

美桥HEFEIAAM

合肥美桥汽车传动及底盘系统有限公司，是由安徽江淮汽车集团股份有限公司核心企业——合肥车桥有限责任公司与美国车桥制造国际控股公司共同出资成立的一家中外合资公司，是以生产汽车前后桥、SUV四驱系统为主的汽车零部件制造厂家。公司位于合肥市包河经济开发区上海路9号江淮重工基地，现有装配、机加、冲焊、齿轮四大分厂，建筑面积7.8万平方米，员工1000余人，拥有冲压、焊接、机加、装配、涂装等工艺齐全的60条柔性化生产线，现已具备年产40万台商用车桥、12万台乘用车整体式车桥、8万台四驱SUV用分动器和主减速器总成的生产能力。

一流的科技研发实力是企业的核心竞争力，合肥美桥公司始终注重研发能力建设，不断整合国际前沿技术。通过引进消化及自主创新，实现高功率密度后桥的系列化推广。现有13吨级以下14个平台300余种后桥产品，包括198平台、228平台、250平台、295平台、320平台、345平台、368平台、390平台，PTU&RDM，可适用于1-13吨载货汽车和4-11米客车。研发了电机、减速器、桥壳高度集成的4.5吨至6吨同轴式电驱动后桥。截止目前，拥有110余项国家技术专利，其中12项发明专利。

公司以省级企业技术中心、合肥市市级工业设计中心、合肥市汽车高功率密度驱动桥工程技术研究中心为发展平台，注重研发队伍建设，提升研发、试验验证技术水平。目前，公司已建设了一支以优秀专家骨干为主体的研发团队，引进国内外专家5人，拥有工程技术人员110余人。公司普及应用CAD、UG、CAPP等设计软件和CAE、NVH应用分析软件以及PLM等产品研发数据管理系统，为公司科技创新提供有力技术保障。公司拥有静扭试验机、后桥总成齿轮疲劳试验机、扭转疲劳试验机、高速试验台等车桥试验设备，目前公司的试验验证能力已达到中国轻型车桥领先水平。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/lrhefeia-967104.html>