

## 他们用担当诠释党员初心

——记航空工业直升机所党员群像

| 本报通讯员 汪婷婷

“不忘初心，牢记使命，在直升机事业遇到前所未有的发展与挑战之际，我们在此郑重宣誓……”2018年，航空工业直升机所承担的型号科研任务再创历史新高，多个重点型号党员突击队随即成立。突击队员攥指成拳，誓言铮铮，决心在急难险重任务中以务实的行动、过硬的能力和优良的作风担当作为，为研究所高质量发展拼搏奋斗，再创佳绩。

## 任务前 他们扛起责任和担当

6月初，直升机所天津所B座4楼最西面的办公室里，仍然一片忙碌。

“下班了，大家都走了，曾俊华你今晚又不回公寓了？”

“嗯！”

直升机所维修性组组长曾俊华是维修性专业带头人之一。他下意识地答应着，将目光继续锁定在屏幕上方的直升机电子样机上。

这已经是他第3天加班到后半夜了。为了不吵醒同宿舍的同事，加完班后他就直接在办公室睡下了。为了使某型机的某关键部件的设计合理可行、使用方便，在参照其他型号设计的基础上，曾俊华针对该型号的机身外形及设备布局的特点进行优化设计。他与总体室、结构室及各系统设计室进行了几十次协调沟通，使用不同的软件对关键指标进行10余次仿真评估。看着屏幕里最终确定的设计效果，曾俊华露出了满意的笑容。

强度研究室的王莹博士刚休完产假，就开始担任某新机强度负责人。为了严守节点、保证质量，她经常前往生产现场处理问题。有一次从外地出差回家，她兴高采烈地对三岁的孩子说：“妈妈回来啦！”

孩子却躲开妈妈的怀抱，跑得远远的，低头继续玩着玩具，对离家许久的妈妈不理不睬。王莹的泪水止不住流了下来。这三年多，待在工作现场的时间远比与孩子相处的时间多，连每年的高温假和不计其数的周末都没有放过。“可是作为一名党员，关键时刻一定要站得出来、顶得上去。”王莹说。

王莹最终不负众望，攻克了新构型旋翼、起落架强度设计技术难关，填补了无人直升机强度规范编制的空白，创造了一年时间完成了新机方案设计和详细设计的新纪录。

## 工作中 每一位党员都挺身而出

初春的景德镇，天气说变就变。“不好，这是要下暴雨啊！”旋翼塔项目组组长张文静着急地跟

组员说道。旋翼塔项目组成员与厂家工作人员正紧锣密鼓地筹备试验。正说着，雨势来得狂野不羁。疾风骤雨之下，他们最担心的设备还没有拆卸，张文静立即冲上塔顶拆卸设备。

暴雨来势凶猛，眼睛都睁不开，但手不能停。他们就这样冒雨试验，从塔顶下来浑身湿透。完成试验回到家已经是凌晨1点多。在心向辽阔蓝天的事业中，有太多像张文静一样的党员，他们关心研制节点，关心试验结果，关心采集数据，他们关心一切与工作息息相关的任务，唯独不关心自己。

“飞了几个架次，仍未采集到数据。”今年3月，直升机所哈尔滨跟队向强度研究室振动专业组组长李明强发出紧急求助信息。李明强和他的振动团队成员一直待在试飞站采集飞行数据。第一个架次飞

行开始，直升机滑跑、离地，一切看似正常。可在直升机升空后，李明强发现计算机采集界面并未出现预期的数据刷屏。这个问题持续了3天。李明强坐不住了，当即带着笔记本上机采集数据。飞机落地，舱门打开，李明强从机舱里走了出来，脸色苍白。他伸出拇指，示意飞行数据采集成功。“终于采集到数据了。”同事们兴奋地说。

“快，扶着李明强，赶紧拿一些东西给他吃。”有人提议。

“不吃了，抓紧时间验证数据。”李明强摇了摇头。

他顾不上自己的身体反应，满脑子都是飞行数据。20分钟后，验证达到标准，团队成员欢欣鼓舞，这才露出了笑容。

哪里有困难，哪里就有党员的身影。在直升机所，一名党员就是一面旗帜。不畏困难、攻坚克难的担当精神强力助推各项科研型号工作圆满完成。



冯强 摄

## 坚守政治定位 勇挑国企担当

| 本报通讯员 马倩

坚持党的领导、加强党的建设，是我国国有企业的光荣传统，是国有企业的“根”和“魂”，是我国国有企业的独特优势。在航空工业党组的领导下，航空工业洪都党政班子坚守政治定位，带领干部职工把握企业改革发展的正确方向，着眼于核心专业能力的提升，全面部署和推进各项创新，积极履行社会责任，统筹推进航空城建设搬迁，加快军民融合发展，勇挑国有企业的使命与担当。

**坚守政治定位，就是要毫不动摇地坚持党的领导、加强党的建设。**

在航空工业的担当中一路走来，洪都公司始终不忘初心，不忘国企姓“党”这个根本，把党的领导融入公司各个治理环节，确保党组织的领导地位，为忠诚履行使命奠定坚强基础。

洪都公司对标先进，进一步坚持在改革发展和科研生产中实现政治领导、思想领导、组织领导的有机统一，将“把方向、管大局、保落实”作为统领一切工作的出发点和落脚点，集中力量办大事，把稳舵盘不松劲，积极加强对权力运行、科研生产、股权投资的管控监督，不断建立健全党建工作机制、党委常委工作机制、党建带群建工作机制。进一步落实国企党建“四同步、四对接”要求，进行运行机制和制度体系的完善，抓基层打基础，解决薄弱环节，优化党委工作部门和工作体系。进一步贯彻航空工业“1122”党建工作体系要求，加强基层党组织管理考核，党支部覆盖型号项目研制全过程。进一步抓牢党风廉政建设主体责任和监督责任，落实“两个责任”清单，“一岗双责”层层压实，“三重一大”决策机制实现全过程闭环管理。

近年来，洪都公司“双向进入、交叉任职”的领导体制有效运行，基层党组织星级管理考核成为常态，开办党建培训班60多期，开展基层各级党组织书记培训2350人次，组织党员培训10120人次；每年组织对党员领导干部进行“四个全面”的专题培训，提升“四个意识”；每年开展基层组织生活、发展党员、党组织换届等党建业务知识培训，提高党务工作者业

务能力，从形式的规范到内容的丰富，党内政治生活一年比一年严格。党员先锋岗、党员突击队、临时党支部遍布型号项目研制全过程，党员先锋模范作用发挥突出，有力推进重点型号研制任务的优质完成；持续推进“党建+”品牌建设，基层党组织结合实际开展了各具特色的活动。

**坚守政治定位，就是要为国家战斗力的生成，提供一流装备。**

强国必须强国防，强军必须强军工。作为国有军工企业，为国家提供一流的装备、提升战斗力是航空人的历史使命，是企业发展的首责。

洪都走出一条具有中国特色的教练机装备产业化之路。近年来，洪都形成了初、中、高级教练机和全方位训练服务的产业体系，取得了立项、首飞等一系列新成绩；切实抓好了新高教系列飞机批产和服务保障工作，按照“体系发展、一机多型、军民两用、内外并举”要求，全谱系发展战斗训练装备，为军队战训和军事演习持续提供优质航空装备产品和服务，新型武器研制、军贸市场发展等进入新阶段。2017年，新高教多线并进，圆满完成客户试验任务，奋力推进各型号研制和批产交付，为产品设计定型、批量装备以及构建新的飞行员培训体制打下坚实基础，实现洪都新的历史转折。

C919机身段项目的成功承制，构建了洪都前—中后机身专业化制造能力，打响了中国知名机身段一级供应商品牌之战，成为引领带动江西省航空产业发展的名片。2017年实现C919项目10103架前机身、中后机身及舱门齐套、无技术/质量问题优质交付。不论是产品质量还是交付验收条件，都有了显著提升。CR929项目筹备办公室正式成立，公司客机研制迈出新步伐。

为适应世界飞行训练体制改革潮流，洪都积极聚焦“战斗力”唯一标准，致力于服务“一流的人才+一流的装备=一

流的战斗力”理念，以引领世界飞行训练体系为己任，着力做大做强“训效”这一洪都核心能力。近年来，规划建设了飞行训练创新与人效工程技术研究中心（简称“训效中心”），开展“以人中心”的训练技术研究，持续以军事需求为牵引，依托重大项目，发展谱系化教练机和训效系统，构建“三位一体”（“训练人、训练法、训练物”）的世界一流综合训效平台，全力打造军事飞行训练理论、方法的研究场和训练装备开发的试验场。

如今，洪都公司已经成为世界知名的教练机科研制造基地。在教练机系列，从仿制雅克-18起，到研发具有自主知识产权、达到世界同类先进水平的L15高级



教练机，形成了初、中、高级教练机全系列格局和成熟的“训练效能体系”，为飞行员培养和战斗力生成提供了全谱系软硬件的支撑，走出一条具有自身特色的军事飞行训练装备产业发展之路，为军队建设和经济发展贡献了力量。

**坚守政治定位，就是要加强能力建设，不断促进企业自身的发展壮大。**

洪都公司着力推进自身能力建设，取得了丰硕成果。站在新家园——南昌航空工业城的起点上，企业正蓄势起航。

洪都公司不断审视自己的“供给侧”，坚定实施了组织结构、人才结构、产品结构、投资结构、薪酬结构等多方面的调整，进行了从思想上、组织上、制度上等多方面的变革，围绕最大能力输出，持续加快

产能转移，加强技术体系、产品谱系、管理创新等方面的改进，走出了一条符合洪都实际的科学发展道路，不断增强自身的经济实力。

洪都有效实施制造技术振兴工程，建成了高教机脉动生产、大飞机数字装配等三条生产线，在新材料、新工艺、新设备研究和技术攻关上取得一系列重大突破，提高了产品研制生产能力和水平。实施完成“三年信息化赶超计划”，构建了基于运营管理、协同研制和生产管控一体化的能力平台，信息化已覆盖主价值链和全业务域，有效支撑了产品研发制造的升级换代，企业运营全面进入信息化时代。加强与国内外知名院校和高端科研机构合作，成功申报了6个省市级工程研究中心和重点实验室，为科技创新提供高端平台支撑。加强科技创新成果转化，累计申请专利1896件，授权获批943件，实现国际专利“零”的突破；获得省部级以上科技成果奖76项。

坚定不移统筹推进航空城建设搬迁，加快军民融合平台建设。南昌航空工业城集中了洪都能力提升的最新成果，先进的数字化钣金制造、机械加工、复合材料制造技术等在此陆续投入实际运用，80%以上的零件实现了数字化制造与检测，掌握了铝锂合金、钛合金、高强度钢等先进新材料零件的加工技术，自动钻铆、机器人自动钻孔、大部件自动对接、数字化自动检测等先进数字化装配技术进入实际应用，构建了面向未来的航空制造新能力体系。

艰苦奋斗再创业，勇担责任迎挑战。在党的十九大拉开的新时代大幕下，全体洪都人沿着以习近平同志为核心的党中央指引的方向勇猛精进，汇聚党建工作、经济工作、型号研制工作新成果，坚守政治定位，承担社会责任，把握第三次改革的历史机遇期，发挥国企的引领作用，为航空梦、强军梦、中国梦的实现，做出洪都的新贡献！

【航空工业优秀共产党员谈担当】

新担当 新作为  
为建设航空强国而奋斗

航空工业党组书记、董事长谭瑞松在航空工业庆祝建党97周年大会上题为《建设新时代航空强国呼唤新担当新作为》的党课，在航空工业各级党组织、广大党员干部职工中引起热烈反响。现摘编2018年航空工业优秀共产党员的相关学习体会，以资读者。

| 胡文超 航空工业南京机电副总工程师

航空工业党组书记、董事长谭瑞松在航空工业庆祝建党97周年大会上的专题党课，系统阐述了“担当”是共产党人的鲜明政治品格，并通过本次党课向全集团发出建设航空强国的动员令，为航空人勇担当、善担当指引了方向。我在现场聆听授课，深受鼓舞，再次激发了个人干事创业、勇于担当的激情。

我们将进一步立足本职岗位，积极投身重点型号的研制任务，全力以赴，脚踏实地，攻坚克难，为主机和用户快速提供高效、可靠的解决方案；服务于航空工业发展大局，积极进取，主动作为，勇于担当，为实现航空工业战略目标和建设航空强国添砖加瓦。

| 王小华 航空工业通飞华北公司综合机加分厂段长

在平凡的岗位上努力工作，克服困难，精益求精，生产出高质量的产品就是担当。简单说就是肯干事、干成事。

在一线，每天要面对许多繁杂琐碎的工作。要想肯干事、干成事，首先要有肯干事的积极态度面对自己的工作，要有强烈的责任感、使命感、紧迫感，干一行爱一行钻一行精一行。其次，干成事是检验所有工作的一把尺子，我们必须脚踏实地认认真真干好每一项工作，确保每件产品干到最好。

| 杨茂伟 航空工业特种所特级技术专家

谭瑞松同志《建设新时代航空强国呼唤新担当新作为》的专题党课鼓舞士气，振奋人心。追忆往昔，我们的前辈们投身航空，砥砺前行，为新中国航空工业的腾飞负重前行，用担当推动了航空工业的改革与发展。今天，我们肩负着“强国”“强军”“创新”三大使命，担当应该成为每一个航空人必须具备的责任和能力。我将继续“听党话”“跟党走”，融入航空工业和特种所航空报国的具体实践，忠诚履职，率先垂范，担当进取，在本职岗位上创新创造，为建设新时代航空强国贡献自己的力量。

| 赵明禹 航空工业试飞中心科研飞行总队副队长

履职尽责，发挥担当精神是党员先锋模范作用的根本。作为奋战在科研一线的试飞员，更要充分发挥担当精神，承担起航空报国的责任和使命。试飞员是一个充满挑战和风险的岗位，需要具备敢于担当、勇于担当、善于担当的良好素质，需要具备过硬的本领。敢于担当，善于担当，才能拥有迎难而上的底气，才能拥有面对危机困局敢于挺身而出的魄力，才能在一个一个成功的试飞动作中实现航空强国的初心。

| 霍霄 航空工业规划飞机工程设计研究院副院长

“航空报国”是我们每一位航空人的初心，新时代是建设航空强国的伟大时代。航空工业规划走过67年的风雨历程，实施了多批次飞机、发动机、机载设备、研发平台、技术基础以及军民结合项目的规划设计与建设，极大提高了各方面的技术条件，使我国航空产品研制能力达到了前所未有的新高度新台阶。

我们又站在新时代的起点上。规划也将面临一场前所未有的改革攻坚战，我们要保持坚强的战略定力、练就过硬的战略能力，坚持技术创新、商业模式创新，真正为客户带来有价值的产品和服务。用足够的担当精神、专业精神、创新精神，赢得新时代的挑战！

| 许应虎 航空工业洪都副总工程师

航空人的担当精神要求我们抛弃借口，丢掉头脑中消极懒散的思想，全身心投入型号任务，以勇于担当的精神对待自己的工作。共产党员要成为型号任务中的排头兵，树立良好榜样，讲究担当方法，明确担当职责。我主管的新高教项目，今年面临着改进型研制鉴定和批生产交付交叉的局面。因此在型号研制生产管理过程中，我要求自己与团队务必认清过程矛盾，统筹好两线的资源，使研制和批生产同步完成。

航空工业洪都在7月干部大会上向科研生产线上32家单位颁发了战令，吹响了冲锋号。党员干部要在保交付的战场上，打好头阵，带头冲锋，勇破难题，以决战决胜信念展示洪都人的担当，全力以赴确保年度科研生产经营目标优质完成！

【党建工作品牌】

## 哈飞“党建书苑”

近期，航空工业哈飞举行“党建书苑”揭牌仪式，哈飞公司“党建书苑”体系建设全面启动。中组部党建读物出版社“党建书苑项目组”顾问邹艳芬和公司党委书记、董事长张继超共同为“党建书苑”揭牌。

“党建书苑”是中组部党建读物出版社为全国各级党组织构建和打造的学习平台。哈飞公司将建设由公司“党建书苑”、直属党委（总支）“党建书屋”、党支部“党建书架”构成的三级“党建书苑”体系。

哈飞是航空工业东北地区首家进行“党建书苑”体系建设的单位。开展“党建书苑”体系建设工作，是哈飞公司党委深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神的基本举措，是建设学习型党组织的重要方式，是加强党员党性修养、坚定理想信念的创新载体，是促进领导干部提升能力和综合素养的有效途径。张继超对各级党组织、广大领导干部和党员要充分用好这一平台提出三点要求。一是要把握正确的学习方向，用党的最新理论成果武装头脑，在政治立场、政治方向、政治原则、政治道路上同党中央保持高度一致；二是党组织书记和领导干部要做好表率，不仅要对党员学习进行研究部署，还要先学一步，深学一层，做好示范引领；三是要做到持之以恒和知行合一，沉下心来学习，在学懂弄通做实上下功夫。坚持理论与实践相结合，聚焦工作热点难点问题实践，为推动公司发展贡献力量。（裴根）

