硫酸行业信息要报

(第 562 期)

主办：中国硫酸工业协会

承编：中国硫酸工业协会信息部　　2026 年 9 月 15 日

中国瑞林中标宜都兴发 200 万吨磷石膏制酸 EPC

胜威集团 50 万吨/年磷石膏资源综合利用制硫酸联产新材料改造项目，将进入试生产阶段。该套装置早在 2022 年就已建成，此前制酸系统依附硫黄制酸装置协同运行，两套体系深度绑定，无法独立运转，产能释放长期受到制约。本次提质改造投入 6000 万元，完成系统剥离，配套硫酸装置、循环水站等设施，实现磷石膏制酸单元独立稳定运行。

改造完成后，项目每年可消纳 50 万吨磷石膏，产出 20 万吨硫酸，同时联产 24 万吨水泥熟料。项目打通磷-硫资源循环路径，以工业固废替代硫黄原料生产硫酸，能够降低企业对外购硫磺的依赖。项目落地也为国内磷石膏大规模制酸提供了实践样本，助力磷化工行业固废减量化、资源化，推动磷化工产业链绿色循环升级。（来源：氟化工）

陕西蓝石锂电添加剂一期项目正式奠基开工

陕西蓝石年产 3200 吨锂电池电解液添加剂项目一期顺利奠基动工，作为区域重点新能源产业项目，该项目专注于锂电池电解液添加剂与储能配套材料的研发生产，同步配套标准化厂房、仓储、研发检测及环保设施。项目建设标准严苛，对施工洁净度、安全管控、防腐防渗性能有着极高要求，落地后将有效完善区域新能源产业链，助力当地绿色低碳产业升级。

本次项目由具备全品类石化工程资质的陕西东明化工装备总承包建设，企业拥有全套压力容器、压力管道施工资质及专业专项施工班组，可满足锂电项目高标准建设需求。施工团队从安全、质量、工期、环保四大维度制定专项建设方案，细化施工节点、严控施工标准。双方将高效协同

推进项目建设，全力打造智能化、绿色化锂电新材料示范基地，为区域新能源产业发展赋能。（来源：东明装备）

湖北布局 13 条磷石膏制硫酸联产水泥生产线

湖北已公示 13 条磷石膏制硫酸联产水泥生产线，项目合计熟料产能 16667 吨/天，折算年产能约 517 万吨，占湖北全省熟料总产能不足 8%。这类项目核心目标是消纳磷石膏并产出硫酸，水泥熟料属于副产品，包含新洋丰中磷、宜化楚星、云图新能源材料、湖北三宁化工等多家企业项目，均完成相应熟料产能置换手续。

当前水泥行业整体产能过剩，行业处于持续去产能阶段。磷石膏联产项目产出的熟料边际成本仅 80 至 150 元每吨，相比传统工艺降低 30%—50%，低成本熟料流入市场，将对传统水泥企业形成冲击。从项目公示节奏判断，后续仍有同类项目陆续推进落地，磷石膏制酸联产水泥模式带来的市场影响，需要水泥行业持续关注。（来源：石膏建材网）

我国锂矿石伴生铷铯分离技术实现全球首次产业化突破

中国科学院过程所联合赣锋锂业建成全球首条年产 500 吨连续塔式萃取分离低品位铷铯示范线，装置实现全流程稳定达产，产出碳酸铷、碳酸铯纯度均超 99.9%，并实现批量销售。国内缺少独立可开采铯榴石矿，铷铯资源多伴生于锂矿石与盐湖卤水，低品位原料杂质多，传统萃取工艺存在设备多、药剂消耗大、产品纯度不足等痛点。

研发团队自主开发塔式微分逆流萃取装备和气液液三相反萃塔，单塔处理能力可抵 15 套传统萃取槽，萃取剂用量下降 40%，占地缩减超 50%。整套装置由 17 座萃取塔构成，铯综合收率高于 98%，铷综合收率高于 95%。该成套技术落地，补齐低品位伴生稀碱金属高效分离短板，助力锂矿石资源综合利用，强化国内铷铯关键金属资源供应保障能力。（来源：中国化工报）

钛白粉开启年内第六轮涨价潮，龙头每吨上调 700 元

龙佰集团率先发布钛白粉涨价函，国内产品每吨上调 700 元，海外上调 100 美元/吨，随后安纳达等二十余家企业同步跟进，掀起本年度第六轮集体涨价。8 月钛白粉价格持续下行，硫酸法金红石型产品单月跌幅达 9.1%，不少企业售价贴近成本线甚至倒挂，行业开工率不足七成。叠加原料钛矿、硫酸价格托底，企业通过限产控量去库存，迎来金九备货周期，

市场挺价意愿增强。

本轮涨价属于试探性稳价，并非需求大幅爆发。钛白粉六成需求来自涂料行业，地产链偏弱制约终端需求。出口端 1-7 月总量保持增长，但 7 月单月出口环比回落，外需边际走弱。氯化法高端产品供给偏紧，价格韧性更强，硫酸法产品国内供应充足，议价空间有限。业内判断行情上涨持续性存疑，下游承接能力是关键，后续“银十”中后期市场存在回落风险。（来源：中国化工报）

包头永和新建 3 万吨新型氟碳化学品装置，总投资 3.56 亿元

包头永和新材料 3 万吨/年新型氟碳化学品项目开展二次环评公众参与公示，项目选址包头新材料产业园区现有厂区内，属于新建项目，总投资 3.56 亿元，建设 3 万吨/年新型氟碳化学品生产装置及配套公用设施。该企业 2021 年落户包头，目前有两大在建工程尚未投产，产业链覆盖废盐综合利用、甲烷氯化物、制冷剂、含氟精细化学品等多个品类。

公司在建新能源材料产业园项目布局从基础原料向下延伸至 HFO 环保制冷剂、全氟己酮等高端产品；另有 2 万吨/年 HFC-125 产能转移项目，已于 2026 年 7 月拿到环评批复。多个项目同步推进，构建完整氟化工产业集群。本次氟碳化学品新项目落地，进一步扩充高端氟化物产能，完善包头基地产品矩阵，助力企业氟化工全产业链布局落地实施。（来源：氟化工）

宜都兴发 200 万吨磷石膏制酸项目 EPC 成功中标

宜都兴发 200 万吨/年磷石膏制酸联产水泥项目 EPC 总承包工程确定中标联合体，由中国瑞林牵头，联合中国中材国际、中国化学工程第十六建设有限公司共同实施，中标金额约 11.5 亿元。项目是湖北又一百万吨级磷石膏制酸项目，联合体三家企业分工协作，分别负责工艺集成、水泥系统设计与现场施工。项目计划硫酸界区 2027 年 3 月机械竣工，水泥界区同年 4 月完工，整体 2027 年 5 月投产。

项目建成后每年可消纳 200 万吨磷石膏，产出近 80 万吨工业硫酸与水泥产品，硫酸可供给集团内部生产，对冲硫磺涨价带来的成本压力。硫磺价格高位带动磷石膏制酸经济性显现，当硫磺价格高于 1800 元/吨，该路线即可实现盈利。国内多家头部磷化工企业纷纷布局同类项目，磷石膏由固废包袱转变为硫资源，提升国内硫资源自主保障能力，推动磷化工产业绿色循环转型。（来源：磷脉搏）

胜威集团磷石膏制酸改造项目将于 9 月中旬试生产

胜威集团50万吨/年磷石膏资源综合利用制硫酸联产新材料改造项目即将试生产。该装置 2022 年建成，此前依附硫磺制酸装置协同运行，产能释放受限。本次提质改造投入 6000 万元，将制酸系统从原有硫磺制酸体系剥离，新增配套工段，实现装置独立稳定运行。改造后每年消纳 50 万吨磷石膏，产出 20 万吨硫酸，联产 24 万吨水泥熟料，产出硫酸可供给厂区磷酸生产使用。

本轮改造源于硫磺价格大幅上涨带来的成本压力，国内硫磺高度依赖中东进口。该项目可就地回收磷石膏中的硫资源，构建内部硫供给体系。项目属于开阳基地“钛-磷-硫-铁-钙-氟”全资源循环布局一环，基地已累计投入近 20 亿元，配套多条新材料产线。基地全部项目建成后有望达成百亿产值，同时企业联合多所高校院所持续开展技术研发，打造磷化工固废资源化示范样板。（来源：磷脉搏）

云硫新材精制湿法磷酸项目试生产取得阶段性突破

云硫新材 10 万吨/年精制湿法磷酸项目自 6 月 26 日启动试生产，目前已全线打通生产流程，稳定产出磷酸、净化磷酸、阻燃剂、专用肥、氟硅酸钠等多款产品，顺利完成从建设期到试生产期的关键过渡。项目试产期间采用全新开车工艺，降本增效成果显著，累计节约开车费用约 2100 万元。截至 9 月初，项目已累计产出磷酸超 5200 吨，各类配套产品同步稳定量产，产能实现稳步爬坡。

试生产阶段，企业严格落实安全、质量、环保管控要求，一线团队持续调试装置、优化工艺参数，全力攻克新工艺、新设备磨合难题，快速夯实生产实操能力与运营经验。后续云硫新材将持续优化生产工艺、强化岗位实操培训，稳步推进装置提产增效，全力冲刺项目达标达产。同时依托该项目延伸硫磷化工产业链，布局精细化工与新能源材料领域，致力打造绿色低碳、安全高效行业示范项目。(来源：广东广业云硫矿业有限公司)

瓮福紫金湿法聚磷酸项目顺利完成安全许可变更核查

瓮福紫金 30kt/a 湿法聚磷酸项目顺利通过安全生产许可证变更换证现场核查，项目整体安全生产条件符合危化品生产规范，具备长期合规稳定生产资质。本次核查由龙岩市应急管理部门牵头，联合多名危化领域专家，通过资料审查与现场核验相结合的方式，对项目生产工艺、安全设施、风险管控、应急体系、人员资质及管理制度等方面开展全面、严格评审验

收。

核查组充分认可项目现场安全管理、制度建设及本质安全提升成果，确认项目满足换证标准、顺利完成资质变更。下一步，瓮福紫金将持续夯实安全生产基础，完善双重预防机制，强化全流程安全管控，保障项目长期安全、稳定、高效运行，持续推进企业高质量发展。（来源：贵州磷化）

新宙邦上下游同步扩产抢抓电解液行情红利

赣州市生态环境局批复石磊新能源电解液技改扩能项目，该企业为新宙邦参股石磊氟材料的全资子公司。项目取消原规划六氟磷酸锂产线，在原有 4 万吨电解液产能基础上实施改扩建，建成后电解液总产能提升至 8 万吨每年，项目坐落于江西会昌氟盐化工产业基地。与此同时，新宙邦重庆二期项目推进扩建，新增锂电电解液 20 万吨、钠电电解液 5 万吨以及 0.6 万吨碳酸乙烯酯产能，企业产能布局持续加码。

电解液市场迎来量价齐升，下游订单集中释放，新宙邦与宁德时代签署三年合计 30 万吨电解液长协。电解液价格自前期低点近乎翻倍，带动企业经营向好，上半年新宙邦营收 74.63 亿元，归母净利润 9.84 亿元，双双创下同期历史新高。行业供需格局偏紧，六氟磷酸锂等原料价格维持高位，业内判断碳酸锂短期回落难以压制电解液价格，行业红利有望延续至下半年。（来源：电池工业网）

附件一：9 月 15 日各地区硫酸报价
附件二：9 月 15 日部分企业硫黄报价
附件三：9 月 15 日港口硫黄报价和库存
附件四：9 月 15 日各地区硫铁矿报价
附件五：9 月 15 日各地区磷酸一铵报价
附件六：9 月 15 日各地区磷酸二铵报价
附件七：9 月 15 日钛白粉报价
附件八：9 月 15 日氢氟酸报价
附件九：9 月 15 日磷酸氢钙报价
附件十：9 月 15 日己内酰胺报价
附件十一：9 月 15 日粘胶短纤报价

附件十二：9 月 15 日硫酸铵报价
附件十三：9 月 15 日电解锰报价
附件十四：9 月 15 日硫酸钾报价

责任编辑：李崇
编　辑：廖康程　杨曼
电　话：010-82039427
邮　箱：csaia@vip.163.com
网　址：www.liusuan.org
微　信：中国硫酸工业协会（微信公众号：zglsgyxh）

附件一：9 月 15 日各地区硫酸报价

企业名称	品质（%）	报价（元/吨）	周涨跌
江苏	98	1900-2100	0/0
辽宁	98	1640-1850	0/0
内蒙古	98	1240-1830	0/0
山东	98	1490-1680	0/0
安徽	98	1140-1180	-200/-200
江西	98	1160-1230	-280/-280
河南	98	980-1350	0/-50
湖南	98	1100-1230	-200/-170
湖北	98	1240-1350（到厂价）	-50/-150
广西	98	1510-1650（到厂价）	-30/0
四川	98	1440-1550（到厂价）	-100/-100
云南	98	1450-1450（到厂价）	-10/-20
广东	98	1390-1480	-100/-120

附件二：9 月 15 日部分企业硫黄报价

厂家	形态	报价（元/吨）	周涨跌
东明石化	固体	8000	0
东明石化	液体	7700	+150
宁夏宝丰	固体/液体	7800	+150
内蒙宝丰	固体	7650	+100

附件三：9 月 15 日港口硫黄报价和库存

港口	库存（万吨）	形态	报价（元/吨）	周涨跌
总库存	97.28		—	+0.62
镇江	23.22	颗粒	7500	-330
大丰	8.6	颗粒	7480	-330
防城	39	颗粒	7500	-330
湛江	21	颗粒	7500	-330

附件四：9 月 15 日各地区硫铁矿报价

地区	品质	报价（元/吨）	周涨跌
安徽	硫=35%	1730（出厂价）	0
江西	硫=35%	1590（出厂价）	0
广东	硫=35%	1675（出厂价）	-43

附件五：9 月 15 日各地区磷酸一铵报价

地区	品质（%）	报价 (元/吨)	周涨跌	备注
山东	55 粉状	4000-4150	-250/-200	到站价
安徽	55 粉状	4200-4350	-100/-50	到站价
河南	55 粉状	4000-4150	-250/-200	到站价
湖北	55 粉状	3950-4100	-150/-200	出厂价
四川	55 粉状	3950-4050	—	出厂价
云南	55 粉状	4000-4050	—	出厂价

附件六：9 月 15 日各地区磷酸二铵报价

地区	品质（%）	报价 (元/吨)	周涨跌	备注
黑龙江	64	4550-4600	0/0	到站价
山东	64	4850-4950	—	到站价
湖北	64	4800-4850	0/0	出厂价
甘肃	64	4700-4750	0/0	出厂价

附件七：9 月 15 日钛白粉报价

产品名称	规格	报价（元/吨）	周涨跌
钛白粉	金红石型	14200	+140

附件八：9 月 15 日氢氟酸报价

产品名称	规格	报价（元/吨）	周涨跌
氢氟酸	工业级，优等品	16600	0

附件九：9 月 15 日磷酸氢钙报价

产品名称	报价（元/吨）	周涨跌
磷酸氢钙	3780	0

附件十：9 月 15 日己内酰胺报价

产品名称	规格	报价（元/吨）	周涨跌
己内酰胺	结晶点 68.9℃，优等品	14490	+670

附件十一：9 月 15 日粘胶短纤报价

产品名称	规格	报价（元/吨）	周涨跌
粘胶短纤	1.2D	14520	0

附件十二：9 月 15 日硫酸铵报价

产品名称	规格	报价（元/吨）	周涨跌
硫酸铵	N≥20.5，合格品	1205	+45

附件十三：9 月 15 日电解锰报价

产品名称	地区	报价（元/吨）	周涨跌
电解锰	锰三角	17900-18100	0/0

附件十四：9 月 15 日硫酸钾报价

产品名称	规格	报价（元/吨）	周涨跌
硫酸钾	50%粉	3945	-15