

<プレスリリース>

平成30年3月26日

平成30年2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(2月分)

銅 出	……………	369,249t (前月実績 404,529t)
亜鉛出	……………	66,973t (前月実績 70,405t)
合 計	……………	436,222t (前月実績 474,934t)

2. 定修、休止による硫酸の減産量

平成30年 3月	……………	7,000t
4月	……………	0t
5月	……………	9,000t

平成30年2月硫酸需給バランス表（速報）

平成30年3月22日
硫酸協会

(単位 100% t)

平成30年2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	59,097	102,888				102,888	-6,709	1,274	-225	7,958	-1,165	93,839	-2,981	61,462	2,365
	硫化鉱工場	1,262					0	0	3,978	652	1	0	2,946	-525	2,293	1,031
	硫黄工場	5,561				22,827	22,827	-3,680	0	0	4,700	-1,080	17,721	-2,319	5,967	406
	その他工場	2,742				1,596	4,729	-172	601	-863	3,214	-1,488	2,130	244	2,728	-14
	計	68,662	102,888	0	24,423	3,133	130,444	-10,561	5,853	-436	15,873	-3,733	116,636	-5,581	72,450	3,788
中 部	製錬ガス工場	4,650	8,512				8,512	-1,575	0	0	3,491	217	3,933	-636	5,738	1,088
	硫化鉱工場	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	硫黄工場	20,684				46,291	46,291	-6,252	690	451	10,066	-1,540	37,671	-1,355	19,928	-756
	その他工場	548				1,455	1,455	-491	0	0	150	-45	1,313	-609	540	-8
	計	25,882	8,512	0	46,291	1,455	56,258	-8,318	690	451	13,707	-1,368	42,917	-2,600	26,206	324
西 部	製錬ガス工場	135,248	324,822				324,822	-30,428	2,407	-1,715	18,558	2,193	328,750	-11,272	115,169	-20,079
	硫化鉱工場	977					0	0	8,824	3,922	3	-16	6,268	-555	3,530	2,553
	硫黄工場	17,331				20,774	20,774	501	20,923	-1,271	17,486	-3,218	23,825	1,753	17,717	386
	その他工場	7,921				8,594	8,594	-1,207	0	0	3,487	-140	5,304	-1,712	7,724	-197
	計	161,477	324,822	0	20,774	8,594	354,190	-31,134	32,154	936	39,534	-1,181	364,147	-11,786	144,140	-17,337
全 国	製錬ガス工場	198,995	436,222			0	436,222	-38,712	3,681	-1,940	30,007	1,245	426,522	-14,889	182,369	-16,626
	硫化鉱工場	2,239				0	0	0	12,802	4,574	4	-16	9,214	-1,080	5,823	3,584
	硫黄工場	43,576				89,892	89,892	-9,431	21,613	-820	32,252	-5,838	79,217	-1,921	43,612	36
	その他工場	11,211				1,596	14,778	-1,870	601	-863	6,851	-1,673	8,747	-2,077	10,992	-219
	合計	253,619	436,222	0	91,488	13,182	540,892	-50,013	24,621	-3,398	67,798	-6,104	514,486	-18,887	236,848	-16,771
合 計	製造工場計	253,619	436,222	0	91,488	13,182	540,892	-50,013	24,621	-3,398	67,798	-6,104	514,486	-18,887	236,848	-16,771
	中継地等工場計	2,402	0	0	0	0	0	0	14,076	4,349	1,316	-178	9,214	-1,080	5,948	3,546
	合計	256,021	436,222	0	91,488	13,182	540,892	-50,013	38,697	951	69,114	-6,282	523,700	-19,967	242,796	-13,225

消費量 = 内需 286,263 + 輸出 267,854 (出荷船積ベース) = 554,117 前月比 -27,200

(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	75.4	1.8	製錬ガス工場	82.7	1.4
中 部	73.6	-2.7	硫化鉱工場	0.0	0.0
西 部	83.4	1.4	硫黄工場	75.8	0.2
			その他工場	53.2	-0.9
平均	80.2		前月比		1.1

硫酸需給実績

(100% 1,000t)

	H28	H28	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H30	H30	前月比 増減	前年 同月比 増減	4月～2月累計			
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2			H27	H28	H29	前年比%
月初在庫	251.7	204.2	182.6	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	9.6	-25.3	219	285	208	72.9
(原料別生産)																						
製錬ガス	362.4	385.7	459.2	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	-38.7	26.0	4,607	4,702	4,479	95.2
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	84.8	100.1	98.1	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	-9.2	0.1	986	977	1,018	104.2
その他	13.1	14.1	14.1	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	-2.1	1.8	143	147	151	102.8
合計	460.3	499.9	571.5	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	-50.0	28.0	5,736	5,826	5,647	96.9
(操業度)																						
操業能力 t/d	24,080	24,080	24,080	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	—	—	8,067	8,043	8,040	—
操業率 %	63.7	67.0	76.6	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	1.1	4.2	71.1	72.4	70.2	—
(需要)																						
肥料用	25.8	27.4	29.3	28.1	35.6	30.9	26.9	21.6	22.4	21.7	23.6	24.8	26.3	27.0	26.0	26.9	0.9	-1.2	289	283	278	98.2
工業用	258.2	267.9	213.0	285.9	273.5	282.4	252.9	275.3	309.5	269.3	225.3	256.9	270.6	334.6	246.0	259.4	13.4	-26.5	2,890	2,887	2,982	103.3
内需計	284.0	295.3	242.3	314.0	309.1	313.3	279.8	296.9	331.9	291.0	249.0	281.7	296.9	361.5	271.9	286.3	14.3	-27.7	3,180	3,170	3,260	102.9
輸出	223.9	226.1	230.5	232.5	246.7	186.4	244.3	266.8	209.7	260.7	215.1	145.6	117.6	128.8	309.4	267.9	-41.5	35.4	2,481	2,694	2,352	87.3
合計	507.9	521.5	472.8	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	-27.2	7.7	5,660	5,864	5,613	95.7
月末在庫	204.2	182.6	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	-13.2	-4.9	294	248	243	98.0

注) 平成30年2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2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3月～5月)

	3月	4月	5月
東邦亜鉛 契島	4 ← → 24		
ヴァーレ・ジャパン	2 ← → 30		
東邦亜鉛 小名浜			14 ← →
エヌシー環境			21 ← →

硫酸需要内訳

(100% 1,000t)

年月	H28	H28	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H29	H30	H30	前月比 増減	前年 同月比 増減	4月～2月累計			
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2			H27	H28	H29	前年比%
硫 安	14.3	15.1	15.6	14.5	20.1	16.7	15.1	13.8	13.4	12.7	14.5	14.5	14.6	15.8	15.6	15.8	0.2	1.2	157	162	163	100.3
リン酸肥料	11.5	12.3	13.7	13.5	15.5	14.2	11.8	7.7	9.0	9.0	9.1	10.2	11.7	11.1	10.4	11.1	0.7	-2.4	133	121	115	95.4
肥料用計	25.8	27.4	29.3	28.1	35.6	30.9	26.9	21.6	22.4	21.7	23.6	24.8	26.3	27.0	26.0	26.9	0.9	-1.2	289	283	278	98.2
カプロラクタム	14.4	23.3	24.2	20.5	24.4	21.7	16.7	14.3	22.8	23.8	17.7	19.4	16.1	22.7	24.4	23.2	-1.2	2.7	275	221	223	100.7
酸化チタン	34.8	43.2	40.7	37.3	38.9	37.5	41.8	40.9	39.2	37.5	38.4	17.0	38.0	42.2	43.4	42.1	-1.3	4.8	370	390	418	107.1
硫酸アルミニウム	22.4	22.3	21.6	21.4	24.2	21.4	22.1	21.4	21.7	22.8	22.4	23.1	22.1	22.7	21.3	22.6	1.3	1.1	245	245	244	99.3
フッ化水素酸	8.7	8.9	8.9	7.4	7.3	9.6	7.3	4.8	9.8	10.2	10.1	7.7	10.7	9.2	11.0	10.9	-0.1	3.5	100	95	101	107.1
MMAモノマー	11.0	11.6	11.2	10.4	11.3	11.0	11.4	2.0	10.7	11.4	11.1	11.3	10.8	11.6	11.2	11.3	0.1	0.9	109	113	114	100.8
有機薬品*	1.7	1.7	1.6	1.5	1.4	1.0	1.3	1.7	1.5	1.9	1.6	1.8	2.0	1.8	1.8	1.8	0.0	0.3	39	17	18	106.7
鉄 鋼*	2.6	2.0	2.4	2.7	1.8	2.2	3.8	2.7	2.8	3.3	2.0	1.8	2.6	2.5	2.4	3.0	0.6	0.3	30	30	29	98.2
油脂製品*	1.1	1.1	1.1	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	0.1	0.1	13	13	13	106.5
紙・パルプ*	7.2	7.9	8.9	8.4	9.3	7.8	8.5	7.2	7.9	8.6	9.3	8.9	6.9	7.4	8.1	7.0	-1.1	-1.4	88	93	87	94.0
中和石こう*	22.1	13.1	21.8	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	1.4	0.0	214	231	234	101.3
石油精製*	1.9	1.7	2.1	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	0.3	-0.5	12	19	16	86.9
鉱山・製錬*	5.9	6.0	5.2	5.3	5.2	5.5	5.9	6.1	6.0	4.4	5.2	6.5	6.6	6.2	6.2	6.0	-0.2	0.7	67	61	65	105.2
蓄電池*	2.0	1.9	1.9	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	0.1	0.0	18	20	21	106.0
特掲品目計	135.9	144.7	151.6	140.8	147.0	137.4	143.5	127.6	151.9	148.6	138.5	131.0	143.9	154.8	153.4	153.3	-0.1	12.5	1,580	1,548	1,584	102.3
工業用(その他)	122.2	123.2	61.4	145.1	126.5	145.0	109.4	147.7	157.7	120.8	86.9	126.0	126.8	179.8	92.6	106.1	13.5	-39.0	1,310	1,339	1,399	104.5
工業用計	258.2	267.9	213.0	285.9	273.5	282.4	252.9	275.3	309.5	269.3	225.3	256.9	270.6	334.6	246.0	259.4	13.4	-26.5	2,890	2,887	2,982	103.3
内 需 計	284.0	295.3	242.3	314.0	309.1	313.3	279.8	296.9	331.9	291.0	249.0	281.7	296.9	361.5	271.9	286.3	14.3	-27.7	3,180	3,170	3,260	102.9
輸 出	223.9	226.1	230.5	232.5	246.7	186.4	244.3	266.8	209.7	260.7	215.1	145.6	117.6	128.8	309.4	267.9	-41.5	35.4	2,481	2,694	2,352	87.3
合 計	507.9	521.5	472.8	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	-27.2	7.7	5,660	5,864	5,613	95.7

注1. 平成30年2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2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。