

崛起

奋勇争先潮头立

“十四五”江西高质量发展答卷 ② 上市公司篇

五载奋进征程见证春华秋实 江西资本市场谱写时代新篇



赣锋锂业阿根廷Exar锂盐湖项目（赣锋锂业供图）

受访企业

- 方大特钢科技股份有限公司
- 赣州腾远钴业新材料股份有限公司
- 九江德福科技股份有限公司
- 江西联创光电科技股份有限公司
- 江西正邦科技股份有限公司
- 江西赣锋锂业集团股份有限公司

“十四五”时期，是全球能源体系深刻变革、锂电新能源产业高速发展的战略机遇期。作为全球锂电行业领军企业，江西赣锋锂业集团股份有限公司（股票代码：002460）顺应全球绿色转型大势，以构建安全、稳定、高效的锂资源供应体系为己任，以技术创新为内核，以全球布局为支撑，在固态电池全产业链构建、新质生产力培育、ESG可持续发展及海外业务拓展领域实现高质量发展，固态电池跻身商业化应用新阶段，数字化转型树立行业标杆，海外项目彰显中国企业担当，连续三年斩获MSCI(明晟)ESG评级A级，为江西先进制造业高质量发展注入强劲动能

今年8月，江西赣锋锂业集团股份有限公司（下称赣锋锂业）为载人飞行器定制开发高比能电芯，顺利通过民航局及客户联合开展的制造符合性审查，即将进入装机试飞阶段，这标志着固态电池在特种装备领域实现商业化突破，这仅仅是企业开创性成就中的冰山一角。

聚焦主业攻坚，构筑固态电池产业高地。赣锋锂业以固态电池产业链一体化为核心突破方向，实现战略布局与产品落地的双重跨越，成为业内唯一具备固态电池上下游一体化能力的企业。在电解质领域，公司对硫化物与氧化物电解质双线布局；LPS/C/LPS/LGPS等体系的硫化物固体电解质，通过工艺优化，可实现亚微米级别的硫化物电解质超细粉体(D50<1μm)，电导率可达6mS/cm，是全球固态电池的关键原料。超高离子电导率氧化物粉体材料已完成开发，LiLZO固体电解质室温离子电导率可达到1.7mS/cm，LATP固体电解质达到1.4mS/cm。聚合物基固态电解质膜实现5V耐高压，室温离子电导率超过0.5mS/cm，厚度低于30μm水平。负极技术领跑行业，300mm超宽幅超薄锂电箔量产落地，铜锂复合带中铜箔厚度仅3微米，为开发高能量密度电池奠定基础。

激活创新动能，锻造新质生产力引擎。2022年起，赣锋锂业提出将“技术赣锋”作为未来一个时期的发展主线，全力推进以“自动化、信息化、数字化、智能化”为核心的智能制造与数字化转型，持续提升企业精益生产、集团化运营、数字化绩效等方面能力，并于今年入选江西省“数字领航”企业，旗下丰城赣锋锂电入选2025年首批省级“数智工厂”。在生产环节，企业围绕矿山（盐湖）开采、锂化合物生产、锂金属冶炼、锂电制造和电池回收等价值链的关键环节，积极引入智能化、无人化、自动化设备和人才，不断提高全流程生产效率。无人叉车、AGV、无人天车、无人值守地磅等多类型、多用途自动化、智能化设备已在锂盐和锂电工厂全面应用，全流程生产效率大幅提升。

场景驱动，全流程生产实践赋能。在研发设计、生产制造、经营管理等5大环节数字化解决方案，输出20余套

具备推广价值的数字化产品解决方案，为锂化工、冶金、物流等行业转型提供技术支持。

深耕ESG实践，转化绿色发展优势。赣锋锂业将可持续发展理念始终贯穿全球运营全过程，积极组织、参与项目周边公益事业，以实际行动践行社会责任，秉承绿色开采、低碳运营理念，在节能减排、优化资源利用等方面身体力行。连续三年获MSCI(明晟)ESG评级A级，连续四年纳入恒生可持续发展系列指数。在南美的阿根廷，企业不断促进周边社区发展，如免费提供医疗设备、教育培训及生活物资等，全面提升居民生活条件；为保护本地用水，Mariana项目创新采用重金属超标水源循环利用技术，将不适合生物饮用的水源循环使用；为降低碳排放，在项目周边配套建设120MW光伏电站与288MWh储能项目，实现100%可再生能源供电及24小时不间断供电；为保护火烈鸟、羊驼等生物，企业同步设立19处生态保护区，联合本地科研机构监测生物多样性，守护生物栖息地。

在非洲的马里，为更有针对性地助力当地社区发展，企业聘请第三方机构开展经济社会发展情况调研，并根据调研结果制定了《社区发展计划》，投入超20亿非洲法郎（约合320万美元）修建水井、改善岗位、开展农业培训，启动社区养殖计划，实现企业发展与当地民生改善同频共振。

布局全球市场，彰显中国企业担当。“十四五”时期，赣锋锂业加速海外资源开发与产业布局，三大核心项目相继投产，2023年6月，阿根廷Exar锂盐湖项目投产，锂资源总量达2458万吨吨规划锂当量(LCE)，是目前全球最大的盐湖提锂项目之一，项目规划一期产能4万吨LCE，二期不低于2万吨LCE，整体项目将当地带去2000余个就业岗位；2024年12月，马里Goulamina项目投产，项目一期年产50.6万吨锂精矿，二期拟扩至100万吨，该项目将优质资源有效转化为优质产品，不断提升公司在全球市场的核心竞争力；2025年2月，阿根廷Mariana项目投产，锂资源量812万吨LCE，一期年产2万吨氯化锂，目前正在产能爬坡阶段。

2025年8月，公司进一步整合阿根廷盐湖资源，启动锂盐湖项目开发，采用先进的直接提锂法技术工艺，分三期开发建设合计年产15万吨LCE锂产品产线，有望成为全球最大盐湖提锂项目之一。在推进产业布局的同时，公司将医疗援助、教育支持、生态保护等ESG实践融入海外运营，传递“共促发展、互利共赢”的企业理念。

未来，赣锋锂业将持续推动项目的投资与建设运营，在逐步完善当地产业布局的同时，不断加大对外周边社区的扶持力度，将中国企业的ESG形象，以及与当地共同成长的理念，传播到每个项目所在国家，乃至全世界。

面对复杂多变的 market 环境和企业内部挑战，江西正邦科技股份有限公司（股票代码：002157）在控股股东双胞胎集团的支持下，以坚定的决心和务实的举措，持续深化产业布局，强化科技创新能力，优化管理运营体系，拓展市场发展空间，走出了一条从破产重整到稳步复苏的发展之路，推动企业高质量发展再上新台阶

公司（下称正邦科技）曾是全国农牧行业排名前列的企业，在全国农牧业领域具有重要影响力。2007年，公司在深圳证券交易所上市，成为行业发展的标杆之一。然而，2021年至2022年，受市场供需关系等因素影响，生猪价格大幅下跌，正邦科技连续两年亏损严重，资产负债率飙升。在巨额亏损和高额负债的双重压力下，公司面临破产清算。

这场危机牵动多方神经。正邦系列重整案件下，江西省内债务规模大、债权人众多、债权类型复杂的破产重整案件，也是2023年度上市公司协同子公司重整完成中规模前列的案例。该案涉及上市公司及员工、子公司三层结构共13家公司协同重整，预重整期间债权人数量为全国重整案件之最。

2023年，在各级党委政府的坚强领导下，在省市三级法院、江西省地方金融管理局、江西证监局等相关部門的高度重视中，正邦科技积极自救，最终由双胞胎集团与信达组成“产投+财投”联合体，投资43亿元完成重整。这场重整不仅让企业实现涅槃重生，更妥善化解了各方风险。

重整后绝非终点，而是新起点。正邦科技的产业投资人双胞胎集团是农业产业化国家重点龙头企业、中国500强企业，总部位于南昌。2023年12月，双胞胎集团正式接管正邦科技，对其实行全方位产业帮扶与资金支持，使其全面融入双胞胎集团管理体系，重塑核心竞争力。在双胞胎集团统筹部署下，正邦科技迅速启动生产恢复计划，优化管理控制，盘活存量资源，激发内生动力，逐步恢复“造血功能”。

在该合作模式下，农户只需提供栏舍，专注于猪场生产管理和环保工作，而猪苗、饲料、疫苗、技术与销售等环节均由正邦科技负责。公司提供养殖技术培训，制定科学养殖方案，统一供应猪苗与饲料，并安排专业技术人员定期上门指导防疫工作。根据生产成绩，公司与农户进行代养费结算。目前合作农户年均收入约70万元。

同时，正邦科技通过在农村布局养殖项目，创造本地化就业岗位，实现产业留人，让农村劳动力从“候鸟式”转向“扎根式”发展，有效缓解农村空巢老人与留守儿童问题。

此外，正邦科技创新推出粪污环保处理“变废为宝”种养结合举措，破解农村土地肥力不足与养猪环保难题。公司铺设支农管网，将猪粪处理后的沼液免费输送至田间，既解决了养殖粪污问题，又为农田提供养分，实现生态效益、经济效益与民生效益三方共赢。

正邦科技打造出“养殖—沼肥—农业种植”绿色循环模式，助力农村产业振兴，实现绿色化发展。公司通过构建稳定的合作机制、提供技术帮扶、拓展销售渠道、强化粪污环保支持等方式，带动农户及周边乡村产业发展，为推进乡村振兴战略落地见效注入强大动力。

科技引领，打造行业技术新高地。面对农业现代化发展的新趋势，正邦科技借助双胞胎集团在数智化、标准化方面的领先优势，深度融合物联网、大数据与人工智能技术，构建起覆盖育种、饲养、防疫、管理的全链条数字化体系。

江西联创光电科技股份有限公司（股票代码：600363）锚定激光、超导、智能控制三大核心赛道，以“传统筑基、新兴领航”为发展路径，在科技创新、主业升级、市值管理与新质生产力培育上实现全方位突破。2025年前三季度归属母公司所有者的净利润达4亿元，同比增长19.37%，盈利能力持续提升

聚焦主责主业，实现“传统筑基、新兴领航”的开创性跨越。“十四五”时期，江西联创光电科技股份有限公司（下称联创光电）坚定践行既定发展战略，聚焦激光、超导、智能控制三大核心主业，实现从传统制造向高科技产业的历史性转型，取得多项突破性成就。在核心主业升级方面，公司完成了从规模扩张到质量提升的深刻变革；智能控制业务作为基本盘持续稳健，2025年上半年实现营业收入8.21亿元，通过聚焦汽车电子、工业控制等高毛利领域，新增多家头部客户，毛利装备持续提升，盈利能力不断增强；背光业务历经战略性调整，剥离低毛利手机业务，聚焦车载、工控等高附加值领域，降本增效，实现减亏。

在全球产业方面，参股子公司联创超导掌握的高温超导磁体技术全球领先，覆盖核聚变、电磁弹射、感应加热、磁控超导单晶生长四大应用领域，截至2025年6月底，超导领域专利总计61项。2024年中核集团核聚变承担的核聚变项目——“星火一号”项目4180万元订单，“星火一号”项目累计订单总额预计超100亿元，项目投资中相关磁体系统总订单规模预计投资总额45%，联创项目在核聚变领域大有可为；激光业务实现跨越式增长，2025年上半年子公司中久光业务收入1.14亿元，同比增长26.80%，“光子系列”激光反无人机装备完成首单出口，斩获中东订单，无人机拦截成功率超95%，形成高、中、低三层产品体系。

公司2025年前三季度归母净利润达4亿元，同比增长19.37%，盈利能力持续提升，实现了主业规模与效益的双丰收。

深耕市值管理，以“价值创造+市场沟通”实现良性循环。“十四五”时期，联创光电坚持“价值创造为核心、合规运作为主线、市场沟通为桥梁”的管理理念，构建起高效的市值管理体系。

在价值创造层面，公司通过业务结构优化、技术创新突破、盈利水平提升，为市值持续提升奠定坚实基础。在股份回购与股东回报方面，始终坚持以股东利益为导向，根据市场情况与公司发展战略制定管理制度。公司结合经营现金流状况，实施了多轮股份回购计划，彰显对未来发展的信心。同时，公司严格执行利润分配政策，在保证经营发展资金需求的前提下，持续以现金分红等方式回馈股东，切实提升股东获得感。

在投资者关系管理上，公司建立了常态化沟通机制，定期召开业绩说明会、投资者交流会，通过线上互动平台及时、准确、全面披露公司经营状况与经营数据，重点解读高温超导等、激光、核聚变等核心业务的技术优势与商业化前景。2025年以来，公司针对“星火一号”项目进展、商业航天电磁弹射布局等市场关注热点，及时与投资者进行交流，有效提升了市场对公司核心价值的认知度，推动市值与内在价值相匹配。

聚力新质生产力，以“研发攻坚+成果转化”激活创新动能。“十四五”时期是联创光电布局新质生产力的关键时期，公司始终将科技创新作为核心战略，以高强度研发投入、高标准创新平台、高效率成果转化，实现了从技术跟跑到技术引领的突破性转变。在研发投入方面，公司持续加大资源倾斜力度，2025年前三季度，研发投入1.25亿元，同比增长11.57%，占营业收入比例超过5%，形成了“研发投入—技术突破—市场回

报”的良性循环。在创新平台建设上，构建“企业技术中心+联合实验室+产业化基地”三级创新体系。公司先后获评“国家863计划成果产业化基地”“国家知识产权优势企业”，拥有两个博士后科研工作站，一个国家级企业技术中心、两个省级创新研发平台，旗下子公司通过了ISO9001、ISO14001、ISO45001、GB9100C、IATF16949等认证，产品通过了3C、UL和CQC等认证，在行业内树立了良好的品牌形象。截至2025年6月底，公司拥有专利授权478项，其中发明专利122项，实用新型专利334项，外观设计专利22项。

重塑发展路径，以科技引领高质量发展新征程。“十四五”时期，联创光电主动摆脱传统制造依赖，以科技创新引领发展路径，走出了一条高质量发展道路。在科技与战略的深度融合上，公司展现出清晰的布局逻辑：依托高温超导核心技术，切入可控核聚变、商业航天电磁弹射、磁控超导单晶生长以及感应加热等多个极具发展潜力的巨大市场领域。2025年9月，出资2400万元设立资阳商业航天产业运营公司，正式进入商业航天电磁发射领域，为客户提供低成本、高频次、绿色环保的发射服务；积极推进激光技术突破，依托国内顶尖科研机构，在泵浦源、激光器、核心器件等方面展现出强大的研发能力，自主研发“光子系列”激光反无人机系统，通过智能图像识别算法优化等技术，实现快速精准拦截，光子Ⅱ型在车载移动状态下“动对动”对低空飞行器实行精准硬杀伤，有效提升了对低空无人机威胁的应对能力；推动智能控制、背光源等传统业务向汽车电子、车载显示等高端领域转型，实现传统产业与新兴产业协同发展。

面向未来，联创光电将持续以高温超导、激光技术为核心，巩固在核聚变、反无人机等领域的领先地位，加速商业航天、半导体装备等新赛道的产业化进程。同时，公司将继续聚焦主责主业，提升创新能力，优化市值管理，以更优异的业绩回报股东、回馈社会，为江西省上市公司高质量发展贡献更大力量，在国家科技自立自强与能源革命的浪潮中书写更加辉煌的篇章。

作为江西本土培育的先进制造企业代表，九江德福科技股份有限公司（股票代码：301511）以战略定力穿越产业周期，以创新驱动锻造新质生产力。企业深耕电解铜箔领域四十载，以技术创新为内核，以全球布局为翼，以主责主业为根，在产能扩张、技术突破、海外并购、产业链升级等方面实现高质量发展，不仅稳居国内行业龙头地位，更成功跻身全球铜箔竞争第一梯队，走出了一条从深耕本土到辐射全球的奋进之路，交出了一份以实干实绩感恩奋进的发展答卷

坚守主责主业，铸就行业领军地位。九江德福科技股份有限公司（下称德福科技）自1985年成立以来，始终聚焦电解铜箔主责主业，以四十载深耕积淀的技术实力与产业链布局，成为全球锂电铜箔行业的领军企业。2019年，公司在新能源汽车行业低迷时期仍选择逆势扩张，产能从2019年末的1.8万吨跃升至2024年的17.5万吨。2024年企业营收突破78亿元，客户覆盖宁德时代、ATL、LG化学、比亚迪等全球动力电池巨头，稳居中国锂电铜箔市场第一梯队。

在电子电路铜箔领域，德福科技同样深耕多年，已掌握高阶RTF反铜箔、HVLPL超低碳铜箔、载体铜箔、埋阻铜箔等核心技术，高端高纯产品系列批量导入生益科技、光启电子、松下电子、胜安科技、深南电路等核心客户，彰显了国产铜箔在高端市场的硬实力。目前，公司在国内已建成九江德福新基地(5.5万吨/年)、九江城邦新材(5万吨/年)、兰州德福新材(7万吨/年)三大生产基地，形成横跨华北、西北的制造网络，为国内新能源与电子电路市场提供高效支撑。

在前沿技术布局上，德福科技面向下一代电池技术变革，前瞻性地布局PCF多孔铜箔、雾化铜箔、箔箔等高端产品，为固态电池提供关键材料支持；在电子电路铜箔领域，聚焦AI芯片、光模块、存储芯片、精细铜箔、5G等多场景需求，打造高性能解决方案。未来将引领铜箔行业产品迭代，以“高附加值”替代“价格战”，以“性能跃升”替代“成本压榨”，实现从“制造”到“智造”的质变跃升。

聚力新质生产力，激活创新驱动引擎。“十四五”时期，德福科技将发展新质生产力作为核心抓手，以研发驱动实现创新升级，以“重视技术、研发投入”的姿态走在行业前列，构建了全链条创新体系。2024年，公司研发投入增长30.45%，新增17项发明专利，研发团队规模达377人，其中博士、硕士占比超20%，高素质的技术团队为创新提供了坚实支撑。公司依托“赣峰实验室”“李父实验站”等创新平台，构建了从材料设计到工艺优化的全链条研发体系，持续攻克行业技术难题。

道阻且长，行则将至；行而不辍，未来可期。德福科技将继续牢记嘱托、感恩奋进，以技术创新为驱动、全球布局为纲领，持续深耕

铜箔主业，壮大新质生产力，以更优异的发展业绩书写中国制造高质量发展的新篇章。

“十四五”时期，中国有色金属行业面临深刻变革。赣州腾远钴业新材料股份有限公司（股票代码：301219）作为新能源材料核心企业，坚持以长期主义为战略定盘星，走出了一条以创新驱动、绿色低碳为特质的高质量发展路径。近年来，公司通过纵向一体化产业链布局、稳定的股东回报政策、研发驱动的科技创新以及深入的ESG实践，在复杂多变的行业环境中展现了强大的韧性

赣州腾远钴业新材料股份有限公司（下称腾远钴业）成立于2004年，总部坐落于赣州。公司专注于新能源电池领域，主营铜、钴等系列产品研发和生产，产品广泛应用于3C消费电子、新能源汽车等领域，并深度赋能AI应用、航空航天等高端制造领域，是一家集科研、技术、设计、制作、生产、贸易于一体的高端现代化企业。公司始终秉承“把中做做大，往上游拓展，向下游延伸；从资源源地作保障，着力新材料发展”的战略思想，积极布局同自然资源和二次资源。公司所有工艺、产线均自主研发、设计，关键设备自制，工艺技术水平行业领先且具有独创性，生产线连续化、自动化、智能化，有价金属回收率行业领先。

创新驱动，培育新质生产力，实现科技自立自强。“十四五”规划把“坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位”列为重中之重，明确“把科技自立自强作为国家发展的战略支撑”。腾远钴业深刻把握这一战略导向，将研发创新作为企业发展的核心驱动力。

腾远钴业持续加大研发投入，核心技术人员均具有超过30年的冶金行业研发经验，拥有8项发明专利、26项实用新型专利。公司在技术开发上取得显著突破，实现了硫酸钴溶液、硫酸镍溶液、硫酸锰溶液和氯化钴溶液的稳定供应，在节能减排、降本增效方面得到进一步强化。

腾远钴业在原设技术中心基础上，组建公司研究院，完善公司研发创新体系，不断提高公司自主创新能力。公司依托科研新平台，积极与冶金行业知名高校以及科研院所、行业龙头企业开展研发合作，大力推动新技术研发，促进科技成果转化和应用。布局产业链，稳定分红彰显长期主义。“十四五”规划明确提出“坚持创新驱动发展，全面塑造发展新优势”，这对钴行业企业的战略布局提出了更高要求。

公司依托在铜钴（金）的产业布局，直接获取原材料优势，持续扩铜、钴产品产能。同时，通过全资子公司腾远新能源布局三元前驱体和四氧化三钴产能，成功实现从原材料到电池驱动体的产业链垂直整合。

在业绩稳步提升的同时，腾远钴业持续与股东共享发展成果。2021年至2025年，公司累计分红6次，共19.42亿元，占净利润的40%以上，股息率超3%。通过稳定回报增强投资者信心，为公司在本市资本市场的长期健康发展奠定坚实基础。

顺应资本市场改革、回购与分红并重。“十四五”时期，市值管理成为资本市场深化改革的重要抓手。腾远钴业将市值管理融入企业战略体系，通过多维度价值传递提升市场认同。

公司在2023年4月27日披露《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的公告》，截至2024年4月22日，公司通过股票回购计划，开通多元信息披露渠道等方式，保障所有股东权利。同时，通过强化信息披露透明度，定期发布ESG报告、组织业绩说明会等方式，向市场清晰传递投资价值。

在完善投资者关系管理上，公司通过健全股东大会网络投票机制、畅通多元信息披露渠道等方式，保障所有股东权利。同时，通过强化信息披露透明度，定期发布ESG报告、组织业绩说明会等方式，向市场清晰传递投资价值。

ESG先行，绿色转型与生态价值引领。“十四五”规划专篇阐述“推动绿色发展，促进人与自然和谐共生”，并设立了单位GDP能耗降低13.5%、单位GDP二氧化碳排放降低1.8%等硬约束性指标。

腾远钴业将ESG理念深度融入企业运营，积极回应国家绿色低碳发展战略。公司注重可持续发展，在上市年度连续三年披露ESG报告，积极组织碳足迹排查，并在生产厂房顶部及停车棚铺设光伏发电设备，积极使用绿色电力。这些举措助推公司获评国家级绿色工厂，显著提升了品牌形象和市场竞争力。

公司还完成了年度温室气体盘查工作，并通过第三方机构核算，确保了排放数据的准确性。2023年，公司硫酸钴碳足迹为16.1t/CO2e/t，氯化钴碳足迹为21.25t/CO2e/t，均较2022年有所下降，这在国际客户采购中日益成为重要考量因素。站在新起点，公司计划将国内钴产品总产能进一步提升至4.6万吨金属，为AI、机器人、低空飞行器等行业科技场景做储备。作为“十四五”制造业高质量发展发展的生动范例，腾远钴业以战略定力与实干实效，印证了长期主义与可持续发展的商业价值，也为“十四五”时期中国制造企业高质量发展提供了生动注脚，书写了民企践行科技自立自强、服务国家新能源战略的奋进答卷。

方大特钢科技股份有限公司（股票代码：600507）以“创新驱动、长期主义、价值共创、绿色转型”为核心路径，在产业升级、韧性发展、市值管理、ESG实践四大领域实现突破性进展。公司通过产品高端化突破、技术创新赋能、常态化分红、超低排放改造与生态融合发展，不仅穿越行业周期实现稳健增长，更以累计52.68亿元现金分红，全面完成超低排放改造、建成国家4A级旅游景区等标志性成果，成为传统制造业践行“十四五”规划、推动产业转型升级的典范

以创新驱动实现产业升级开创性突破。“十四五”时期，方大特钢科技股份有限公司（下称方大特钢）紧扣钢铁主业高质量发展主线，锚定创新驱动发展战略导向，在产品升级、技术创新与人才支撑三大领域实现突破性进展。产品端聚焦高端化、差异化发展，公司与宁德时代深度合作，联合开发高性能钢板弹簧、稳定杆等底盘关键部件，探索电池包体材料、空气悬架用钢等方面，构建多元化、高附加值的產品矩阵。技术创新方面，依托博士后科研工作站、江西省弹黄钢工程研究中心等高水平台，着力实施新技术、新材料、新工艺、新产品及人工智能等方面的研发，其中方大特钢的“5G+智慧工厂”项目综合运用3D工厂可视化、GIS地理信息系统、融合指挥调度、产线数字孪生等先进技术，实现企业总调度中心及焦化、炼铁、炼钢、轧钢、物流、动力等主要生产系统的统一调度、智能分析和智慧决策，使企业整体生产协同效率提升10%以上，促进企业安全稳定生产，彰显数字化转型成果。人才支撑上，构建“基层+高端”双轨引才格局，2025年累计吸纳270名高校应届毕业生充实关键技术岗位，并实施硕博、博士专项招聘计划，引导高端人才投身智能冶金、清洁能源等前沿领域，形成“人才集聚—技术创新—产业升级”的良性循环。这些举措推动企业核心竞争力持续提升，成为行业内产品特色鲜明、技术优势突出的标杆企业。

穿越行业周期的韧性发展与分红实践。面对钢铁行业深度调整周期，方大特钢坚守长期主义，通过“经营稳健化、福利人性化、分红常态化”实现韧性发展。经营层面，依托精细化管理与技术创新降本增效，在市场波动中保持稳健运营，即便在行业承压年份仍实现可持续盈利，彰显企业抗风险能力的持续增强。人才保障方面，持续优化员工福利体系，2018年至2024年，员工（不含中高层）年均收入13.64万元；改制以来累计发放员工红包近12.7亿元，推出医疗津贴、工伤慰问奖金、孝敬老父母等福利，截至目前福利总支出近8亿元。分红政策上彰显长期回报理念，自2009年加入辽宁方大集团以来，公司总资产从6.47亿元增至22.97亿元，归属上市公司所有者权益从17.67亿元增至100.25亿元，累计现金分红127.50亿元，股利支付率达73.29%。“十四五”时期，公司累计现金分红达52.68亿元。多年来，公司始终坚持以股东共享发展成果，分红政策稳定可持续，成为资本市场践行长期主义典范。

构建“回购+增持”协同价值维护体系。“十四五”时期，响应资本市场深化改革要求，方大特钢将市值管理作为对接资本市场的重要抓手，建立起多层次、市场化的价值维护机制。公司制定了《方大特钢未来三年(2024年—2026年)股权激励计划》的中长期方案，明确当前股价低于每股净资产或连续20日累计跌幅达20%时触发回购，额度每年不超过上年度净利润30%，回购期限不超过3个月，为市值稳定提供制度保障。截至2024年底，公司累计回购股份5005.27万股，支付总金额达2.03亿元，有效维护了股东权益。同时，控股股江西西方大钢铁集团于2025年3月至6月完成完成1.1亿元顶格增持，增持股份2635.13万股，占公司总股本1.14%，与上市公司回购形成协同效应，构建起“公司回购与控股股东增持”的双重价值支撑体系，传递出公司对内在价值的坚定信心。

生态价值转化为核心竞争优势。近年来，方大特钢紧扣“推动绿色发展，促进人与自然和谐共生”的战略部署，以绿色转型为突破口，将ESG理念深度融入生产经营，实现生态价值与市场竞争力的双向提升。超低排放改造方面，2021年，方大特钢主动提前落实《江西省钢铁行业超低排放改造计划方案》要求，将原计划2025年实施的245吨烧结机烟气超低排放改造和130吨烧结机烟气超低排放改造项目于2022年提前3年完成，减排成效显著。目前，已全面完成超低排放改造，并上线“5G+智慧工厂”超低排放智能化管理平台，实现废气、废水排放的实时监测与精准治理，公司被纳入全国首批石化、电力、钢铁、建材行业环保设施开放单位，是江西唯一入选的钢铁企业，跻身全国标杆行列，彰显污染防治攻坚战、生态工厂“建设成效显著，厂区绿化面积174.82万平方米，绿化率达39.02%，栽种各条乔灌木368.81株，园林水系面积3万多平方米，成功创建国家4A级旅游景区、江西省生态文明教育实践基地，成为“工业+生态+旅游”融合发展的新标杆。绿色产业链延伸方面，2025年与宁德时代达成战略合作，共建零碳交通服务网络与智慧能源管控平台；实施65MW超高温高压临界发电节能降耗升级改造项目，推动能源结构转型与产业链绿色化，一系列ESG实践助力企业主动转化为市场竞争优势，为传统制造业绿色低碳转型提供了可复制的经验。

“十四五”时期，方大特钢锚定高质量发展主线，以创新强根基、以韧性抗周期、以价值稳股东、以绿色塑优势、用产品突破、稳健分红、市值维护与生态标杆的亮眼答卷，成为传统制造业转型升级的实干典范。