责任编辑：孙文娟

电 话：86-13311215719

传 真：86-010-85725339

编辑邮箱：sunwj@chinaccm.com

地址：北京市朝阳区惠河南街1091号中商联大厦（邮编：100022）

责任编辑：孙文娟

电 话：86-13311215719

编辑邮箱：sunwj@chinaccm.com

地址：北京市朝阳区惠河南街1091号中商联大厦4楼（邮编：100022）

**2021年6月**

2021年6月



**目 录**

[一、国内硫酸市场 3](#_Toc76375773)

[1.1 6月份国内硫酸市场综述 3](#_Toc76375774)

[1.2 国内硫酸企业2020年6月-2021年6月价格对比 3](#_Toc76375775)

[二、6月份各浓度硫酸价格走势图 7](#_Toc76375776)

[1、6月份国内93%酸各地区价格走势图 7](#_Toc76375777)

[2、6月份国内98%酸各地区价格走势图 8](#_Toc76375778)

[3、6月份国内105%酸各地区价格走势图 8](#_Toc76375779)

[三、装置检修表 9](#_Toc76375780)

[四、2021年硫酸进出口统计数据 10](#_Toc76375781)

[2021年1-5月硫酸进出口数据统计 10](#_Toc76375782)

[2020年5月硫酸进出口数据统计（贸易国） 10](#_Toc76375783)

[2020年5月硫酸进出口数据统计（收发货地） 11](#_Toc76375784)

[五、2021年硫酸产量 11](#_Toc76375785)

[2021年1-5月硫酸产量数据（单位：万吨） 11](#_Toc76375786)

[2021年5月硫酸产量数据（单位：万吨） 11](#_Toc76375787)

[声明 12](#_Toc76375788)

# 一、国内硫酸市场

## 1.1 6月份国内硫酸市场综述

六月国内硫酸市场多保持上行走势。山东市场结束了下跌的行情，供应检修缩减和下游钛白粉需求恢复，带动酸价顺势回调。华南地区酸价多次上调，主要是由于出口市场的顺畅，国际上各地区炼厂的检修，引起供应紧张。国际化肥市场的硫酸采购积极性较高，推动硫酸出口价格再创年内新高。西南市场是磷肥、钛白粉的主产区，需求量大，加上供应地云南冶炼厂限电减产，甘肃装置检修，导致其区以内供应紧张，酸价也维持大幅上调的状态。

本月国内冶炼酸市场整体上行。其中山东地区涨幅最为明显，五月酸厂连续让利销售后，酸厂走货量明显增加，库存逐渐下降，月初主力酸厂逐渐开始拉涨酸价，随后钛白粉等主力下游开工恢复，市场供应逐渐紧张，酸价继续上扬。中旬，胶东以及东部个别酸厂意外停车，加之部分货源出口，使得省内供应再缩减，价格继续抬涨，涨势一直处于到月下旬。随着重大活动临近，市场交投逐渐清淡，酸厂调价意向不明显，酸价企稳。华中地区本月同样有明显涨幅。其中安徽地区主力酸厂在中下旬分别上调酸价，主力酸厂部分货源出口以及部分装置检修，硫酸整体供应减少。但下游市场需求旺盛，酸厂走货顺畅，支撑其价格连续上行。在安徽酸价上涨的带动下，江西、湖北市场硫酸价格同样上涨，下游化肥市场待发量较大，原料采购积极，加之周边市场持续上行，拉动两地酸价继续上行。

国内硫磺酸市场局部上行。江苏地区酸价整体成交价格无太大波动，张家港主力酸厂由于其目前主销海外市场，因此高报价对市场影响并不大，周边酸厂并未有太大的波动。目前原料价格仍处高位，加之主力酸厂的货源出口，省内酸价处于较高水平，但由于下游需求有限，因此继续上涨动力不足，市场波动有限。山东地区由于冶炼酸价格大幅上行，加之原料价格高位压力等因素，硫磺酸价格上行明显。虽然由于环保、利润等因素，省内硫磺酸整体开工不足三成，整体供应量并不多，但在市场低价酸的挤压下，山东硫磺酸价格较其他地区仍然处于低位水平。

2021年5月我国硫酸当月进口量为2.67万吨，累计进口量为18.28万吨，进口量同比减少62.84%，累计进口量比去年同期减少39.96%。当月出口量为15.88万吨，累计出口量为84.27万吨，出口量同比增加206.37%，累计出口量比去年同期减少5.78%。由于5月出口东南亚及非洲市场利润更为丰厚，日韩对中国出口量有限，中国进口硫酸量下滑。出口主要来自于江苏、广西、上海地区，其中主要是来自于江苏双狮和广西金川的出口业务。广西地区的出口量中包含广西贸易商给福建东南铜业和广西南国铜业的出口业务，上海的出口量则主要是贸易商给山东恒邦、安徽铜陵所做的出口业务。出口硫酸主要流入智利、摩洛哥、土耳其、古巴、越南、马来、印尼、印度等化肥和种植作物主产区。

2021年5月我国硫酸产量为743.27万吨，较去年同期增长10.51%，1-5月累计产量为3811.89万吨，较去年同期增长17.19%。其中产量最大的省为云南省，产量为132.82万吨，较去年同期增长10.87%，其次是湖北省，产量为93.55万吨，较去年同期增长31.45%，第三是安徽省，产量为45.16万吨，较去年同期减少15.67%。国内硫酸市场整体开工维持回升，上月检修的安徽、浙江、江苏、河南等酸企陆续恢复，加上云南限电解除，开工上涨明显。短期开工小幅整理。

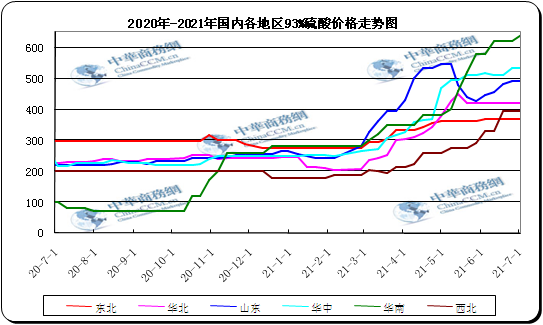
后市预测： 七月份磷肥淡季不淡，出口订单充足，各肥企待发充裕，对硫酸需求稳定，形成支撑。而钛白粉因环保督查，叠加行情下行，企业开工或有大幅减少，对硫酸市场形成利空。预计七月硫酸价格仍保持高位运行，11月以后或将随着下游需求转淡，供应充足，酸价或出现走低预期。

## 1.2 国内硫酸企业2020年6月-2021年6月价格对比

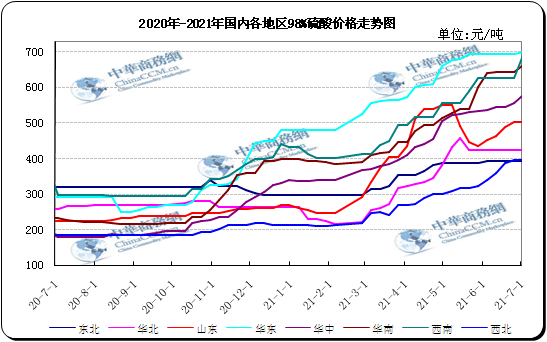
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区域 | 生产厂家 | 浓度 | 2021年6月 | 2020年6月 | 同比 |
| 东北 | 大连化工厂 | 93% | 520 | 450 | 15.56% |
| 98% | 550 | 480 | 14.58% |
| 105% | - | - | - |
| 黑龙江中盟龙新化工有限公司 | 93% | - | - | - |
| 98% | - | - | - |
| 105% | - | - | - |
| 辽宁鑫海化工（原本溪硫酸厂） | 93% | 300 | 300 | 0.00% |
| 98% | 320 | 320 | 0.00% |
| 凤城张家沟化工有限公司 | 93% | - | - | - |
| 98% | - | - | - |
| 105% | - | - | - |
| 辽宁葫芦岛锌厂 | 93% | 289.047619 | 140 | 106.46% |
| 98% | 309.047619 | 160 | 93.15% |
| 华北 | 北方铜业股份 | 93% | 540 | 110 | 390.91% |
| 内蒙古巴彦淖尔紫金有色金属 | 93% | 468.0952381 | 140 | 234.35% |
| 98% | 488.0952381 | 160 | 205.06% |
| 内蒙古兴安铜锌冶炼有限公司 | 93% | 0 | 50 | - |
| 98% | 0 | 70 | - |
| 赤峰金剑铜业有限责任公司 | 93% | 500 | 96.19047619 | 419.80% |
| 98% | 520 | 116.1904762 | 347.54% |
| 赤峰库博红烨锌业有限公司 | 93% | 300 | - | - |
| 98% | 320 | - | - |
| 赤峰云铜有色金属有限公司 | 93% | 500 | 120.4761905 | 315.02% |
| 98% | 520 | 140.4761905 | 270.17% |
| 105% | 620 | 460 | 34.78% |
| 河北省矾山磷矿有限公司 | 93% | 560 | 560 | 0.00% |
| 98% | 580 | 580 | 0.00% |
| 河北省迁西县燕东化工有限公司 | 93% | 390 | 390 | 0.00% |
| 98% | 410 | 410 | 0.00% |
| 105% | 470 | 470 | 0.00% |
| 石家庄旭隆化工 | 93% | 440 | 280 | 57.14% |
| 98% | 450 | 290 | 55.17% |
| 唐山宝顺化工有限公司 | 93% | 491.4285714 | 270 | 82.01% |
| 98% | 511.4285714 | 290 | 76.35% |
| 山东 | 山东国大黄金 | 93% | 431.9047619 | 230 | 87.78% |
| 98% | 441.9047619 | 240 | 84.13% |
| 105% | 521.9047619 | 380 | 37.34% |
| 烟台鹏晖铜业有限公司 | 93% | - | - | - |
| 98% | 441.9047619 | 240 | 84.13% |
| 山东方圆集团有限公司 | 93% | 448.5714286 | 172.8571429 | 159.50% |
| 98% | 458.5714286 | 182.8571429 | 150.78% |
| 山东家园染料有限公司 | 93% | 480 | 300 | 60.00% |
| 98% | 490 | 310 | 58.06% |
| 105% | 560 | 390 | 43.59% |
| 山东省青州市振兴化工厂 | 93% | 480 | 210 | 128.57% |
| 98% | 490 | 220 | 122.73% |
| 105% | 570 | 300 | 90.00% |
| 莱钢集团新泰铜业有限公司 | 93% | - | 300 | - |
| 新泰市明瑞化工有限公司 | 93% | 423.3333333 | 170.952381 | 147.63% |
| 98% | 433.3333333 | 180.952381 | 139.47% |
| 山东东佳集团 | 93% | 470 | 240 | 95.83% |
| 98% | 480 | 260 | 84.62% |
| 山东淄博博丰复合肥 | 93% | 465.2380952 | - | - |
| 98% | 475.2380952 | - | - |
| 105% | 515.2380952 | 360 | 43.12% |
| 阳谷祥光铜业 | 93% | 569.5238095 | 140 | 306.80% |
| 98% | 589.5238095 | 160 | 268.45% |
| 华东 | 南京云泰化工 | 93% | - | - | - |
| 98% | - | - | - |
| 105% | - | - | - |
| 镇江福仕特化工 | 93% | - | - | - |
| 98% | 590 | 600 | -1.67% |
| 105% | - | - | - |
| 江苏索普集团 | 98% | 690 | 270 | 155.56% |
| 双狮张家港精细化工有限公司 | 98% | 860 | 200 | 330.00% |
| 105% | 910 | 300 | 203.33% |
| 江苏苏化集团有限公司 | 98% | 650 | 200 | 225.00% |
| 105% | 730 | 300 | 143.33% |
| 无锡阳恒化工公司 | 98% | 650 | 200 | 225.00% |
| 105% | 730 | 300 | 143.33% |
| 试剂 | 1000 | 1000 | 0.00% |
| 浙江嘉化硫酸厂 | 98% | 720 | 300 | 140.00% |
| 105% | 780 | 435 | 79.31% |
| 浙江巨化集团 | 98% | 690 | 275 | 150.91% |
| 105% | 780 | 440 | 77.27% |
| 华中 | 江西铜业公司 | 98% | 570 | 156.6666667 | 263.83% |
| 江铜集团九江铅锌公司 | 98% | 570 | 156.6666667 | 263.83% |
| 江西福丰化工有限公司 | 98% | 570 | - | - |
| 105% | 690 | 296.6666667 | 132.58% |
| 江西民辉化工有限责任公司 | 98% | 570 | 156.6666667 | 263.83% |
| 安徽铜陵 | 98% | 558.5714286 | 100 | 458.57% |
| 金隆铜业 | 98% | 558.5714286 | 100 | 458.57% |
| 安徽金禾实业股份有限公司 | 93% | - | - | - |
| 98% | 607.6190476 | 270 | 125.04% |
| 105% | 647.6190476 | 370 | 75.03% |
| 安徽华尔泰化工有限公司 | 98% | 649.5238095 | 120 | 441.27% |
| 105% | 739.5238095 | 220 | 236.15% |
| 湖南衡阳水口山矿务局 | 98% | 560.952381 | 96.66666667 | 480.30% |
| 湖南恒光化工有限公司 | 98% | 640.952381 | 150 | 327.30% |
| 105% | 730.952381 | 300 | 143.65% |
| 湖南银星有色冶炼有限公司 | 98% | 528.5714286 | 300 | 76.19% |
| 中盐株化（湖南永利化工） | 93% | - | - | - |
| 98% | - | - | - |
| 105% | - | - | - |
| 湖南株州冶炼 | 93% | 577.1428571 | - | - |
| 98% | 587.1428571 | 96.66666667 | 507.39% |
| 湖南中南黄金冶炼 | 93% | 554.2857143 | 360 | 53.97% |
| 98% | 564.2857143 | 400 | 41.07% |
| 大冶有色 | 98% | 592.3809524 | 160 | 270.24% |
| 湖北中原磷化 | 98% | 565.7142857 | 460 | 22.98% |
| 湖北富驰化工医药股份有限公司 | 98% | 439.047619 | 320 | 37.20% |
| 河南豫光金铅 | 93% | 477.6190476 | 130 | 267.40% |
| 98% | 497.6190476 | 140 | 255.44% |
| 105% | 567.6190476 | 183.8095238 | 208.81% |
| 济源市金利冶炼 | 93% | 420 | 59.52380952 | 605.60% |
| 98% | 430 | 69.52380952 | 518.49% |
| 河南灵宝金源晨光 | 93% | - | - | - |
| 98% | - | 60 | - |
| 河南灵宝黄金股份 | 93% | - | - | - |
| 98% | 360 | 160 | 125.00% |
| 郑州中州硫酸厂 | 93% | 570 | 350 | 62.86% |
| 98% | 590 | 370 | 59.46% |
| 105% | 700 | 480 | 45.83% |
| 中原黄金冶炼厂 | 93% | - | - | - |
| 98% | 460 | 50 | 820.00% |
| 华南 | 云浮硫铁矿化工厂 | 98% | 745.2380952 | 207.6190476 | 258.94% |
| 试剂 | 975.2380952 | 600 | 62.54% |
| 云浮市创东化工有限公司 | 98% | 745.2380952 | 141.9047619 | 425.17% |
| 广东韶关冶炼厂 | 93% | 607.6190476 | 100 | 507.62% |
| 98% | 627.6190476 | 120 | 423.02% |
| 韶关广宝化工 | 98% | 735.2380952 | 264.5238095 | 177.95% |
| 105% | 825.7142857 | 370 | 123.17% |
| 试剂 | 1065.238095 | 850 | 25.32% |
| 广西金川 | 98% | 601.9047619 | 280 | 114.97% |
| 广西河池新富工贸 | 98% | 550 | 350 | 57.14% |
| 广西银泉化工有限公司 | 98% | 550 | 300 | 83.33% |
| 广西河池南方冶炼 | 98% | 575.7142857 | 260 | 121.43% |
| 西南 | 贵阳高新丰茂矿业 | 98% | 597.6190476 | 290 | 106.08% |
| 贵州省大方润丰化工有限公司 | 98% | 607.6190476 | 375.7142857 | 61.72% |
| 云南驰宏锌锗 | 98% | 619.5238095 | 296.1904762 | 109.16% |
| 云南罗平锌电股份有限公司 | 98% | - | - | - |
| 中化重庆涪陵化工 | 98% | 700 | 409.5238095 | 70.93% |
| 西北 | 甘肃金川集团 | 93% | 341.4285714 | 180 | 89.68% |
| 98% | 357.1428571 | 200 | 78.57% |
| 甘肃白银集团 | 93% | 389.047619 | 200 | 94.52% |
| 98% | 399.047619 | 220 | 81.39% |
| 105% | 499.047619 | 340 | 46.78% |
| 东岭锌业 | 93% | - | 220 | - |
| 98% | - | 240 | - |
| 兴星化工硫酸分厂 | 98% | 400 | 300 | 33.33% |
| 105% | 550 | 400 | 37.50% |
| 107% | 800 | 800 | 0.00% |
| 汉中锌业 | 98% | 429.047619 | 69.52380952 | 517.12% |
| 金堆城钼业股份有限公司 | 98% | 281.4285714 | 95 | 196.24% |

# 二、6月份各浓度硫酸价格走势图

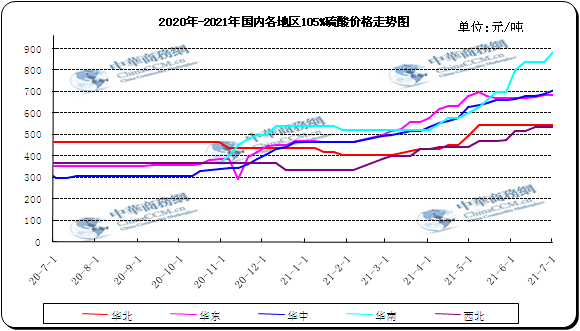
## 1、6月份国内93%酸各地区价格走势图



## 2、6月份国内98%酸各地区价格走势图



## 3、6月份国内105%酸各地区价格走势图



# 三、装置检修表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **企业名称** | **制酸种类** | **产能** | **检修日期2021** | **计划重启时间** |
| 石家庄旭隆 | 硫磺酸 | 50 | 1月13日减产 | 3月1日恢复 |
| 石家庄和合 | 矿石酸 | 20 | 1月18日减产 | 3月5日恢复 |
| 广东祥和化工 | 矿石酸 | 20 | 1月26日检修 | 计划检修15天 |
| 东营方圆 | 冶炼酸 | 80 | 1月28日停车 | 开车时间不定 |
| 阳谷祥光 | 冶炼酸 | 140 | 5月10日检修 | 20天 |
| 新泰明瑞 | 矿石酸 | 15 | 1月28日检修 | 4月初前后恢复 |
| 安徽司尔特 | 硫磺酸 | 30 | 2月22日检修 | 3月23日恢复 |
| 宁夏中泰富瑞 | 硫磺酸 | 30 | 2月25日检修 | 恢复时间不定 |
| 秦皇岛鹤凤祥 | 矿石酸 | 25 | 3月1日检修 | 3月16日恢复 |
| 飞尚铜业 | 冶炼酸 | 40 | 5月中旬停车 | 20天 |
| 莱芜金山 | 矿石酸 | 60 | 计划4月20日检修 | 4月扩产至87万吨 |
| 恒邦冶炼 | 冶炼酸 | 60 | 3月25日检修 | 计划检修30天 |
| 赤峰云铜 | 冶炼酸 | 180 | 计划5月10日检修 | 恢复时间待定 |
| 豫光金铅 | 冶炼酸 | 120 | 计划4月15日检修 | 计划检修80天左右 |
| 株冶有色 | 冶炼酸 | 60 | 4月27日检修 | 临检7天 |
| 甘肃金川 | 冶炼酸 | 100 | 5月10日检修 | 计划检修50天 |
| 甘肃白银 | 冶炼酸 | 130 | 计划5月底检修 | 计划检修60天 |
| 韶关广宝 | 矿石酸 | 13 | 计划4月20日检修 | 5月13日开工 |
| 青海铜业 | 冶炼酸 | 45 | 计划4月8日检修 | 计划检修20天 |
| 安徽铜陵有色 | 冶炼酸 | 80 | 5月6日检修 | 5月24日恢复 |
| 安徽金隆 | 冶炼酸 | 120 | 5月24日检修 | 计划检修25天 |
| 浙江和鼎 | 冶炼酸 | 60 | 计划5月中旬检修 | 计划检修25天 |
| 赤峰金剑 | 冶炼酸 | 90 | 计划5月12日检修 | 计划检修80-90天 |
| 云南铜业 | 冶炼酸 | 100 | 5月26日检修 | 计划检修9天 |
| 广西河池南方 | 冶炼酸 | 50 | 5月25日检修 | 计划检修20天 |
| 江苏索普 | 硫磺酸 | 90 | 5月19日检修 | 计划检修15天 |
| 赤峰金剑 | 冶炼酸 | 90 | 5月10日检修 | 计划检修20天 |
| 云南锡业 | 冶炼酸 | 60 | 5月24日检修 | 重启时间未定 |
| 五矿铜业 | 冶炼酸 | 30 | 计划7月27日检修 | 计划检修20天 |
| 广东创东 | 矿石酸 | 20 | 计划7月10日检修 | 计划检修25天 |
| 广西金川 | 冶炼酸 | 160 | 检修10月 | 计划检修30天 |
| 广西南国铜业 | 冶炼酸 | 120 | 计划10月检修 | 计划检修20天 |
| 东南铜业 | 冶炼酸 | 148 | 计划2022年2月检修 | 计划检修40天 |

# 四、2021年硫酸进出口统计数据

## 2021年1-5月硫酸进出口数据统计

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2021年1-5月硫酸进出口数据统计** | | | | |
| 月份 | 进口数量（吨） | 贸易金额（美元） | 出口数量（吨） | 贸易金额（美元） |
| 1月 | 38960.12 | 2657696 | 119902.64 | 2444012 |
| 2月 | 48397.59 | 3565180 | 60145.67 | 2767888 |
| 3月 | 20874.28 | 3197920 | 236449.23 | 11632884 |
| 4月 | 47816.64 | 4686344 | 267382.41 | 15417111 |
| 5月 | 26748.21 | 3550523 | 158812.9 | 9358814 |
| **总和** | **182796.84** | **17657663** | **842692.85** | **41620709** |

## 2020年5月硫酸进出口数据统计（贸易国）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2021年5月贸易国 | 进口数量（吨） | 当月金额（美元） | 当月数量（吨） | 当月金额（美元） |
| 韩国 | 24299.58 | 1723055 | 0 | 0 |
| 中国台湾 | 2447.149 | 1819395 | 160 | 83680 |
| 美国 | 1.266 | 5954 | 0 | 0 |
| 日本 | 0.207 | 1794 | 0 | 0 |
| 德国 | 0.008 | 325 | 0 | 0 |
| 智利 | 0 | 0 | 49521.9 | 3428401 |
| 摩洛哥 | 0 | 0 | 40499.06 | 915000 |
| 土耳其 | 0 | 0 | 22000 | 854040 |
| 古巴 | 0 | 0 | 14015.3 | 978818 |
| 越南 | 0 | 0 | 8103 | 783660 |
| 马来西亚 | 0 | 0 | 8000 | 712000 |
| 印度尼西亚 | 0 | 0 | 7720 | 687080 |
| 印度 | 0 | 0 | 7000 | 633500 |
| 缅甸 | 0 | 0 | 1626.36 | 224008 |
| 新加坡 | 0 | 0 | 103.8 | 49258 |
| 中国香港 | 0 | 0 | 63 | 4056 |
| 巴布亚新几内亚 | 0 | 0 | 0.48 | 5313 |
| 总计 | 26748.21 | 3550523 | 158812.9 | 9358814 |

## 2020年5月硫酸进出口数据统计（收发货地）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 收发地2021年5月 | 当月数量（吨） | 当月金额（美元） | 当月数量（吨） | 当月金额（美元） |
| 江苏省 | 19372.36 | 1832746 | 74196.26 | 5372899 |
| 山东省 | 5500 | 303407 | 0 | 0 |
| 上海市 | 795.24 | 507108 | 22000.48 | 859353 |
| 辽宁省 | 466.5 | 399725 | 0 | 0 |
| 安徽省 | 340.22 | 300153 | 0 | 0 |
| 福建省 | 197 | 160034 | 0 | 0 |
| 浙江省 | 76.8 | 39936 | 0 | 0 |
| 湖北省 | 0.1 | 7414 | 103.8 | 49258 |
| 广西壮族自治区 | 0 | 0 | 60820 | 2843180 |
| 四川省 | 0 | 0 | 1432.42 | 204518 |
| 云南省 | 0 | 0 | 193.94 | 19490 |
| 广东省 | 0 | 0 | 66 | 10116 |
| 总计 | 26748.21 | 3550523 | 158812.9 | 9358814 |

# 五、2021年硫酸产量

## 2021年1-5月硫酸产量数据（单位：万吨）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **当月产量(万吨)** | **累计产量(万吨)** | **去年同月** | **去年累计** |
| 2021年1-2月 | 1501 | 1501 | 1199.8 | 1199.8 |
| 2021年3月 | 775.4 | 2276.4 | 657 | 1856.8 |
| 2021年4月 | 792.17 | 3068.62 | 719.23 | 2576 |
| 2021年5月 | 743.27 | 3811.89 | 672.54 | 3248.54 |
| 汇总 | 3811.84 | 10657.91 | 3248.57 | 8881.14 |

## 2021年5月硫酸产量数据（单位：万吨）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **地区** | **2021年5月产量(万吨)** | **2021年1-5月累计产量(万吨)** | **当月同比增长(%)** | **累计增长(%)** |
| 天津市 | 1.82 | 10.25 | 10.53 | 15.93 |
| 河北省 | 17.01 | 72.54 | 17.47 | 1.71 |
| 山西省 | 4.77 | 24.33 | -3.9 | 106.88 |
| 内蒙古 | 33.99 | 214.53 | -7.67 | 4.92 |
| 辽宁省 | 15.56 | 70.61 | 24.8 | 14.52 |
| 吉林省 | 6.78 | 33.99 | 14.46 | 13.03 |
| 黑龙江省 | 0 | 1.29 | -- | -38.5 |
| 上海市 | 0.54 | 2.61 | 8.79 | 21.92 |
| 江苏省 | 25.19 | 150.09 | 10.43 | 38.88 |
| 浙江省 | 24.18 | 125.64 | -2.9 | 18.84 |
| 安徽省 | 45.16 | 258.14 | -15.67 | 3.12 |
| 福建省 | 28.25 | 130.91 | 14.9 | -6.36 |
| 江西省 | 24.02 | 119.35 | -2.22 | 7.16 |
| 山东省 | 38.22 | 215.32 | -14.1 | -2.35 |
| 河南省 | 41.5 | 214.05 | 6.1 | 24.04 |
| 湖北省 | 93.55 | 469.53 | 31.45 | 50.79 |
| 湖南省 | 15.81 | 80.29 | -8.63 | -20.13 |
| 广东省 | 22.48 | 104.06 | 14.4 | 23.36 |
| 广西区 | 39.7 | 192.73 | 13.89 | 23.56 |
| 重庆市 | 6.06 | 27.47 | -7.03 | 11.3 |
| 四川省 | 43.76 | 193.39 | 9.14 | 8.32 |
| 贵州省 | 39.53 | 235.83 | 199.83 | 177.38 |
| 云南省 | 132.82 | 666.84 | 10.87 | 9.34 |
| 陕西省 | 9.53 | 48.35 | 11.93 | -0.64 |
| 甘肃省 | 20.18 | 105.96 | -0.01 | 6.47 |
| 青海省 | 0.5 | 4.42 | -52.62 | 1.13 |
| 宁夏区 | 5.91 | 30.79 | 36.79 | 30.18 |
| 新疆区 | 6.25 | 34.27 | 45.28 | 35.33 |

# 声明

**本报告系中华商务网出品，仅提供给我们的客户，禁止任何非客户公司或个人在未经中华商务网允许的情况下发布、宣传、买卖或其它一切损害中华商务网利益的行为。本报告内数据及信息均来自中华商务网，报告观点及结论均代表中华商务网观点。**

**因产品的市场行情及其价格会因不同市场因素而变化，因此本报告只为我们的客户提供参考，并不干预或参与客户的商业决策或决定，对于客户如何使用此报告本公司不负任何责任。**