

<プレスリリース>

平成29年9月26日

平成29年8月 硫酸需給状況（速報）

硫酸協会

1. 製錬ガス出硫酸の生産量(8月分)

銅 出	……………	383,071t (前月実績 384,907t)
亜鉛出	……………	49,587t (前月実績 55,267t)
合 計	……………	432,658t (前月実績 440,174t)

2. 定修、休止による硫酸の減産量

平成29年 9月	……………	71,000t
10月	……………	156,000t
11月	……………	222,000t

平成29年8月硫酸需給バランス表（速報）

平成29年9月22日
硫酸協会

(単位 100% t)

平成29年8月速報			生産量						入荷量		自工場消費量		出荷量		月末在庫		
地区	原料工場別	繰越在庫	製錬ガス	硫化鉱	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	61,347	83,029				83,029	-6,388	780	-420	7,286	-2,353	86,217	11,335	51,653	-9,694	
	硫化鉱工場	4,679					0	0	1,961	49	2	1	3,186	259	3,452	-1,227	
	硫黄工場	8,485				26,299	26,299	1,230	0	0	4,607	1,015	19,860	206	10,317	1,832	
	その他工場	3,480				1,705	2,975	4,680	-830	2,157	641	4,952	722	2,099	-232	3,266	-214
	計	77,991	83,029	0	28,004	2,975	114,008	-5,988	4,898	270	16,847	-615	111,362	11,568	68,688	-9,303	
中 部	製錬ガス工場	5,248	8,608				8,608	373	0	0	3,652	-259	4,871	65	5,333	85	
	硫化鉱工場	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	硫黄工場	23,604				49,018	49,018	-1,957	490	425	11,816	1,118	37,879	1,822	23,417	-187	
	その他工場	967				1,787	1,787	33	0	0	189	20	1,952	971	613	-354	
	計	29,819	8,608	0	49,018	1,787	59,413	-1,551	490	425	15,657	879	44,702	2,858	29,363	-456	
西 部	製錬ガス工場	124,119	341,021				341,021	-1,501	981	491	16,942	-3,085	322,884	3,041	126,295	2,176	
	硫化鉱工場	2,413					0	0	6,864	981	12	-7	5,785	-1,201	3,480	1,067	
	硫黄工場	17,056				20,477	20,477	-223	22,309	1,098	18,741	427	24,620	-191	16,481	-575	
	その他工場	6,741				10,195	10,195	11	0	0	3,735	34	5,976	-359	7,225	484	
	計	150,329	341,021	0	20,477	10,195	371,693	-1,713	30,154	2,570	39,430	-2,631	359,265	1,290	153,481	3,152	
全 国	製錬ガス工場	190,714	432,658			0	432,658	-7,516	1,761	71	27,880	-5,697	413,972	14,441	183,281	-7,433	
	硫化鉱工場	7,092				0	0	0	8,825	1,030	14	-6	8,971	-942	6,932	-160	
	硫黄工場	49,145				95,794	95,794	-950	22,799	1,523	35,164	2,560	82,359	1,837	50,215	1,070	
	その他工場	11,188				1,705	16,662	-786	2,157	641	8,876	776	10,027	380	11,104	-84	
	合計	250,977	432,658	0	97,499	14,957	545,114	-9,252	25,937	2,655	71,200	-1,788	506,358	16,658	244,470	-6,507	
合 計	製造工場計	250,977	432,658	0	97,499	14,957	545,114	-9,252	25,937	2,655	71,200	-1,788	506,358	16,658	244,470	-6,507	
	中継地等工場計	7,162	0	0	0	0	0	0	9,605	610	734	-579	8,971	-942	7,062	-100	
	合計	258,139	432,658	0	97,499	14,957	545,114	-9,252	35,542	3,265	71,934	-2,367	515,329	15,716	251,532	-6,607	

消費量 = 内需 301,979 + 輸出 249,742 (出荷船積ベース) = 551,721 前月比 10,084

(1)操業能力 t/d

東 部	6,176	製錬ガス工場	18,844
中 部	2,729	硫化鉱工場	0
西 部	15,167	硫黄工場	4,235
		その他工場	993
計	24,072	前月比	0

(2)操業率 %

東 部	59.5	-3.1	製錬ガス工場	74.1	-1.3
中 部	70.2	-1.8	硫化鉱工場	0.0	0.0
西 部	79.1	-0.4	硫黄工場	73.0	-0.7
			その他工場	54.1	-2.6
平均	73.0		前月比		-1.2

硫酸需給実績

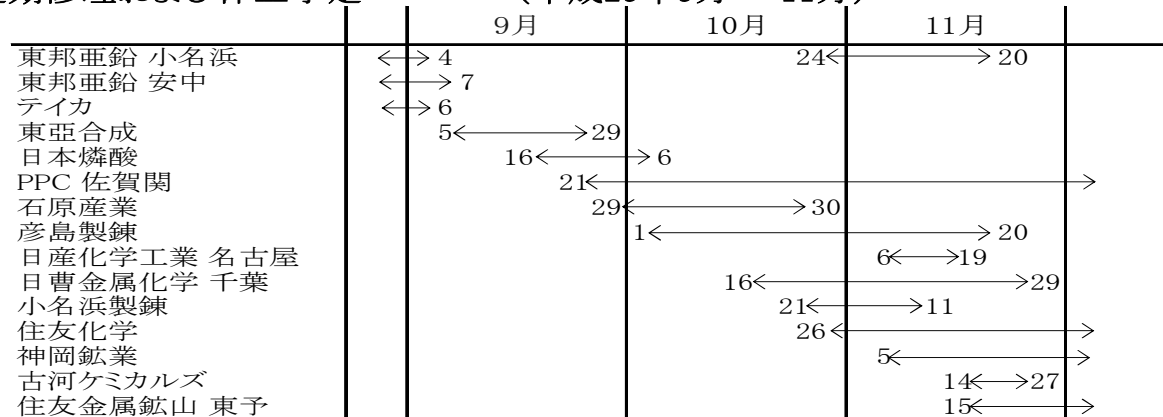
(100% 1,000t)

	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	前月比 増減	前年同月 比増減	4月～8月累計			
	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8			H27	H28	H29	前年比%
月初在庫	222.6	231.8	251.2	220.4	237.0	237.4	251.7	204.2	182.6	281.3	247.7	207.9	213.6	250.9	245.4	258.1	12.7	37.7	219	285	208	72.9
(原料別生産)																						
製錬ガス	462.6	448.6	446.7	423.4	426.4	438.2	362.4	385.7	459.2	410.2	408.2	395.8	454.1	448.6	440.2	432.7	-7.5	9.3	2,279	2,220	2,171	97.8
硫化鉍	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
硫黄	81.3	89.6	94.0	94.6	84.2	74.6	84.8	100.1	98.1	91.4	96.8	97.2	94.2	96.2	98.4	97.5	-0.9	2.9	482	444	483	108.8
その他	12.8	13.4	16.3	15.0	12.9	13.1	13.1	14.1	14.1	11.4	11.1	12.4	13.1	13.3	15.8	15.0	-0.8	0.0	67	68	70	102.4
合計	556.7	551.6	557.0	532.9	523.6	525.8	460.3	499.9	571.5	512.9	516.0	505.4	561.4	558.1	554.4	545.1	-9.3	12.2	2,829	2,732	2,724	99.7
(操業度)																						
操業能力 t/d	24,080	24,080	24,080	24,080	24,080	24,080	24,080	24,080	24,080	24,080	24,080	24,072	24,072	24,072	24,072	24,072	—	—	3,684	3,684	3,683	—
操業率 %	74.6	76.4	74.6	71.4	72.5	70.4	63.7	67.0	76.6	76.1	69.1	70.0	75.2	77.3	74.3	73.0	-1.2	1.7	76.8	74.2	74.0	—
(需要)																						
肥料用	22.7	23.9	24.8	24.0	24.3	26.5	25.8	27.4	29.3	28.1	35.6	30.9	26.9	21.6	22.5	27.9	5.4	3.9	133	122	130	106.5
工業用	304.0	217.3	285.4	224.2	254.4	294.9	258.2	267.9	213.0	285.9	273.5	282.4	252.9	275.3	309.4	274.1	-35.3	49.9	1,405	1,312	1,394	106.2
内需計	326.6	241.2	310.2	248.2	278.7	321.4	284.0	295.3	242.3	314.0	309.1	313.3	279.8	296.9	331.9	302.0	-30.0	53.8	1,538	1,434	1,524	106.3
輸出	220.9	290.9	277.6	268.2	244.6	190.0	223.9	226.1	230.5	232.5	246.7	186.4	244.3	266.8	209.7	249.7	40.0	-18.4	1,262	1,346	1,157	85.9
合計	547.5	532.2	587.8	516.3	523.2	511.5	507.9	521.5	472.8	546.5	555.9	499.7	524.1	563.6	541.6	551.7	10.1	35.4	2,800	2,780	2,681	96.4
月末在庫	231.8	251.2	220.4	237.0	237.4	251.7	204.2	182.6	281.3	247.7	207.9	213.6	250.9	245.4	258.1	251.5	-6.6	14.5	247	237	252	106.1

注) 平成29年8月は速報値。 需要内訳は原単位計算。 輸出は財務省貿易統計、ただし平成29年8月は事業所出荷船積ベース。

定期修理および休止予定

(平成29年9月～11月)



硫酸需要内訳

(100% 1,000t)

年月	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	前月比 増減	前年比 増減	4月～8月累計			
	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8			H27	H28	H29	前年比%
硫 安	13.6	14.8	13.9	12.8	15.3	15.2	14.3	15.1	15.6	14.5	20.1	16.7	15.1	13.8	13.4	15.0	1.6	2.2	69	72	74	102.8
リン酸肥料	9.1	9.1	10.9	11.2	9.0	11.3	11.5	12.3	13.7	13.5	15.5	14.2	11.8	7.7	9.1	12.9	3.8	1.7	64	50	56	112.0
肥料用 計	22.7	23.9	24.8	24.0	24.3	26.5	25.8	27.4	29.3	28.1	35.6	30.9	26.9	21.6	22.5	27.9	5.4	3.9	133	122	130	106.5
カプロラクタム	14.4	16.8	24.7	23.5	18.9	18.7	14.4	23.3	24.2	20.5	24.4	21.7	16.7	14.3	22.8	22.1	-0.7	-1.4	160	101	98	96.3
酸化チタン	38.4	37.8	33.6	38.6	36.4	14.9	34.8	43.2	40.7	37.3	38.9	37.5	41.8	40.9	39.2	39.8	0.6	1.2	181	183	199	108.7
硫酸アルミニウム	22.1	22.9	22.5	21.9	23.0	23.0	22.4	22.3	21.6	21.4	24.2	21.4	22.1	21.4	21.7	22.1	0.4	0.2	110	112	109	97.5
フッ化水素酸	7.3	5.1	10.8	9.8	9.6	9.0	8.7	8.9	8.9	7.4	7.3	9.6	7.3	4.8	9.8	8.4	-1.4	-1.4	48	42	40	94.7
MMAモノマー	11.1	2.0	10.9	11.3	11.0	11.3	11.0	11.6	11.2	10.4	11.3	11.0	11.4	2.0	10.7	10.4	-0.3	-0.9	46	47	46	97.8
有機薬品*	1.3	1.7	1.7	1.6	1.7	1.4	1.7	1.7	1.6	1.5	1.4	1.0	1.3	1.7	1.5	1.9	0.4	0.3	27	7	7	100.2
鉄 鋼*	2.2	2.9	3.1	3.3	2.2	3.5	2.6	2.0	2.4	2.7	1.8	2.2	3.8	2.7	2.8	3.3	0.5	0.0	13	14	15	103.7
油脂製品*	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.3	1.2	1.2	1.2	1.5	1.3	-0.2	0.2	6	6	7	113.7
紙・パルプ*	9.1	8.8	9.3	8.4	8.3	9.5	7.2	7.9	8.9	8.4	9.3	7.8	8.5	7.2	7.9	8.6	0.7	0.2	38	43	40	93.1
中和石こう*	23.9	22.5	21.2	17.8	19.5	26.7	22.1	13.1	21.8	21.0	18.6	15.4	19.5	21.4	23.8	20.0	-3.8	2.2	107	107	100	94.0
石油精製*	1.4	1.8	1.7	1.1	1.8	1.7	1.9	1.7	2.1	1.8	1.3	1.2	2.0	1.8	2.0	1.7	-0.3	0.6	8	8	9	113.5
鉱山・製錬*	5.9	6.3	5.5	4.3	5.0	6.4	5.9	6.0	5.2	5.3	5.2	5.5	5.9	6.1	6.0	5.0	-1.0	0.7	32	28	29	103.3
蓄電池*	1.6	1.9	1.8	1.5	1.9	1.9	2.0	1.9	1.9	2.0	2.0	1.8	1.8	2.2	2.1	1.8	-0.3	0.3	7	8	10	115.3
特掲品目 計	139.7	131.6	148.1	144.0	140.3	129.3	135.9	144.7	151.6	140.8	147.0	137.4	143.5	127.6	151.9	146.4	-5.5	2.4	784	705	707	100.2
工業用(その他)	164.3	85.7	137.3	80.2	114.1	165.7	122.2	123.2	61.4	145.1	126.5	145.0	109.4	147.7	157.6	127.7	-29.9	47.5	621	607	687	113.3
工業用 計	304.0	217.3	285.4	224.2	254.4	294.9	258.2	267.9	213.0	285.9	273.5	282.4	252.9	275.3	309.4	274.1	-35.3	49.9	1,405	1,312	1,394	106.2
内 需 計	326.6	241.2	310.2	248.2	278.7	321.4	284.0	295.3	242.3	314.0	309.1	313.3	279.8	296.9	331.9	302.0	-30.0	53.8	1,538	1,434	1,524	106.3
輸 出	220.9	290.9	277.6	268.2	244.6	190.0	223.9	226.1	230.5	232.5	246.7	186.4	244.3	266.8	209.7	249.7	40.0	-18.4	1,262	1,346	1,157	85.9
合 計	547.5	532.2	587.8	516.3	523.2	511.5	507.9	521.5	472.8	546.5	555.9	499.7	524.1	563.6	541.6	551.7	10.1	35.4	2,800	2,780	2,681	96.4

注1. 平成29年8月は速報値。 2. 特掲品目は原単位計算。但し*印は硫酸消費状況表による。 3. 輸出は通関統計、但し平成29年8は工場出荷船積ベース。

4. H22年1月からレーヨン統計及びビニロン統計が無くなりカプロラクタムのみ。H27年10月からカプロラクタム液相法設備停止により原単位変更。