

<プレスリリース>

2024年(令和6年) 3月26日

2024年(令和6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	……………	360,679t (前月実績 404,607t)
亜鉛出	……………	59,734t (前月実績 61,937t)
合 計	……………	420,413t (前月実績 466,544t)

2. 定修、休止による硫酸の減産量

2024年(令和6年) 3月	……………	6,000t
4月	……………	0t
5月	……………	5,000t

2024年(令和6年)2月硫酸需給バランス表 (速報)

硫酸協会

(単位 100% t)

2024年(令和6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	63,529	87,383				87,383	-7,841	2,244	-181	7,259	764	64,805	-15,312	81,092	17,563
	硫化鉍工場	701					0	0	2,852	951	1	0	2,432	-280	1,120	419
	硫黄工場	11,213			13,725		13,725	-1,315	0	0	4	-2	14,715	264	10,219	-994
	その他工場	2,497			1,671	479	2,150	-478	1,628	123	1,693	-168	2,169	182	2,413	-84
	計	77,940	87,383	0	15,396	479	103,258	-9,634	6,724	893	8,957	594	84,121	-15,146	94,844	16,904
中 部	製錬ガス工場	8,559	8,528				8,528	-898	0	0	2,530	-8	4,514	-96	10,043	1,484
	硫化鉍工場	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	硫黄工場	23,134			39,605		39,605	-660	1,004	994	10,962	318	31,854	1,517	20,927	-2,207
	その他工場	676				1,901	1,901	-305	0	0	198	19	1,859	-644	520	-156
	計	32,369	8,528	0	39,605	1,901	50,034	-1,863	1,004	994	13,690	329	38,227	777	31,490	-879
西 部	製錬ガス工場	165,182	324,502				324,502	-37,392	980	-785	13,921	-3,615	324,439	-31,093	152,304	-12,878
	硫化鉍工場	1,783					0	0	7,939	4,019	5	-8	5,972	112	3,745	1,962
	硫黄工場	17,710			19,446		19,446	-86	14,576	-242	14,983	-1,559	18,737	1,279	18,012	302
	その他工場	9,126				4,394	4,394	-629	883	-295	1,996	2	3,411	-88	8,996	-130
	計	193,801	324,502	0	19,446	4,394	348,342	-38,107	24,378	2,697	30,905	-5,180	352,559	-29,790	183,057	-10,744
全 国	製錬ガス工場	237,270	420,413		0	0	420,413	-46,131	3,224	-966	23,710	-2,859	393,758	-46,501	243,439	6,169
	硫化鉍工場	2,484				0	0	0	10,791	4,970	6	-8	8,404	-168	4,865	2,381
	硫黄工場	52,057			72,776	0	72,776	-2,061	15,580	752	25,949	-1,243	65,306	3,060	49,158	-2,899
	その他工場	12,299			1,671	6,774	8,445	-1,412	2,511	-172	3,887	-147	7,439	-550	11,929	-370
	合計	301,500	420,413	0	74,447	6,774	501,634	-49,604	20,002	-397	52,253	-4,272	466,503	-43,991	304,380	2,880
	中継地等工場計	2,610	0	0	0	0	0	0	12,104	4,981	1,299	15	8,404	-168	5,011	2,401
	合計	304,110	420,413	0	74,447	6,774	501,634	-49,604	32,106	4,584	53,552	-4,257	474,907	-44,159	309,391	5,281

消費量 = 内需 231,831 + 輸出 264,522 (出荷船積ベース) = 496,353 前月比 -53,000

(1)操業能力 t/d

東 部	5,450	製錬ガス工場	18,094
中 部	2,748	硫化鉍工場	0
西 部	14,567	硫黄工場	3,945
		その他工場	726
計	22,765	前月比	0

(2)操業率 % 前月比

東 部	65.3	-1.5	製錬ガス工場	80.1	-3.1
中 部	62.8	1.9	硫化鉍工場	0.0	0.0
西 部	82.5	-3.1	硫黄工場	63.6	2.4
			その他工場	40.1	-3.7
平均	76.0		前月比		-2.1

硫酸需給実績

速報

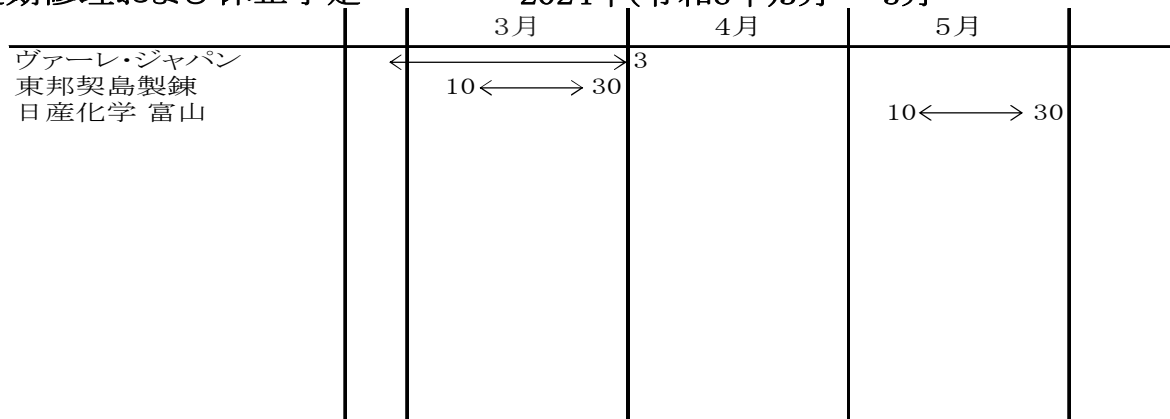
(100% 1,000t)

年月	2022	2022	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	前月比 増減	前年 同月比 増減	4月～2月累計			
	(R4)	(R4)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R6)	(R6)			2021	2022	2023	前年比%
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2			(R3)	(R4)	(R5)	
月初在庫	291.9	285.0	288.3	281.7	299.2	226.9	232.4	290.2	295.8	251.9	241.4	301.5	278.1	206.4	302.2	304.1	1.9	22.4	236	270	227	83.9
(原料別生産)																						
製錬ガス	396.0	445.2	446.4	374.0	418.4	424.7	455.3	437.7	426.4	402.0	403.8	270.3	209.1	427.8	466.5	420.4	-46.1	46.4	4,414	4,674	4,344	92.9
硫化鈦	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
硫黄	85.3	91.6	84.2	74.8	82.1	84.2	82.5	85.2	84.8	86.3	72.8	64.3	81.9	87.8	76.2	74.4	-1.7	-0.4	1,002	933	880	94.3
その他	8.5	10.0	11.1	7.5	7.2	6.8	9.6	8.4	9.9	8.9	4.6	6.4	5.9	6.5	8.5	6.8	-1.8	-0.8	98	105	82	78.5
合計	489.7	546.8	541.7	456.4	507.8	515.6	547.4	531.3	521.1	497.2	481.3	340.9	297.0	522.1	551.2	501.6	-49.6	45.2	5,514	5,712	5,307	92.9
(操業度)																						
操業能力 t/d	22,765	22,765	22,765	22,765	22,765	22,765	22,765	22,765	22,765	22,765	22,765	22,765	22,765	22,765	22,765	22,765	0	0	7,771	7,604	7,626	—
操業率 %	71.7	77.5	76.8	71.6	72.0	75.5	77.6	77.8	73.8	70.5	70.5	48.3	43.5	74.0	78.1	76.0	-2.1	4.4	71.0	75.1	69.6	—
(需 要)																						
肥料用	17.5	18.3	14.9	16.9	16.4	14.4	15.1	15.9	13.3	18.2	13.8	16.3	14.1	14.1	14.3	14.8	0.5	-2.1	230	211	164	77.9
工業用	271.8	242.7	234.4	200.2	241.8	236.5	219.4	215.2	284.4	160.6	206.1	162.5	239.3	266.9	200.1	217.0	16.9	16.8	2,729	2,648	2,408	90.9
内需計	289.3	261.0	249.3	217.1	258.2	250.9	234.5	231.1	297.7	178.8	219.9	178.8	253.5	281.0	214.4	231.8	17.5	14.7	2,960	2,859	2,572	90.0
輸 出	207.3	282.5	298.9	221.6	321.8	259.2	255.1	294.7	267.4	328.9	201.4	185.5	115.3	145.3	335.0	264.5	-70.5	42.9	2,497	2,824	2,652	93.9
合計	496.6	543.5	548.2	438.7	580.1	510.1	489.6	525.8	565.1	507.7	421.2	364.3	368.7	426.3	549.4	496.4	-53.0	57.6	5,457	5,683	5,224	91.9
月末在庫	285.0	288.3	281.7	299.2	226.9	232.4	290.2	295.8	251.9	241.4	301.5	278.1	206.4	302.2	304.1	309.4	5.3	10.2	293	299	309	103.4

注) 2024年(令和6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2024年(令和6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

2024年(令和6年)3月～5月



硫酸需要内訳

速報

(100% 1,000t)

年月	2022	2022	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	前月比 増減	前年 同月比 増減	4月～2月累計			
	(R4)	(R4)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R6)	(R6)			2021	2022	2023	前年比%
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2			(R3)	(R4)	(R5)	
硫 安	13.6	14.3	11.5	13.5	13.4	11.4	11.8	12.4	11.8	14.7	12.4	14.5	10.6	12.1	11.9	12.0	0.1	-1.5	158	149	135	90.7
リン酸肥料	3.9	4.0	3.4	3.4	3.0	3.0	3.4	3.5	1.5	3.4	1.4	1.9	3.5	2.0	2.4	2.8	0.4	-0.6	72	62	29	46.7
肥料用 計	17.5	18.3	14.9	16.9	16.4	14.4	15.1	15.9	13.3	18.2	13.8	16.3	14.1	14.1	14.3	14.8	0.5	-2.1	230	211	164	77.9
酸化チタン	29.5	37.8	41.4	32.7	35.4	31.4	37.5	34.8	36.4	32.8	35.2	6.6	27.0	35.3	35.1	35.1	0.0	2.4	401	377	347	92.2
硫酸アルミニウム	21.0	20.7	18.7	17.9	21.7	19.0	18.8	19.1	19.1	19.8	20.1	19.6	19.1	19.9	18.6	19.3	0.7	1.3	225	223	212	95.3
フッ化水素酸	7.1	8.9	9.3	6.6	5.9	8.6	7.3	4.6	7.4	7.4	3.2	5.8	2.8	7.1	8.7	8.6	-0.1	2.0	98	95	72	75.7
繊維工業*	13.2	12.5	14.0	12.5	9.5	15.5	11.8	13.4	12.6	8.6	7.4	4.5	11.8	11.2	12.1	12.0	-0.1	-0.5	159	139	121	87.0
有機薬品*	1.7	1.7	1.2	1.4	1.4	0.9	0.7	1.3	1.4	1.9	1.0	1.4	1.5	0.6	1.5	1.6	0.1	0.2	19	18	14	77.2
鉄 鋼*	2.7	2.0	1.5	1.7	2.5	2.2	2.3	1.7	1.3	2.6	3.3	2.6	2.2	2.6	1.9	4.0	2.1	2.3	41	29	27	91.0
油脂製品*	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.0	0.0	10	9	8	86.1
紙・パルプ*	6.1	7.8	7.0	8.3	6.9	7.3	7.3	6.1	6.5	7.0	6.5	4.4	6.1	6.5	6.5	7.5	1.0	-0.8	74	77	72	92.6
中和石こう*	25.2	19.6	20.0	15.6	14.4	18.9	21.6	20.2	21.2	18.8	20.0	20.3	20.9	20.2	16.3	15.0	-1.3	-0.6	239	219	213	97.6
石油精製*	0.5	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.4	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	3	3	2	68.8
鉱山・製錬*	7.1	8.5	7.5	7.0	8.2	7.3	6.9	6.1	6.4	6.3	5.3	6.2	6.3	6.7	7.5	7.0	-0.5	0.0	79	84	72	85.6
蓄電池*	1.7	1.8	1.5	1.7	1.8	1.6	1.4	1.6	1.5	1.3	1.9	2.0	1.8	1.6	1.6	1.6	0.0	-0.1	20	18	18	100.7
特掲品目 計	116.6	122.0	122.9	106.3	108.5	113.6	116.6	109.8	114.8	107.5	104.7	74.5	100.2	112.7	110.4	112.5	2.1	6.2	1,367	1,290	1,177	91.3
工業用(その他)	155.2	120.7	111.6	93.9	133.3	122.9	102.8	105.4	169.6	53.1	101.4	88.0	139.1	154.3	89.7	104.6	14.9	10.7	1,363	1,358	1,231	90.6
工業用 計	271.8	242.7	234.4	200.2	241.8	236.5	219.4	215.2	284.4	160.6	206.1	162.5	239.3	266.9	200.1	217.0	16.9	16.8	2,729	2,648	2,408	90.9
内 需 計	289.3	261.0	249.3	217.1	258.2	250.9	234.5	231.1	297.7	178.8	219.9	178.8	253.5	281.0	214.4	231.8	17.5	14.7	2,960	2,859	2,572	90.0
輸 出	207.3	282.5	298.9	221.6	321.8	259.2	255.1	294.7	267.4	328.9	201.4	185.5	115.3	145.3	335.0	264.5	-70.5	42.9	2,497	2,824	2,652	93.9
合 計	496.6	543.5	548.2	438.7	580.1	510.1	489.6	525.8	565.1	507.7	421.2	364.3	368.7	426.3	549.4	496.4	-53.0	57.6	5,457	5,683	5,224	91.9

注1. 2024年(令和6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2024年(令和6年)2月は工場出荷船積ベース。
4. 2022年(令和4年)10月から経産省生産動態統計が秘匿となったことから特掲品目から削除し、確報「繊維工業」に変更。