

<プレスリリース>

平成29年8月24日

平成29年7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(7月分)

銅 出	……………	384,907t (前月実績 381,487t)
亜鉛出	……………	55,267t (前月実績 67,150t)
合 計	……………	440,174t (前月実績 448,637t)

2. 定修、休止による硫酸の減産量

平成29年 8月	……………	25,000t
9月	……………	72,000t
10月	……………	160,000t

平成29年7月硫酸需給バランス表（速報）

平成29年8月23日

硫酸協会

(単位 100% t)

平成29年7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	55,251	89,417				89,417	-11,523	1,200	-133	9,639	1,569	74,882	-13,808	61,347	6,096
	硫化鉱工場	5,695					0	0	1,912	0	1	0	2,927	-313	4,679	-1,016
	硫黄工場	6,662				25,069	25,069	1,975	0	0	3,592	-730	19,654	1,815	8,485	1,823
	その他工場	3,015				1,643	5,510	1,483	1,516	42	4,230	720	2,331	145	3,480	465
	計	70,623	89,417	0	26,712	3,867	119,996	-8,065	4,628	-91	17,462	1,559	99,794	-12,161	77,991	7,368
中部	製錬ガス工場	5,730	8,235				8,235	-500	0	0	3,911	310	4,806	-381	5,248	-482
	硫化鉱工場	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	硫黄工場	19,319				50,975	50,975	293	65	-387	10,698	-647	36,057	-1,793	23,604	4,285
	その他工場	363				1,754	1,754	-82	0	0	169	-21	981	-971	967	604
	計	25,412	8,235	0	50,975	1,754	60,964	-289	65	-387	14,778	-358	41,844	-3,145	29,819	4,407
西部	製錬ガス工場	120,977	342,522				342,522	3,560	490	-2,451	20,027	730	319,843	-15,430	124,119	3,142
	硫化鉱工場	3,535					0	0	5,883	-2,945	19	8	6,986	-276	2,413	-1,122
	硫黄工場	18,270				20,700	20,700	-145	21,211	3,970	18,314	3,372	24,811	794	17,056	-1,214
	その他工場	6,593				10,184	10,184	1,176	0	0	3,701	116	6,335	881	6,741	148
	計	149,375	342,522	0	20,700	10,184	373,406	4,591	27,584	-1,426	42,061	4,226	357,975	-14,031	150,329	954
全国	製錬ガス工場	181,958	440,174			0	440,174	-8,463	1,690	-2,584	33,577	2,609	399,531	-29,619	190,714	8,756
	硫化鉱工場	9,230				0	0	0	7,795	-2,945	20	8	9,913	-589	7,092	-2,138
	硫黄工場	44,251				96,744	96,744	2,123	21,276	3,583	32,604	1,995	80,522	816	49,145	4,894
	その他工場	9,971				1,643	17,448	2,577	1,516	42	8,100	815	9,647	55	11,188	1,217
	合計	製造工場計	236,017	440,174	0	98,387	15,805	554,366	-3,763	23,282	1,174	72,988	5,414	489,700	-28,748	250,977
	中継地等工場計	9,393	0	0	0	0	0	0	8,995	-3,078	1,313	13	9,913	-589	7,162	-2,231
	合計	245,410	440,174	0	98,387	15,805	554,366	-3,763	32,277	-1,904	74,301	5,427	499,613	-29,337	258,139	12,729

消費量 = 内需 303,726 + 輸出 237,911 (出荷船積ベース) = 541,637 前月比 -22,006

(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	62.7	-6.4	製錬ガス工場	75.4	-4.0
中部	72.1	-2.8	硫化鉱工場	0.0	0.0
西部	79.4	-1.6	硫黄工場	73.7	-0.8
			その他工場	56.7	6.8
平均	74.3		前月比		-3.0

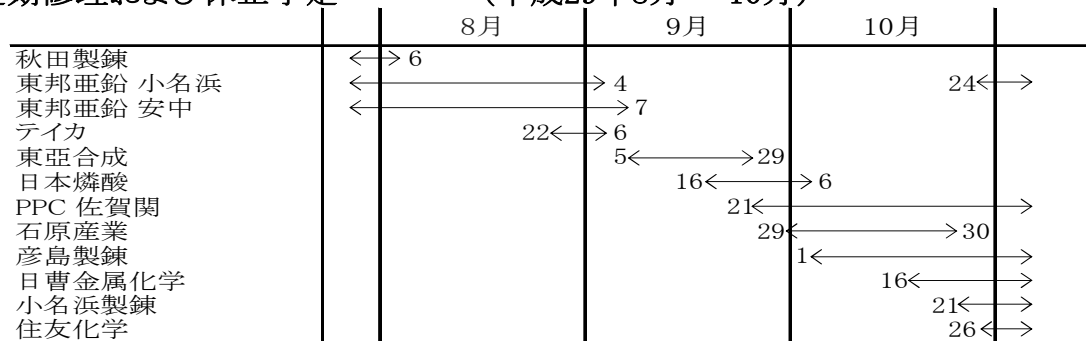
硫酸需給実績

(100% 1,000t)

	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	前月比 増減	前年同月 比増減	4月～7月累計			
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7			H27	H28	H29	前年比%
月初在庫	285.2	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	-5.5	-5.8	219	285	208	72.9
(原料別生産)																						
製錬ガス	438.5	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	-8.5	-6.6	1,855	1,796	1,739	96.8
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	84.8	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	2.2	4.3	381	350	386	110.4
その他	10.6	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	2.5	-0.4	52	53	55	103.1
合計	533.9	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	-3.8	-2.7	2,288	2,199	2,179	99.1
(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	24,080	24,072	24,072	24,072	24,072	—	—	2,938	2,938	2,937	—
操業率 %	73.9	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	-3.0	-0.3	77.9	74.9	74.2	—
(需要)																						
肥料用	26.4	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	28.9	7.3	4.0	108	98	108	110.6
工業用	281.4	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	274.9	-0.4	-10.5	1,127	1,088	1,085	99.8
内需計	307.8	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	303.7	6.8	-6.5	1,235	1,186	1,194	100.7
輸出	288.8	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	237.9	-28.8	-39.7	1,008	1,078	935	86.8
合計	596.6	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	-22.0	-46.2	2,243	2,264	2,129	94.0
月末在庫	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	264	220	258	117.1

注) 平成29年7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7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8月～10月)



硫酸需要内訳

(100% 1,000t)

年月	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H28	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	前月比 増減	前年比 増減	4月～7月累計			
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7			H27	H28	H29	前年比%
硫 安	17.0	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	15.8	1.9	1.8	54	59	61	103.6
リン酸肥料	9.5	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	13.1	5.4	2.2	53	39	47	121.3
肥料用 計	26.4	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	28.9	7.3	4.0	108	98	108	110.6
カプロラクタム	21.9	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	21.0	6.7	-3.7	132	78	74	94.6
酸化チタン	34.9	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	39.8	-1.1	6.2	151	145	160	110.7
硫酸アルミニウム	22.2	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	22.1	0.6	-0.4	90	90	87	97.0
フッ化水素酸	9.0	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	8.1	3.3	-2.7	40	32	30	92.2
MMAモノマー	11.1	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	10.4	8.5	-0.5	35	35	35	98.8
有機薬品*	1.2	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	-0.2	-0.2	22	6	6	94.6
鉄 鋼*	2.9	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	0.1	-0.3	11	11	11	104.4
油脂製品*	1.2	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	0.3	0.3	5	5	5	111.8
紙・パルプ*	7.3	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	8.0	0.8	-1.3	31	34	31	91.2
中和石こう*	21.1	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	24.0	2.6	2.8	89	89	80	90.5
石油精製*	1.7	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	0.2	0.3	6	7	7	105.9
鉱山・製錬*	5.6	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	-0.1	0.5	27	23	24	101.1
蓄電池*	1.7	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	-0.1	0.3	6	7	8	113.7
特掲品目 計	141.9	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	149.3	21.7	1.2	645	561	558	99.4
工業用(その他)	139.4	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	125.6	-22.1	-11.7	482	527	528	100.2
工業用 計	281.4	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	274.9	-0.4	-10.5	1,127	1,088	1,085	99.8
内 需 計	307.8	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	303.7	6.8	-6.5	1,235	1,186	1,194	100.7
輸 出	288.8	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	237.9	-28.8	-39.7	1,008	1,078	935	86.8
合 計	596.6	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	-22.0	-46.2	2,243	2,264	2,129	94.0

注1. 平成29年7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7月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。