

<プレスリリース>

2024年(令和6年) 7月26日

2024年(令和6年) 6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(6月分)

銅 出	……………	386,216t (前月実績 397,122t)
亜鉛出	……………	57,043t (前月実績 64,773t)
合 計	……………	443,259t (前月実績 461,895t)

2. 定修、休止による硫酸の減産量

2024年(令和6年) 7月	……………	28,000t
8月	……………	4,000t
9月	……………	37,000t

2024年(令和6年)6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)6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	50,952	91,050				91,050	-11,449	1,222	-719	7,032	-706	76,537	-33,591	59,655	8,703
	硫化鉍工場	6,984					0	0	983	-2,935	1	0	2,290	-353	5,676	-1,308
	硫黄工場	8,325			17,295		17,295	2,372	0	0	3	-1	16,834	1,036	8,783	458
	その他工場	2,191			2,309	0	2,309	-388	2,520	1,418	1,720	44	2,732	201	2,568	377
	計	68,452	91,050	0	19,604	0	110,654	-9,465	4,725	-2,236	8,756	-663	98,393	-32,707	76,682	8,230
中部	製錬ガス工場	4,897	9,129				9,129	2,837	0	0	2,303	-641	5,457	499	6,266	1,369
	硫化鉍工場	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	硫黄工場	19,709			46,764		46,764	11,985	1,276	1,079	16,430	8,395	30,427	-1,821	20,892	1,183
	その他工場	925				1,867	1,867	-62	0	0	159	-29	1,755	-62	878	-47
	計	25,531	9,129	0	46,764	1,867	57,760	14,760	1,276	1,079	18,892	7,725	37,639	-1,384	28,036	2,505
西部	製錬ガス工場	112,731	343,080				343,080	-10,024	6,471	1,177	17,876	1,766	298,988	-87,011	145,418	32,687
	硫化鉍工場	3,422					0	0	6,373	-590	3	-1	6,068	-635	3,724	302
	硫黄工場	18,436			20,552		20,552	0	9,751	-986	12,188	-483	18,085	-747	18,466	30
	その他工場	7,372				5,513	5,513	-70	1,245	362	2,300	135	4,499	519	7,331	-41
	計	141,961	343,080	0	20,552	5,513	369,145	-10,094	23,840	-37	32,367	1,417	327,640	-87,874	174,939	32,978
全国	製錬ガス工場	168,580	443,259		0	0	443,259	-18,636	7,693	458	27,211	419	380,982	-120,103	211,339	42,759
	硫化鉍工場	10,406				0	0	0	7,356	-3,525	4	-1	8,358	-988	9,400	-1,006
	硫黄工場	46,470			84,611	0	84,611	14,357	11,027	93	28,621	7,911	65,346	-1,532	48,141	1,671
	その他工場	10,488			2,309	7,380	9,689	-520	3,765	1,780	4,179	150	8,986	658	10,777	289
	合計	225,375	443,259	0	86,920	7,380	537,559	-4,799	21,441	2,566	58,893	8,578	455,314	-120,977	270,168	44,793
	中継地等工場計	10,569	0	0	0	0	0	0	8,400	-3,760	1,122	-99	8,358	-988	9,489	-1,080
	合計	235,944	443,259	0	86,920	7,380	537,559	-4,799	29,841	-1,194	60,015	8,479	463,672	-121,965	279,657	43,713

消費量 = 内需 222,971 + 輸出 270,875 (出荷船積ベース) = 493,846 前月比 -112,292

(1)操業能力 t/d

東部	5,434	製錬ガス工場	18,094
中部	2,763	硫化鉍工場	0
西部	14,567	硫黄工場	3,960
		その他工場	710
計	22,764	前月比	0

(2)操業率 %

東部	67.9	-3.4	製錬ガス工場	81.7	-0.7
中部	69.7	19.5	硫化鉍工場	0.0	0.0
西部	84.5	0.5	硫黄工場	71.2	14.0
			その他工場	45.5	-0.9
平均	78.7		前月比		1.9

硫酸需給実績

速報

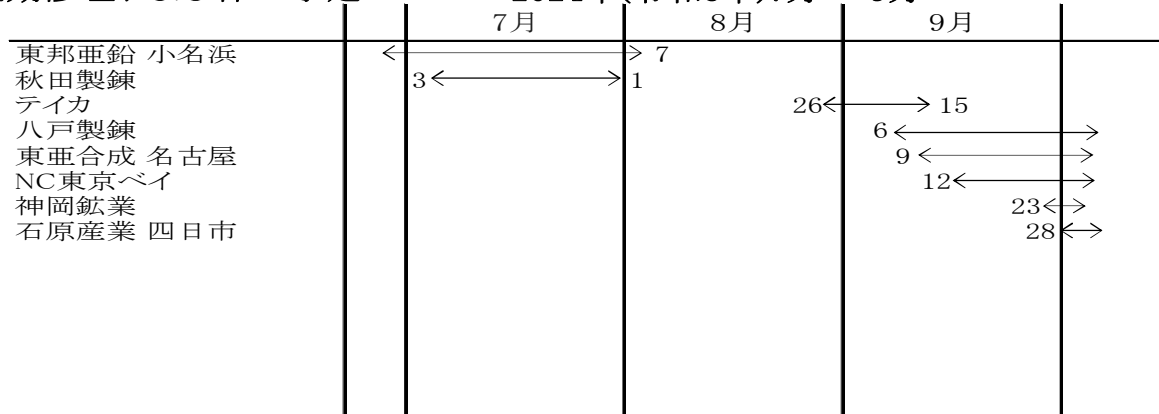
(100% 1,000t)

年月	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	2024	2024	2024	前月比 増減	前年 同月比 増減	4月～6月累計			
	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R6)	(R6)	(R6)	(R6)	(R6)	(R6)			2022	2023	2024	前年比%
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6			(R4)	(R5)	(R6)	
月初在庫	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	318.7	299.7	235.9	-63.8	-54.3	270	227	319	140.4
(原料別生産)																						
製錬ガス	418.4	424.7	455.3	437.7	426.4	402.0	403.8	270.3	209.1	427.8	466.5	420.4	432.4	444.1	461.9	443.3	-18.6	5.6	1,308	1,318	1,349	102.4
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	82.1	84.2	82.5	85.2	84.8	86.3	72.8	64.3	81.9	87.8	76.2	74.4	77.6	74.7	72.1	86.9	14.8	1.7	281	252	234	92.8
その他	7.2	6.8	9.6	8.4	9.9	8.9	4.6	6.4	5.9	6.5	8.5	6.8	5.5	6.7	8.3	7.4	-0.9	-1.0	27	25	22	90.3
合計	507.8	515.6	547.4	531.3	521.1	497.2	481.3	340.9	297.0	522.1	551.2	501.6	515.5	525.5	542.4	537.6	-4.8	6.2	1,616	1,594	1,605	100.7
(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	22,764	22,764	0	-1	2,072	2,072	2,072	—
操業率 %	72.0	75.5	77.6	77.8	73.8	70.5	70.5	48.3	43.5	74.0	78.1	76.0	73.0	76.9	76.9	78.7	1.9	0.9	78.0	77.0	77.5	—
(需要)																						
肥料用	16.4	14.4	15.1	15.9	13.3	18.2	13.8	16.3	14.1	14.1	14.3	13.5	14.8	17.3	14.9	17.0	2.1	1.1	69	45	49	108.4
工業用	241.8	236.5	219.4	215.2	284.4	160.6	206.1	162.5	239.3	266.9	200.1	208.6	239.8	223.7	178.1	206.0	27.8	-9.2	775	671	608	90.6
内需計	258.2	250.9	234.5	231.1	297.7	178.8	219.9	178.8	253.5	281.0	214.4	222.1	254.6	241.0	193.1	223.0	29.9	-8.1	843	717	657	91.7
輸出	321.8	259.2	255.1	294.7	267.4	328.9	201.4	185.5	115.3	145.3	335.0	274.2	251.6	303.4	413.1	270.9	-142.2	-23.8	784	809	987	122.0
合計	580.1	510.1	489.6	525.8	565.1	507.7	421.2	364.3	368.7	426.3	549.4	496.4	506.2	544.4	606.1	493.8	-112.3	-31.9	1,627	1,526	1,644	107.8
月末在庫	226.9	232.4	290.2	295.8	251.9	241.4	301.5	278.1	206.4	302.2	304.1	309.4	318.7	299.7	235.9	279.7	43.7	-16.2	259	296	280	94.5

注) 2024年(令和6年)6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)6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)7月～9月



硫酸需要内訳

速報

(100% 1,000t)

年月	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2024	2024	2024	2024	2024	2024	前月比 増減	前年 同月比 増減	4月～6月累計			
	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R5)	(R6)	(R6)	(R6)	(R6)	(R6)	(R6)			2022	2023	2024	前年比%
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6			(R4)	(R5)	(R6)	
硫 安	13.4	11.4	11.8	12.4	11.8	14.7	12.4	14.5	10.6	12.1	11.9	10.7	13.2	14.4	12.0	13.5	1.5	1.1	45	36	40	112.4
リン酸肥料	3.0	3.0	3.4	3.5	1.5	3.4	1.4	1.9	3.5	2.0	2.4	2.8	1.6	2.8	3.0	3.5	0.5	0.0	24	10	9	94.2
肥料用計	16.4	14.4	15.1	15.9	13.3	18.2	13.8	16.3	14.1	14.1	14.3	13.5	14.8	17.3	14.9	17.0	2.1	1.1	69	45	49	108.4
酸化チタン	35.4	31.4	37.5	34.8	36.4	32.8	35.2	6.6	27.0	35.3	35.1	32.9	39.2	42.5	43.5	42.1	-1.3	7.3	117	104	128	123.4
硫酸アルミニウム	21.7	19.0	18.9	19.1	19.1	19.8	20.1	19.6	19.1	19.9	18.6	19.3	20.5	19.4	19.2	19.3	0.1	0.1	61	57	58	101.4
フッ化水素酸	5.9	8.6	7.3	4.6	7.1	7.4	3.2	5.8	2.8	7.1	8.7	6.9	5.8	7.7	5.3	7.0	1.7	2.4	23	21	20	97.4
繊維工業*	9.5	15.5	11.8	13.4	12.6	8.6	7.4	4.5	11.8	11.2	12.1	10.9	10.8	10.1	9.9	10.0	0.1	-3.4	42	41	30	73.7
有機薬品*	1.4	0.9	0.7	1.3	1.4	1.9	1.0	1.4	1.5	0.6	1.5	1.6	1.0	0.9	1.0	2.0	1.0	0.7	5	3	4	131.1
鉄 鋼*	2.5	2.2	2.3	1.7	1.3	2.6	3.3	2.6	2.2	2.6	1.9	3.9	1.9	2.1	2.8	3.0	0.2	1.3	10	6	8	126.8
油脂製品*	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	1.0	0.2	0.2	3	2	2	112.2
紙・パルプ*	6.9	7.3	7.3	6.1	6.5	7.0	6.5	4.4	6.1	6.5	6.5	7.5	8.3	6.9	5.9	6.0	0.1	-0.1	20	21	19	90.9
中和石こう*	14.4	18.9	21.6	20.2	21.2	18.8	20.0	20.3	20.9	20.2	16.3	14.3	18.4	17.4	17.2	18.0	0.8	-2.2	60	61	53	86.7
石油精製*	0.2	0.2	0.1	0.0	0.4	0.2	0.2	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.0	0.1	1	0	1	172.3
鉱山・製錬*	8.2	7.3	6.9	6.1	6.4	6.3	5.3	6.2	6.3	6.7	7.5	7.0	6.9	6.9	6.3	7.0	0.7	0.9	24	20	20	99.6
蓄電池*	1.8	1.6	1.4	1.6	1.5	1.3	1.9	2.0	1.8	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5	0.0	-0.1	5	5	4	98.6
特掲品目計	108.5	113.6	116.7	109.8	114.6	107.5	104.7	74.5	100.2	112.7	110.4	106.4	115.2	116.5	113.5	117.0	3.5	7.2	370	340	347	102.0
工業用(その他)	133.3	122.9	102.7	105.4	169.9	53.1	101.4	88.0	139.1	154.3	89.7	102.2	124.6	107.2	64.6	89.0	24.4	-16.4	405	331	261	78.8
工業用計	241.8	236.5	219.4	215.2	284.4	160.6	206.1	162.5	239.3	266.9	200.1	208.6	239.8	223.7	178.1	206.0	27.8	-9.2	775	671	608	90.6
内 需 計	258.2	250.9	234.5	231.1	297.7	178.8	219.9	178.8	253.5	281.0	214.4	222.1	254.6	241.0	193.1	223.0	29.9	-8.1	843	717	657	91.7
輸 出	321.8	259.2	255.1	294.7	267.4	328.9	201.4	185.5	115.3	145.3	335.0	274.2	251.6	303.4	413.1	270.9	-142.2	-23.8	784	809	987	122.0
合 計	580.1	510.1	489.6	525.8	565.1	507.7	421.2	364.3	368.7	426.3	549.4	496.4	506.2	544.4	606.1	493.8	-112.3	-31.9	1,627	1,526	1,644	107.8

注1. 2024年(令和6年)6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)6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。