

<プレスリリース>

平成30年6月26日

平成30年5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(5月分)

銅出	……………	383,361t (前月実績 397,904t)
亜鉛出	……………	69,239t (前月実績 68,446t)
合計	……………	452,600t (前月実績 466,350t)

2. 定修、休止による硫酸の減産量

平成30年 6月	……………	2,000t
7月	……………	22,000t
8月	……………	13,000t

平成30年5月硫酸需給バランス表（速報）

平成30年6月21日
硫酸協会

(単位 100% t)

平成30年5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	46,272	107,101				107,101	-3,463	1,337	42	7,621	-1,803	89,466	-9,680	57,623	11,351
	硫化鉱工場	4,109					0	0	3,431	29	2	1	3,007	221	4,531	422
	硫黄工場	4,450			24,127		24,127	1,369	0	0	3,129	-951	17,909	-2,822	7,539	3,089
	その他工場	2,592			1,891	3,028	4,919	-612	1,743	343	4,245	-617	2,436	246	2,573	-19
	計	57,423	107,101	0	26,018	3,028	136,147	-2,706	6,511	414	14,997	-3,370	112,818	-12,035	72,266	14,843
中 部	製錬ガス工場	3,933	8,410				8,410	2,767	0	0	2,534	1,420	5,173	1,255	4,636	703
	硫化鉱工場	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	硫黄工場	20,235			52,082		52,082	522	142	-120	13,417	1,072	39,416	916	19,626	-609
	その他工場	579				1,648	1,648	1,452	0	0	194	55	971	971	1,062	483
	計	24,747	8,410	0	52,082	1,648	62,140	4,741	142	-120	16,145	2,547	45,560	3,142	25,324	577
西 部	製錬ガス工場	129,475	337,089				337,089	-13,054	2,746	881	17,749	1,854	319,837	-43,769	131,724	2,249
	硫化鉱工場	3,216					0	0	6,863	-982	10	-16	7,918	943	2,151	-1,065
	硫黄工場	18,310			20,638		20,638	553	15,672	-7,001	13,405	-6,006	21,965	-465	19,250	940
	その他工場	7,330				7,339	7,339	-1,527	0	0	3,431	-212	5,321	1,129	5,917	-1,413
	計	158,331	337,089	0	20,638	7,339	365,066	-14,028	25,281	-7,102	34,595	-4,380	355,041	-42,162	159,042	711
全 国	製錬ガス工場	179,680	452,600		0	0	452,600	-13,750	4,083	923	27,904	1,471	414,476	-52,194	193,983	14,303
	硫化鉱工場	7,325					0	0	10,294	-953	12	-15	10,925	1,164	6,682	-643
	硫黄工場	42,995			96,847	0	96,847	2,444	15,814	-7,121	29,951	-5,885	79,290	-2,371	46,415	3,420
	その他工場	10,501			1,891	12,015	13,906	-687	1,743	343	7,870	-774	8,728	2,346	9,552	-949
	合計	240,501	452,600	0	98,738	12,015	563,353	-11,993	31,934	-6,808	65,737	-5,203	513,419	-51,055	256,632	16,131

消費量 = 内需 296,749 + 輸出 250,473 (出荷船積ベース) = 547,222 前月比 -49,450

(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	15,176	硫黄工場	4,235
		その他工場	1,002
計	24,081	前月比	0

(2)操業率 %

東 部	71.1	-3.8	製錬ガス工場	77.5	-5.0
中 部	73.5	3.3	硫化鉱工場	0.0	0.0
西 部	77.6	-5.7	硫黄工場	73.8	-0.5
			その他工場	44.8	-3.8
平均	75.5		前月比		-4.2

硫酸需給実績

(100% 1,000t)

	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H30	H30	H30	H30	H30	前月比 増減	前年 同月比 増減	4月～5月累計			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5			H28	H29	H30	前年比%
月初在庫	281.3	247.7	207.9	213.6	250.9	245.4	258.1	251.5	277.2	288.9	232.4	246.4	256.0	242.8	261.8	240.5	-21.3	26.9	285	208	262	126.0
(原料別生産)																						
製錬ガス	410.2	408.2	395.8	454.1	448.6	440.2	432.7	405.1	340.5	258.6	391.9	474.9	436.2	466.4	466.4	452.6	-13.8	-1.5	901	850	919	108.1
硫化鋇	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
硫黄	91.4	96.8	97.2	94.2	96.2	98.4	97.5	69.7	86.5	87.3	99.0	100.7	91.5	95.6	96.1	98.7	2.7	4.5	166	191	195	101.8
その他	11.4	11.1	12.4	13.1	13.3	15.8	15.0	14.8	12.1	12.2	13.6	15.3	13.2	12.4	12.9	12.0	-0.9	-1.1	23	26	25	97.7
合計	512.9	516.0	505.4	561.4	558.1	554.4	545.1	489.7	439.1	358.0	504.4	590.9	540.9	574.4	575.3	563.4	-12.0	1.9	1,091	1,067	1,139	106.7
(操業度)																						
操業能力 t/d	24,080	24,080	24,072	24,072	24,072	24,072	24,072	24,072	24,072	24,072	24,072	24,072	24,072	24,072	24,081	24,081	—	—	1,469	1,468	1,469	—
操業率 %	76.1	69.1	70.0	75.2	77.3	74.3	73.0	67.8	58.8	49.6	67.6	79.2	80.2	77.0	79.6	75.5	-4.2	0.2	74.2	72.7	77.5	—
(需要)																						
肥料用	28.1	35.6	30.9	26.9	21.6	22.4	21.7	23.6	24.8	26.3	27.0	26.0	24.8	30.2	25.0	28.2	3.2	1.3	49	58	53	92.1
工業用	285.9	273.5	282.4	252.9	275.3	309.5	269.3	225.3	256.9	270.6	334.6	246.0	259.6	315.8	225.8	268.5	42.7	15.7	585	535	494	92.4
内需計	314.0	309.1	313.3	279.8	296.9	331.9	291.0	249.0	281.7	296.9	361.5	271.9	284.4	346.0	250.8	296.7	45.9	17.0	634	593	548	92.3
輸出	232.5	246.7	186.4	244.3	266.8	209.7	260.7	215.1	145.6	117.6	128.8	309.4	269.7	209.4	345.9	250.5	-95.4	6.2	510	431	596	138.5
合計	546.5	555.9	499.7	524.1	563.6	541.6	551.7	464.0	427.4	414.6	490.4	581.3	554.1	555.4	596.7	547.2	-49.5	23.1	1,144	1,024	1,144	111.7
月末在庫	247.7	207.9	213.6	250.9	245.4	258.1	251.5	277.2	288.9	232.4	246.4	256.0	242.8	261.8	240.5	256.6	16.1	5.7	232	251	257	102.3

注) 平成30年5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30年5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30年6月～8月)

	6月	7月	8月
東邦亜鉛 小名浜	←→ 4	8← → 6	
東邦亜鉛 安中		19← → 22	
エヌシー環境	←→ 5		
秋田製錬		21← → 7	
テイカ			27← →

硫酸需要内訳

(100% 1,000t)

年月	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H30	H30	H30	H30	H30	前月比 増減	前年 同月比 増減	4月～5月累計			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5			H28	H29	H30	前年比%
硫 安	14.5	20.1	16.7	15.1	13.8	13.4	12.7	14.5	14.5	14.6	15.8	15.6	14.0	15.8	16.2	16.5	0.3	1.4	31	32	33	102.7
リン酸肥料	13.5	15.5	14.2	11.8	7.7	9.0	9.0	9.1	10.2	11.7	11.1	10.4	10.7	14.4	8.8	11.7	2.9	-0.1	19	26	21	79.1
肥料用 計	28.1	35.6	30.9	26.9	21.6	22.4	21.7	23.6	24.8	26.3	27.0	26.0	24.8	30.2	25.0	28.2	3.2	1.3	49	58	53	92.1
カプロラクタム	20.5	24.4	21.7	16.7	14.3	22.8	23.8	17.7	19.4	16.1	22.7	24.4	22.2	24.8	23.7	23.2	-0.5	6.4	36	38	47	122.0
酸化チタン	37.3	38.9	37.5	41.8	40.9	39.2	37.5	38.4	17.0	38.0	42.2	43.4	36.9	41.1	40.7	39.8	-0.9	-2.0	73	79	80	101.5
硫酸アルミニウム	21.4	24.2	21.4	22.1	21.4	21.7	22.8	22.4	23.1	22.1	22.7	21.3	20.6	23.1	21.2	22.1	0.9	0.0	44	44	43	99.5
フッ化水素酸	7.4	7.3	9.6	7.3	4.8	9.8	10.2	10.1	7.7	10.7	9.2	9.0	8.9	7.7	9.3	9.4	0.0	2.0	16	17	19	110.7
MMAモノマー	10.4	11.3	11.0	11.4	2.0	10.7	11.4	11.1	11.3	10.8	11.6	11.2	10.2	11.3	11.0	11.3	0.3	-0.1	22	22	22	99.4
有機薬品*	1.5	1.4	1.0	1.3	1.7	1.5	1.9	1.6	1.8	2.0	1.8	1.8	1.7	1.3	1.6	1.8	0.2	0.5	3	2	3	143.8
鉄 鋼*	2.7	1.8	2.2	3.8	2.7	2.8	3.3	2.0	1.8	2.6	2.5	2.4	2.9	2.7	2.5	2.1	-0.4	-1.7	5	6	5	76.0
油脂製品*	1.0	1.3	1.2	1.2	1.2	1.5	1.2	1.2	1.4	1.3	1.0	1.0	1.1	1.3	1.3	1.4	0.1	0.2	2	2	3	109.8
紙・パルプ*	8.4	9.3	7.8	8.5	7.2	7.9	8.6	9.3	8.9	6.9	7.4	8.1	6.1	8.9	6.3	7.9	1.6	-0.6	16	16	14	87.2
中和石こう*	21.0	18.6	15.4	19.5	21.4	23.8	19.9	16.2	28.9	23.3	24.6	19.6	21.0	16.4	19.3	20.0	0.7	0.5	45	35	39	112.6
石油精製*	1.8	1.3	1.2	2.0	1.8	2.0	1.7	1.5	1.1	1.5	1.2	1.0	1.3	1.2	1.4	1.6	0.2	-0.4	3	3	3	93.8
鉱山・製錬*	5.3	5.2	5.5	5.9	6.1	6.0	4.4	5.2	6.5	6.6	6.2	6.2	5.5	10.4	6.8	6.5	-0.3	0.6	11	11	13	116.2
蓄電池*	2.0	2.0	1.8	1.8	2.2	2.1	1.8	1.8	2.1	2.0	1.7	1.9	2.0	2.1	1.9	2.0	0.1	0.2	3	4	4	107.9
特掲品目 計	140.8	147.0	137.4	143.5	127.6	151.9	148.6	138.5	131.0	143.9	154.8	151.3	140.4	152.2	147.1	149.0	1.9	5.6	282	281	296	105.4
工業用(その他)	145.1	126.5	145.0	109.4	147.7	157.7	120.8	86.9	126.0	126.8	179.8	94.6	119.2	163.6	78.7	119.5	40.8	10.1	304	254	198	77.9
工業用 計	285.9	273.5	282.4	252.9	275.3	309.5	269.3	225.3	256.9	270.6	334.6	246.0	259.6	315.8	225.8	268.5	42.7	15.7	585	535	494	92.4
内 需 計	314.0	309.1	313.3	279.8	296.9	331.9	291.0	249.0	281.7	296.9	361.5	271.9	284.4	346.0	250.8	296.7	45.9	17.0	634	593	548	92.3
輸 出	232.5	246.7	186.4	244.3	266.8	209.7	260.7	215.1	145.6	117.6	128.8	309.4	269.7	209.4	345.9	250.5	-95.4	6.2	510	431	596	138.5
合 計	546.5	555.9	499.7	524.1	563.6	541.6	551.7	464.0	427.4	414.6	490.4	581.3	554.1	555.4	596.7	547.2	-49.5	23.1	1,144	1,024	1,144	111.7

注1. 平成30年5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30年5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。