

## 安徽铜陵电厂: 解锁创效密码

本报通讯员 江腾飞



江潮催远志, 乘风开新局。立足能源结构加速转型、电力市场化改革纵深推进的关键时期, 安徽铜陵电厂贯彻落实集团“三个转型”战略部署, 主动革新经营发展思路, 深化生产经营一体化运营, 树立“生产适配市场、经营聚焦效益”鲜明导向, 深耕做优电力主业, 多元拓展综合能源新业务。以人才为基、以市场为脉、以创新为翼, 稳步踏出一条主业提质增效、新业务发力、全域转型升级的高质量发展之路。

## 深耕: 解锁电力交易“创效密码”

随着电力现货市场常态化运行, 发电行业计划发电、固定收益模式被打破, 市场化电价成为企业生产调度、经营研判、交易决策的核心信号。铜陵电厂主动顺应改革趋势, 重塑经营管理机制, 打通生产运行与经营交易壁垒, 构建一体化运营模式, 形成“经营指引生产、生产支撑经营”的良性循环, 为企业合规经营、精益创效筑牢坚实基础。

市场化改革下, 行业竞争愈发激烈, 比拼的是专业精度与细节管控。该厂负责人邱琛对一线交易工作提出明确要求, “坚决摒弃粗放式操作, 依托精细化管理深挖效益, 让每一度电都匹配最优市场价值, 以精准交易赋能企业提质增效”。

市场行情瞬息万变, 交易创效绝非临场投机, 而是源于对规则的理解与行情的研判。该厂青年交易员冯锐潜心钻研、苦练本领, 熟练掌握省内现货、滚动撮合、跨

省区交易等政策规则, 快速从行业新人成长为业务骨干, 以专业能力护航市场化交易平稳高效落地。他立足实战, 复盘市场规律, 总结交易经验, 在春节滚动撮合交易中取得亮眼成绩。针对春节电网低负荷特点, 提前预判中长期超签考核, 市场“踩路式”抛售等风险, 制订节前“少卖多买”的科学策略。依托稳健仓位基础, 节后首个交易日把握市场机遇, 集中售电1513万千瓦时, 单日净收益达272万元, 高效兑现市场化交易红利。

“电力市场没有永远的行情, 只有永恒的精进。”精耕细作、精益求精, 以专业能力破局, 以精细管理赋能, 正是该厂解锁电力交易高质量创效的核心密码。

## 笃行: 书写电力营销“拓市新篇”

随着1439号文落地, 电力零售市场全面放开, 传统售电格局就此改写。属地化市场营销、精细化客户维护、多元化增值服务, 成为电力企业拓市发展关键。铜陵电厂主动更新营销理念, 打通存量维稳、增量开拓、增值服务全链条, 筑牢市场化售电根基。

立足区域市场实际, 该厂坚持属地营销、守土拓市, 建立大客户分级服务体系, 将年用电量3000万千瓦时以上客户列为重点服务对象。通过常态化政策宣讲、高频次上门对接、定制化增值服务, 持续夯实合作关系, 稳固存量市场基本盘, 擦亮优质电力服务品牌。

市场开拓唯实, 客户服务唯真。该厂市场营销专责王克扎根市场前沿, 结合企业用能特点与低碳转型需求, 推行定制化用能服务, 为企业纾困解难。安徽金誉材

料股份有限公司就是其中典型代表。该企业作为动力电池铝箔生产商, 生产能耗高、碳管控标准严, 绿电使用占比常年超50%, 对优质稳定、性价比高的绿电资源需求迫切。他瞄准企业痛点, 量身打造“绿电为主、绿证补充、峰谷优化”一体化用能方案, 从绿电配比、用电优化到绿证申领, 全程跟进服务, 帮助企业降低用电成本, 提升产品绿色竞争力, 适配低碳供应链标准。

“你们不只是简单卖电, 而是真正懂我们行业、懂我们生产, 方案精准、响应高效, 绿电保障特别稳, 帮我们解决了大难题!”安徽金誉电力业务负责人由衷赞叹。

实干笃行结硕果。2026年, 该厂10家重点存量大客户全部续约, 并成功开拓6家新客户, 总签约电量超20亿千瓦时, 实现市场规模逆势增长。同时, 紧抓“双碳”目标机遇, 提前布局绿电直连赛道, 对接算力中心、高端制造等重点企业, 锁定大额绿电合作意向, 依托绿色增值服务开辟营销新赛道。

## 砺进: 构筑综合能源“多元版图”

能源变革提速, 火电单一发电经营模式空间不断收窄。拓展多元综合能源业务, 培育新动能成为要务。

供热作为铜陵电厂核心优势业务, 是稳固经营基本盘的关键支撑。自2019年入局供热市场以来, 该厂持续扩容提质, 供热规模逐年攀升。2025年售热量达175万吉焦, 同比增长64.31%, 售热收入成功突破亿元大关。但2026年一季度, 受市场环境、区域用能结构调整等影响, 管网供热增势遇阻。该厂计划经营部主任

杨华安看在眼里、急在心里, 带领营销团队全力探寻业务增长新渠道。

针对铜陵市义安区经开区中小企业布局零散、管网供热覆盖受限的市场痛点, 营销团队跳出传统发展思维, 将移动供热作为核心突破口, 并通过市场调研锁定首个重点客户安徽紫晶啤酒有限公司。为化解客户对新型供热模式的担忧, 营销团队主动上门对接, 反复沟通答疑, 全方位对比移动供热与传统用能的成本、安全、环保优势, 赢得客户认可并达成合作。

4月27日, 该项目完成首次罐车蒸汽充装, 正式投产运营。这是该厂首个自主签约的移动供热市场化拓客项目, 填补了市场化拓客空白。预计年新增售热量4万吉焦, 营收300万元, 发展潜力可观。

“我们的第一阶段目标是把业务规模做到10万吉焦以上。”谈及移动供热未来发展, 杨华安信心满满。

在做强供热支柱业务的基础上, 该厂深挖属地产业禀赋, 承压拓新、多元布局。压缩空气项目紧扣区域制造业刚需, 借力与铜陵利夫生物科技有限公司标杆合作打开市场, 当前管网施工进入关键阶段, 预计三季度可顺利投产运营。同时, 该厂稳步推进污泥焚烧、重卡充电、氢醇一体化等新兴产业, 不断丰富综合能源业务品类, 全力构筑多元协同、绿色低碳的综合能源发展版图。

风劲潮涌正当时, 砥砺奋进新征程。身处能源转型新赛道, 铜陵电厂将牢牢坚守绿色低碳发展航向, 深耕主业提质增效, 培育新业务新动能, 以全域赋能的新姿态, 在能源变革浪潮中步履不停, 为地方经济社会高质量发展贡献坚实力量。

## 雨季“三防”进行时



6月10日, 新疆阿克苏公司抢抓水窗窗口期, 全面启动主变真空滤油作业, 通过“旧油抽排—三级真空过滤—颗粒度及绝缘性能检测—热油回注—密封试压”5大关键管控节点, 逐一明确各环节的技术参数、操作规范及验收标准, 实行全过程闭环管理, 为汛期机组满发、稳发筑牢屏障。图为班前会现场。 本报通讯员 吕宝玉 摄

## 神东煤炭锦界矿 打好雨季“三防”主动仗

本报讯(通讯员 史云爱 李德春)为切实防范化解雨季安全风险, 筑牢矿井安全生产坚固屏障, 神东煤炭锦界矿周密谋划、系统部署, 全面推进雨季“三防”专项检查及隐患整改工作, 保障矿井安全生产平稳度汛。

立足防汛排水核心保障, 该矿于5月初高效完成井下排水仓清淤、水泵联合试运转等重点防汛作业, 对全矿各类防汛设备开展全方位调试校验。在确认所有设备性能完好、运行正常后, 统一完成封存管理, 确保汛期突发情况时设备可随时启用、高效运转。同时, 矿井全面梳理盘点雨季“三防”物资储备, 逐项核查防汛沙袋、排水泵、劳保雨具等各类防汛应急物资, 细化完善物资管理台账, 实现物资储备充足、状态完好、调运便捷。针对雨季雷雨天气频发、雷电风险突出的特点, 锦界矿精准施策、靶向排查, 安排专业技术人员对主扇房、办公楼等重点建筑的接闪带、避雷针及全套防雷设施开展拉网式排查与检修维护, 重点核验接地装置、防雷线路及配套设备运行状态, 确保矿区防雷设施安全稳定、可靠运行, 切实提升矿区防雷防灾安全保障水平。矿井调度指挥中心严格执行24小时专人值班值守制度, 实时动态监测天气变化及井下、地面现场安全生产情况, 建立问题快速处置机制, 确保各类隐患问题早发现、早协调、早处置, 全方位筑牢矿井雨季安全生产防线, 保障矿井安全生产形势持续稳定。

## 山东泰安公司 多维施策强管理

本报讯(通讯员 李心洁)近日, 山东泰安公司统筹推进档案普法宣传与汛期档案安全管控, 构建“宣传铸思想、排查除隐患、应急筑屏障”全流程管理体系, 全面筑牢档案规范化、本质化安全管理基础。

该公司建立党委统筹、多部门协同、全员参与的档案宣教体系, 组织干部职工学习《档案法》及档案保管、保密、汛期防护等制度规范。依托厂区电子屏、内部办公系统等线上线下载体, 常态化推送档案法规及库房防护知识, 引导全员树立依法管档、安全护档理念。面对汛期持续强降雨、暴雨橙色预警等极端天气, 该公司严格落实上级汛期档案安全工作部署, 抓实三项防汛关键举措。压实层级责任, 健全公司、职能部门、档案岗位三级责任体系, 细化岗位职责、明确分工, 层层压实汛期档案安全管理责任。全域排查除险, 对档案库房、配电、消防设施等重点区域开展拉网式排查, 闭环整改渗漏、设备故障等隐患。配齐防潮防霉物资, 动态调控库房温湿度, 严格落实库房日常管理制度, 保障纸质、电子档案安全存储。强化应急保障, 定期检修库房防水、除湿设备, 备足各类防汛物资, 优化档案防汛应急预案, 通过实战推演提升汛期应急处置能力。

## 迎峰度夏 满格保供

航运公司坚定落实集团工作会部署, 锚定年度任务目标, 扛牢能源运输保供责任, 多措并举推进生产经营工作, 货运量创历史同期最高水平, 为上半年“硬过半”奠定基础。同时聚焦“人人讲安全、个个会应急——排查整治风险隐患”安全生产月主题, 层层压实安全责任, 将安全管理嵌入业务全流程, 强化监督与投入保障, 确保公司安全生产形势稳定向好。图为6月15日, 609轮泊靠钦州港。

本报通讯员 梅军 摄



## 乌金脉动越关山

(上接第一版)

一线标准化检修作业的背后, 是公司全域专项隐患排查体系的强力支撑。结合夏季生产风险特点, 公司梳理出12类专项排查模块、100余项细化管理控制细则, 靶向锚定铁路运输风险。紧盯危化品运输防泄漏、隧道密闭作业防中毒窒息、动火切割作业防燃爆、聚焦高温时段道岔防胀、桥梁梁体结构防坍塌、高空运维作业防坠落, 全覆盖补齐安全管控短板。一纸排查清单, 字字贴合现场工况, 条条紧扣风险要害, 化作全体包神铁路人肩下沉甸甸的安全职责。

## 举一反三: 把“安”的敬畏刻进心底

夜幕笼罩, 星河垂落, 包神铁路机务分公司朱盖塔整备车间灯火长明, 机车维保工作彻夜不息。夏季昼夜温差大、雷雨天气频发, 设备易出现松动、渗漏等季节性隐患。从车顶高空巡检到车底地沟检修, 从电气系统调试到制动性能校验, 每一台机车出库前都要经过严苛的“体检关”。车间内, 有着20年一线经验的工长刘哲, 每天天不亮就扎根整备场, 带领机车“医生”们忙碌着为电力机车做全面“体检”。他们手持点检锤, 轻敲轮对, 侧耳倾听回响; 他们拿着手电筒, 仔细查看每一个螺丝、每一根管路。

车间坚持标准化、流程化、精细化全闭环管控, 对车顶受电弓、高压绝缘部件、车下走行部件、轮对制动系统等关键部位进行全覆盖式检查。作业人员

恪守“眼看、耳听、手摸”的检查法, 对技术参数逐项核对, 对易损部位重点盯控, 做到管理无盲区、检查无死角。

6月以来, 事故警示教育在包神铁路全线铺开, 也为这个夏天注入了更深刻的思考。公司收集整理铁路行业及集团内部典型事故案例, 制作警示教育片和宣传材料, 组织全体职工深入学习, 深刻剖析事故原因, 反思管理漏洞。同时, 在中蒙甘其毛都至嘎舒苏海图跨境铁路大桥施工营区内, 一场场“大反思、大讨论”在此处展开, 职工们围绕思想认识、制度建设、责任落实、“三违”管控、外包外委管理等方面谈认识、找差距、定措施, 形成问题清单和改进措施清单, 确保中蒙跨境铁路项目在2026年顺利开工。

与此同时, 公司聚焦重大安全风险管控、危险作业管控、非正常工作时段作业管控等关键环节, 开展专项隐患排查。各单位对重点区域、重点作业、重点人员进行全面排查, 对排查出的一般隐患立行立改, 重大隐患挂牌督办、闭环销号。

从夏日出发, 向未来进发。千里铁道线上, 车轮铿锵、运行顺畅, 仿佛是对包神人坚守奋斗的最好回响。

夏潮涌动千帆竞, 重任千钧再出发。包神铁路集团将始终牢记能源保供初心使命, 持续夯实安全基础, 提升运输效能, 稳定职工队伍, 以高水平安全保障高质量发展, 让这条能源大动脉, 在夏日的中国大地上驰骋不息、行稳致远。

(上接第一版)

“吴班长修过的设备, 用起来比新的还放心。”“吴鹏立的技改, 不光是省钱, 关键是保安全、提效率。”工友们的口碑, 藏着吴鹏立对技术的敬畏, 更映射出他在扎根中蓄力生长的足迹。

## 迎难而上, 敢闯敢试, 在攻坚中生长

在梅花井矿, 吴鹏立的应急处置能力无人不知。面对棘手的机电故障, 他总能沉着应对, 从蛛丝马迹中找到症结, 被工友称为攻坚路上的“解围狂人”。

2022年秋天, 综掘三队掘进时, 综掘机突发异响后骤停, 这已是当班第3次停机。“控制板又烧了!”工友急得满头大汗, 过去半个月, 这台设备每班要烧毁一至两块控制板, 配件告急, 两拨厂家技术人员排查无果, 矿上无奈计划花费32万元更换整套电控箱, 却无法及时到货, 生产告急。

关键时刻, 吴鹏立主动请缨, 蹲在综掘机前排查。目光扫过密布线路, 他触摸发烫的电源模块, 大胆猜想: “会不会是电源电压不稳?”连续监测两小时后, 他发现24伏控制电源电压剧烈波动, 当场掏出元件盒, 加装限流电阻和稳压管调试。两小时后, 综掘机重新轰鸣, 不仅挽回经济损失67万元, 更保障了生产接续。

这样的攻坚故事还有很多。2023年,

生产安装公司在井下回撤工作面安装绞车时, 抱闸装置无法打开, 影响作业进度。吴鹏立随队下井排查, 发现是抱闸电磁阀24V电源容量不足, 重新接上合格电源后, 故障立即排除。

2024年3月, 污水处理厂移动变电站频繁跳闸, 维修人员束手无策。吴鹏立拿着仪表在配电室蹲守一整天, 锁定问题是杂散电流干扰保护装置误动作。于是, 他在漏电检测电路上加装滤波电容, 故障立刻消除。现场负责人连连称赞: “不愧是技术状元, 技术比厂家工程师还好。”

入矿至今, 吴鹏立累计处理故障86次, 检修电气设备3458台。同事们说他有双“透视眼”, 能看穿电路板的“五脏六腑”。而他自己知道, 这双“透视眼”是15年来蹲守机器旁、深耕图纸间、泡在实训室里, 用汗水和坚持练就的。

## 倾心传艺, 敢于担当, 匠心培育青年队伍

“只有让更多年轻人学到过硬的技能, 矿井的安全防线才能更牢固, 矿山的发展才能更有底气。”吴鹏立站在自身成长的同时, 把多年来攒下的经验和技能毫无保留地教给身边人, 让“向下扎根、向上生长”的劲头在矿山蔓延开来。

吴鹏立深知, 自己能有今天的成绩, 离不开宁夏煤业和梅花井矿完善的培训体

系, 明白系统学习对提升技能的重要性。作为矿兼职内训师, 他结合自身零基础起步、拜师学艺的亲身经历, 避开理论说教, 从最基本的原理讲起, 结合实际案例, 把晦涩的电工知识讲得通俗易懂。为提升培训效果, 他自制课件、自购实训软件, 亲手制作PLC实训台、变频器检修实训台等多套教学设备, 让学员随时都能动手拆装、编程、排故障, 让他们在实践中提升技能。

竞赛是提升技能的最好平台, 吴鹏立总是积极参与。从2018年开始, 他多次参加行业、企业、省市级各类技能比武并夺金摘银。取得成绩后, 他发挥党员先锋模范作用, 毫无保留地分享竞赛经验, 坚持“老带新”, 倾心传授技艺。生产服务中心电工刘志国, 经过他的细心辅导, 获2023年职业技能竞赛电工类三等奖; 机电队电工班班长唐恒兴, 在他的鼓励与指导下, 先后荣获全国技能大赛宁夏青年职业技能竞赛维修电工类三等奖等荣誉, 被评为“宁夏青年岗位能手”。

多年来, 他累计培训电工1000余人次。在他的带动下, 电工班现有技师1人、高级工3人、中级工5人, 持证率达到100%。

如今, 吴鹏立任综掘六队担任技术员, 需要在井下现场值守, 保障设备持续稳定运行, 应对更高要求的应急处置。面对新挑战, 吴鹏立信心满满, 立志培养更多机电人才, 为矿山高质量发展注入源源不断的青春力量。