426	9,948	46,988	11,633	236,995	501,011	22,033	2,249	7,646
28/9	426,448	84,242	12,905	523,595	34,396	0	67,448	490,183	173,309	8,469	45,054	10,523	237,355	489,392	24,163	2,374	7,666
28年上期	2,646,325	528,528	80,888	3,255,741	204,278	2	405,365	3,102,542	173,309	8,469	45,054	10,523	237,355	3,053,632	141,722	13,428	46,959

硫酸設備能力および操業率

年月	原料工場別操業設備能力(100%)										原料工場別操業率%					年月
	日産能力 t/d					月産能力 t/月					製錬ガス	硫化鈦	硫黄	その他	平均	
	製錬ガス	硫化鈦	硫黄	その他	合計	製錬ガス	硫化鈦	硫黄	その他	合計						
27年上期	-	-	-	-	-	3,449,916	0	775,005	181,719	4,406,640	77.5	0	69.4	49.2	74.9	27年上期
27/10	18,852	0	4,235	993	24,080	584,412	0	131,285	30,783	746,480	59.2	0	63.0	39.0	59.0	27/10
27/11	18,852	0	4,235	993	24,080	565,560	0	127,050	29,790	722,400	43.0	0	60.9	43.4	46.2	27/11
27/12	18,852	0	4,235	993	24,080	584,412	0	131,285	30,783	746,480	74.1	0	73.2	52.6	73.1	27/12
27/7~12	-	-	-	-	-	3,468,768	0	779,240	182,712	4,430,720	66.0	0	66.0	49.7	65.3	27/7~12
H27暦年	-	-	-	-	-	6,879,360	0	1,545,775	362,445	8,787,580	72.5	0	69.6	47.3	70.9	H27暦年
28/1	18,852	0	4,235	993	24,080	584,412	0	131,285	30,783	746,480	79.7	0	67.0	52.2	76.3	28/1
28/2	18,852	0	4,235	993	24,080	546,708	0	122,815	28,797	698,320	81.0	0	72.0	42.4	77.9	28/2
28/3	18,852	0	4,235	993	24,080	584,412	0	131,285	30,783	746,480	78.6	0	66.3	43.3	74.9	28/3
27年下期	-	-	-	-	-	3,449,916	0	775,005	181,719	4,406,640	69.3	0	67.0	45.5	67.9	27年下期
H27年度	-	-	-	-	-	6,899,832	0	1,550,010	363,438	8,813,280	73.4	0	68.2	47.4	71.4	H27年度
28/4	18,852	0	4,235	993	24,080	565,560	0	127,050	29,790	722,400	77.5	0	65.7	40.4	73.9	28/4
28/5	18,852	0	4,235	993	24,080	584,412	0	131,285	30,783	746,480	79.2	0	60.6	47.0	74.6	28/5
28/6	18,852	0	4,235	993	24,080	565,560	0	127,050	29,790	722,400	79.3	0	69.2	50.5	76.4	28/6
28/1~6	-	-	-	-	-	3,431,064	0	770,770	180,726	4,382,560	79.2	0	66.7	46.0	75.6	28/1~6
28/7	18,852	0	4,235	993	24,080	584,412	0	131,285	30,783	746,480	76.4	0	70.6	57.4	74.6	28/7
28/8	18,852	0	4,235	993	24,080	584,412	0	131,285	30,783	746,480	72.4	0	70.8	53.9	71.4	28/8
28/9	18,852	0	4,235	993	24,080	565,560	0	127,050	29,790	722,400	75.4	0	65.1	48.3	72.5	28/9
28年上期	-	-	-	-	-	3,449,916	0	775,005	181,719	4,406,640	76.7	0	67.0	49.6	73.9	28年上期

(注) 1. 操業設備能力とは長期休止設備能力を除いたもの。

2. 年度および半期の能力は面積能力(月産能力の合計)。

回収硫黄統計

生産・出荷・在庫指数

セメントおよび石こうボード統計

(t)

(平成22年を100としたときの原指数)

年月	生産量	月末在庫量	硫酸消費量*	輸出货量
27年上期	845,211	125,222	192,745	592,951
27/10	130,866	113,427	29,382	85,153
27/11	129,323	105,437	28,077	117,395
27/12	157,716	112,359	34,397	84,950
27/7~12	855,475	112,359	183,844	578,363
27年暦年	1,733,338	112,359	384,227	1,191,716
28/1	168,103	132,783	31,563	104,516
28/2	163,595	168,368	31,273	94,182
28/3	164,516	172,075	30,699	112,726
27年下期	914,119	168,368	185,391	598,922
H27年度	1,759,330	168,368	378,136	1,191,873
28/4	155,696	159,301	30,021	112,314
28/5	146,123	126,881	26,465	153,343
27/6	124,315	94,721	30,057	141,094
27/1~6	922,348	94,721	180,078	718,175
28/7	147,152	88,807	31,154	100,396
28/8	162,123	101,473	31,137	98,681

(経産省 生産動態統計確報 *印は硫酸協会資料)

年月	鈦工業			化学工業(除医薬品)		
	生産	出荷	在庫	生産	出荷	在庫
H25年度	98.9	98.7	98.9	95.6	95.2	103.1
H26年度	98.4	97.5	104.9	92.5	90.7	104.2
H27年度	97.4	96.3	106.8	95.6	92.5	109.3
27/8	88.5	88.1	116.9	92.2	87.1	107.1
27/9	102.0	102.7	112.8	98.4	93.4	108.1
27/10	100.1	98.9	114.1	100.1	97.0	106.7
27/11	97.4	95.9	115.5	98.0	93.4	107.9
27/12	97.8	98.2	112.3	98.4	96.0	109.7
28/1	89.8	88.1	116.2	93.3	87.1	115.9
28/2	94.4	93.8	114.0	96.3	92.7	116.4
28/3	108.0	109.7	106.8	97.8	99.9	109.3
28/4	92.8	89.7	107.5	98.8	97.0	107.5
28/5	89.4	86.5	112.6	89.0	87.7	108.6
28/6	100.7	98.2	113.3	92.4	92.0	105.2
28/7	98.7	96.2	113.7	97.2	94.3	104.0
28/8	92.5	89.5	115.0	97.2	90.2	107.5

(化学工業統計月報)

年月	セメント(千トン)			石こうボード(千m ²)		
	生産量	販売量	在庫量	生産量	販売量	在庫量
H25年度	58,828	57,843	1,335	528,868	531,480	24,497
H26年度	62,395	61,134	1,123	566,425	560,267	25,806
H27年度	58,136	57,407	1,152	540,102	538,469	28,276
27/8	4,488	4,311	1,317	37,607	37,952	26,118
27/9	4,457	4,479	1,217	43,139	42,903	26,292
27/10	4,881	4,841	1,145	45,370	46,266	25,343
27/11	4,789	4,658	1,206	44,745	43,614	26,434
27/12	4,930	4,775	1,304	43,744	43,092	27,042
28/1	3,963	3,964	1,259	40,896	41,771	26,117
28/2	4,270	4,271	1,178	43,702	43,497	26,266
28/3	4,795	4,589	1,280	41,533	41,233	26,490
28/4	3,894	3,943	1,152	39,627	37,779	28,276
28/5	4,202	4,114	1,174	35,265	35,783	27,650
28/6	4,274	4,261	1,120	41,699	42,410	26,882
28/7	4,654	4,534	1,147	43,289	41,612	28,490
28/8	4,226	4,059	1,251	37,492	40,291	25,629

(経産省 生産動態統計確報)