附件2

安徽合力股份有限公司合肥铸锻厂简介

安徽合力股份有限公司合肥铸锻厂始建于1958年，是安徽合力股份有限公司的核心企业之一，是中国铸造协会副会长单位、安徽铸造协会会长单位、中国绿色铸造示范企业。具有六十多年铸锻件生产历史，拥有真空负压、消失模、树脂砂、静压、垂直造型以及 3D 打印等多条先进铸造生产线及配套装备，是全国工艺门类较齐全的铸造企业之一。建有省级技术中心以及国家级技术中心铸造研究室，设立中国铸协“职工教育培训基地”、“国家开放大学铸造学院学习中心”，拥有高级职称30余人。

企业主要从事全球工业车辆、工程机械、汽车、农用机械、轨道交通、新能源等领域铸铁件研发、生产并提供有关铸件结构、材质的解决方案。目前具备年产28万吨铸铁件及3万吨铸件机加工生产能力。产品除满足股份公司配套外，还大批量远销美国、日本、欧洲等多个发达体国家和地区。

企业主要生产线体90%以上工序实现自动化，清理打磨工序全面采用机器人自动清理。拥有进口直读光谱仪、快速碳硫分析仪、快速金相图像系统、NHO分析仪、3D扫描自动检测仪、立体3D扫描成像仪、型砂自动在线检测、铸铁材质参数液态在线智能检测和质量控制系统、MAGMA铸造模拟分析软件等，3D打印和高端模拟软件的完美结合，实现新品研发全过程数据化、智能化。企业生产的高端铸件具有刚性高、应力低、切削性能好等综合优良性能，加工废品率控制在3000PPM以内，95%以上的客户选择我厂作为唯一供应商。

企业以高标准全面推进“精益生产”、“设备TPM管理”、“内控体系建设”、“标准化作业”，先后通过ISO9001、TS16949、IATF16949质量体系认证、GB/T24001-2016 ISO14001:2015环境管理体系认证、OHSAS 18001:2007 GB/T28001-2011职业健康安全管理体系认证和国家安全质量标准化一级企业认证。

企业铸造工艺及装备技术研发成果获省部级科学技术二等奖以上3项、省市级科学技术三等奖4项。拥有各类授权发明专利10余项。多个产品分别获得全国“优质铸件金奖”“优质铸件金奖特别奖”，静压铸造叉车转向桥体被选树为“改革开放40周年机械工业杰出产品”，先后获得“安徽省先进基层党组织”“全国机械行业‘十三五’思想政治工作50强”等荣誉称号。