



坚定走自主研发道路不动摇 奋力谱写航空发动机事业发展新篇章

——中国航空发动机集团有限公司成立五周年综述

AECC Fifth Anniversary Review : Unswervingly Following the Path of Independent Research & Development , Striving to Write a New Chapter of China Aero Engine Industry

在以习近平同志为核心的党中央亲切关怀下，中国航空发动机集团有限公司(中国航发)于2016年8月28日正式成立，航空发动机事业从此揭开了新篇章，踏上了新征程。

五年来，在党中央的坚强领导下，中国航发深入贯彻落实习近平总书记对航空发动机事业的重要指示批示精神，牢牢抓住“两机”专项实施的重大契机，以时不我待的紧迫感，砥砺奋进、攻坚克难。

付出就会有回报、奋斗就会有收获。航空发动机的研制步伐加快了、生产交付及时了、服务保障到位了、产品可靠性提升了，中国航发各方面工作呈现出勃勃生机、焕发出强大活力，全体航发人在自主研发道路上走得越发坚定自信。

坚定沿着习近平总书记指引的方向前进

航空发动机是“现代工业皇冠上的明珠”，是综合国力和大国地位的象征。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央高度重视航空发动机发展，从富国强军战略高度出发，作出了实施“两机”专项、组建中国航发的重大决策。

中国航发成立时，习近平总书记专门作出155字的重要指示，要求“加快实现航空发动机及燃气轮机自主研发和制造生产，为把我国建设成为航空强国而不懈奋斗”。集团成立以来，习近平总书记始终牵挂着航空发动机发展，先后多次作出重要指示批示，勉励再接再厉、奋力攻关，不断夺取自主研发新成绩！习近平总书记的重要指示批示高瞻远瞩、催人奋

进，为航空发动机事业发展提供了根本遵循，注入了强劲动力。

初心引领方向，使命呼唤担当。中国航发把学习贯彻习近平总书记重要指示批示精神作为首要政治任务，心怀“国之大者”，把牢职责定位、明晰战略目标，确立了“动力强军、科技报国”的集团使命，把研制出独立自主、技术先进、质量可靠的航空发动机作为安身立命之本，构建了“聚焦航空发动机及燃气轮机一个主业，面向军用、民用两大市场，实施创新驱动、质量制胜、人才强企三大战略”的战略框架体系。

中国航发全体干部职工牢记习近平总书记嘱托，铸牢许党报国的信仰之魂，发扬百折不挠的斗争精神，坚持思想同心、目标同向、行动同步，心无旁骛干好发动机，以

扎扎实实的行动、实实在在的效果践行“两个维护”。

航空发动机事业全面驶入自主研发的快车道

作为航空发动机研制的主力军、国家队，五年来，中国航发坚持自主研发，以举国体制作支撑、以深化改革激活力、以党的建设强引领，只争朝夕、迎难而上，向党、国家和人民交出了优异的答卷。

坚持聚焦主业，切实担负起动力强军的职责使命。牢牢把握党中央对中国航发的战略定位，大力推进业务聚焦、资源聚焦、精力聚焦。采取非常举措，加快研制步伐，多型产品实现鉴定/定型、首飞/首航。航空发动机实现均衡生产、准时交付，产品质量持续改善，为国防武器装备建设提供了强劲的动力支撑。

坚持自主研发，科技创新的引擎更加强劲。坚决贯彻习近平总书记关于科技自立自强的要求，全力打造原创技术策源地，大力建设完善统一的自主研发体系，系统布局基础研究和前沿探索，推动动力先行、技术先行、基础先行。变革科技创新体制，突出科研院所创新“龙头”地位；组建压气机研发中心，依托“互联网+”实现异地协同研发。加大研发投入，建强创新平台，强化仿真技术研究与应用，努力实现设计一步到位、试制一次做对、试验一次成功。

坚持新型举国体制，开放协同新格局加速形成。坚决当好现代产业链“链长”，不包打天下、不保护内部落后，立足国内打造“小核心、大协作、专业化、开放型”的科研生产体系。积极带动民企参与航空发动机研制生产，大力培育战略供应商，推

进非核心业务对外转移，有效发挥了航空发动机的产业带动作用 and 辐射效应。积极构建政产学研用协同创新网络，与高校、企业、地方政府开展战略合作，共建联合技术中心，开放合作的同心圆不断扩大。

坚持深化改革，经营质量效益有了深层次改善。大力清理非主业，压缩管理层级，企业户数大幅降低。实施国企改革三年行动，加快解决历史遗留问题，基本完成“三供一业”移交、厂办大集体改革、退休人员社会化管理，实现了轻装上阵；对标世界一流，加快建设中国航发运营管理体系（AEOS），管理能力和现代化水平显著提升。持续改善经济运行质量，深入实施成本工程，大力降杠杆、减负债，带息负债规模大幅降低，全员劳动生产率显著提高，为高质量发展奠定了坚实基础。

坚持和加强党的领导，有力融入促进主业发展。全面落实新时代党的建设总要求，坚决贯彻“两个一以贯之”，把党的领导有机融入公司治理；深入实施党建“铸心”工程，铸牢理想信念之心、干事创业之心，铸好航空装备之心，通过组建“铸心”党员突击队、开展“争创质量放心党支部、争做质量放心党员”活动，一批技术难题得到解决，产品质量有效提升；开展青年创新“百团大战”，培育创新项目2300个，形成了一股强劲的创新力量。深耕“人才强企”，选优配强各级领导干部，实施型号总师专职化改革，持续优化专业人才梯队，有效激发了人才队伍的报国情怀、奋斗精神和创造活力。推进全面从严治党向纵深发展，加大历史遗留问题处置力度，构建“大监督”格局，实现内部巡视全覆盖，集团政治生态持续向好。

在建设航空强国的新征程中展现更大作为

五年来的成功实践充分证明，党中央决策组建中国航发、实施“两机”专项是无比英明正确的。

回望五年的奋斗路，中国航发深刻认识到，推进航空发动机事业发展，必须坚持和加强党的领导，坚定不移沿着习近平总书记指引的航向前进；必须牢记初心使命，把牢职责定位，聚焦航空发动机主责主业；必须充分发挥社会主义国家集中力量办大事的体制优势，集聚全国优势力量突破瓶颈；必须毫不动摇走自主研发道路，努力走完正向研发全过程；必须坚持创新驱动发展战略，加速自主研发和制造生产；必须坚定功成不必在我、功成必定有我的信念信心，脚踏实地、久久为功，一张蓝图绘到底。

实现航空发动机自主研发、建成航空强国，是中华民族伟大复兴中国梦的重要内容。在新时代航空发动机自主研发的“赶考”路上，中国航发将保持战略定力，矢志再攀高峰，全力抓好“两机”专项和科研生产任务，加快建设航空强国；持续强化国家战略科技力量，加速自主创新战略转型，实现高水平科技自立自强；锐意深化改革，壮大发展新动能，推动集团高质量发展；加强党的全面领导，深入推进党的建设，为航空发动机事业发展提供坚强保证。

征途漫漫，惟有奋斗。中国航发将更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，奋力谱写航空发动机事业发展的新篇章，为全面建成社会主义现代化强国、为实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献！

航空动力