

学习传承航空报国精神 推进企业高质量发展

李小宁

7月26日，AG600“鲲龙”大型水陆两栖飞机海上首飞成功，这是该机继2017年陆上首飞、2018年水上首飞之后实现的第三次首飞。所有航空人为之雀跃鼓舞、倍感振奋，热爱航空、奉献航空、建功航空的激情干劲犹如战机冲上云霄迸发出来。航空工业东方始终牢记习近平总书记“继续弘扬航空报国精神，为实现建设航空强国目标而奋斗”的殷切嘱托，着力在深化对“忠诚奉献、逐梦蓝天”航空报国精神的教育实践上下功夫，引导广大干部职工坚定履行强军首责，自觉笃行航空报国使命，积极为推动企业高质量发展做贡献。

深入探寻航空报国精神的足迹

航空报国精神与五四精神、红船精神、长征精神、载人航天精神等一样，都经历了从诞生、萌芽、发展到成熟的过程。航空报国精神始终伴随我国航空工业从初创岁月的艰苦奋斗，到改革开放的加快发展，再到世纪之交的振兴跃升，直到如今阔步迈入新时代。东方党委认为，引导干部职工把准弄清航空工业发展的历史脉络，有助于深化对航空报国精神“根”和“源”的认知，不断增进感情认同、思想认同。上好“历史课”。每年新员工入职，公司把航空工业发展史、东方简史作为

专题内容纳入岗前培训，邀请公司领导、退休老职工登台讲课，辅导阅读《三线风云》《三线建设的追梦人》等书籍，组织前往屋脊沟老厂区踏寻先辈足迹，感悟航空工业发展的辉煌历程。通过上好历史课，新员工充分认识到祖国航空工业蹄疾步稳地经历了航空救国、航空报国到航空强国的三个阶段，跨越了“望其项背”“紧随其后”到“追赶超越”的三个时段，发展前景愈加辉煌美好，有效坚定了扎根航空的信心决心。用好“荣誉室”。为赓续航空报国精神、铭记历史荣誉，公司依托综合楼投资建成一座展览馆，现珍藏70余幅历史珍贵照片、64件具有代表性的研发产品实物，展示了东方创建50年来的光辉历史。每年4月17日航空工业诞生日、10月31日东方成立日，公司分批组织全体干部职工参观展览馆，安排解说员讲解，让大家直观感受和重温航空工业文化底蕴和东方深厚历史，不断筑牢矢志献身航空的思想根基。灌好“耳旁音”。每年年初统一组织教唱国歌《告诉世界、告诉未来》，“五一”由工会牵头在班组中开展“国歌唱起来”拉歌、赛歌活动，每年国庆、厂庆日由公司统一组织歌咏比赛，把国歌列为必唱曲目。日常利用厂区广播，每日三餐期间播放国歌；利用公司OA网、微信公众号，开辟航空工业发展史、航空故事、航空人物、航空常识等栏目，让大家在

耳濡目染中了解航空、学习航空、熟悉航空，进一步强化荣誉意识和责任意识。

深刻理解航空报国精神的内核

为了更精准标注新时代航空报国精神，经历近两年的征集、研讨、论证，集团公司党组于2019年审议通过了“忠诚奉献、逐梦蓝天”的表述方案，并于同年7月1日作了正式发布。这8个字的核心表达，成为凝聚数十万航空人牢记初心、铭记嘱托、激情奋进、建设世界航空强国的强大精神力量。东方党委充分认识到，必须把学习宣贯和理解把握航空报国精神的内涵作为一项重大政治任务抓紧抓实，引导广大干部职工高擎航空报国的旗帜，汇聚磅礴向上的力量。党委班子带头学。认真组织党委理论学习中心组学习，反复学习领会习近平总书记关于建设航空强国和对重点型号的重要批示精神。坚持随到随学机制，组织学习习总书记最新讲话、最新论断和最新指示要求。组织领导班子赴延安、梁家河等地开展“不忘初心跟党走、牢记使命航空人”党性教育活动，常态推送“学习强国”思政节目《这就是中国》。党委班子成员围绕“自觉践行航空报国精神”深入车间、班组开展调研，撰写研讨文章，在公司创办的《东方简报》上刊发，供干部职工学习参考。党课教育深入学。围绕使

命担当的忠诚精神、坚忍执着的奉献精神、敢于突破的创新精神、接续奋斗的逐梦精神等航空报国精神的4条基本内涵，多措并举地组织开展专题党课教育。公司领导主动担任讲课任务，认真备课、制作PPT，为分管部门、党支部联系点进行辅导授课，开展“航空报国之我见”等大讨论、大交流，组织“我为公司建设献一计”活动，深化对航空报国精神的学习理解。各党支部用好“微党课”“微教育”，从航空报国精神涵盖的重要内涵中遴选1~2个切入点，联系自身实际开展教育，用最通俗的语言、最贴近的事例，引导职工深刻领会航空报国的精神实质。今年“七一”前夕，公司集中组织党课竞赛活动，邀请4名优胜选手登台为大家讲授航空报国精神，通过严谨的说理分析、形象的媒体展示、感人的身边事例，让在场的人员深受教育，更加准确地理解把握了航空报国精神的内涵。典型引领对照学。远学重大典型，组织干部职工学习用生命践行航空报国精神的英雄罗阳的英雄事迹，在公司主干道、灯箱上宣传习近平总书记做出的重要批示；组织学习“航空发动机之父”吴大观的典型事迹，结合吴老的名言“人生是施与，不是索取”开展心得体会交流和展评活动；组织观看集团公司党组成员、副总经理“歼20战斗机总设计师”杨伟在央视《百家讲坛》的访谈节目，

深刻领悟“我们既然选择了远方，便只顾风雨兼程”的人生境界和敬业精神。近学身边典型，利用公司成立50年庆典，邀请庞盛强、李建华、李阳等技能专家上台做报告、谈体会；积极发挥劳模创作工作室的作用，对在劳动竞赛、技术攻关、革新创造、成果交流展示中的先进个人进行表扬和宣传，让尖子戴红花、上展板，营造争先创优的浓厚氛围，广大职工积极为航空工业做贡献的激情有了明显增强。

接续传承航空报国的初心使命

今年全国两会闭幕，一篇新闻通讯《两会闭幕，航空人坚定攀登自己的珠穆朗玛峰》迅速被新华社转载，很快刷屏了朋友圈。航空工业上下引起了热烈反响，全体航空人无不为之振奋。做“党和人民放心、用户安心、股东知心、伙伴恒心、员工专心”的企业，成为所有航空人接续追求、坚定攀登的“珠峰”。东方党委深刻认识到，传承和践行航空报国精神，就是要一如既往地聚焦主责主业，坚守强军首责，顺势而为、创新作为，走出一条高质量发展之路。坚定改革重生的决心。集团公司党组书记、董事长谭瑞松形象地指出：“国企改革已走过千山万水，还需要跋山涉水。”东方党委班子一致认为，改革是凤凰涅槃、换羽重生，必须闻令而动、坚决执行。

公司继续推进党建工作与业务工作的深度融合，把党的领导全方位、多层次地融入公司治理。教育广大干部职工主动适应从严治党向基层延伸、从严从实的新常态，思想上行动上与党中央、集团公司保持高度一致；坚决拥护改革，主动参与改革，全力支持产品研发、生产经营等中心工作。鼓足创新领先的干劲。公司通过干部例会、学习培训、党课教育，经常性地进行教育引导干部职工主动承接集团公司“一心、两融、三力、五化”新战略，持续加强新品研制速度，不断提高系统研制、系统实验验证能力，努力在科技创新方面力求新突破、新成果。大力倡导创新领先精神，人人牢固树立“勤思求变、敢为人先；小步快跑、持续改善”的意识，努力做到人无我有、人有我先、先我优秀，达到先人一步、快人一招、胜人一筹。练强攀登高峰的本领。俗话说，绳短不能汲深井，浅水难以负大舟。航空强国不是一句口号，需要“有几把刷子”才行。对此，公司把培养学习型党支部作为根本抓手，利用“双向融入”这一重要手段，通过开展党员突击攻坚，成立罗阳青年突击队、吴大观志愿服务队，引导广大干部职工在岗位上比作风、比奉献、比技术、比质量、比进度、比业绩，在完成任务中不断提升本领素质，在工作实践中建功立业，形成协力共创的良好局面。

一封来自30年前的信

付启航

在一次档案整理中，我偶然发现档案柜底部似乎放着什么东西，拉出来一看，是一个厚厚的牛皮纸袋，掸去灰尘，“国营三三七厂”几个大字赫然醒目。打开纸袋，里面装有几封已经泛黄的信件和一些纸质资料。为什么档案柜里会放着书信呢？带着一丝疑惑，我展开了信件：

“张恩祥同志：

您好！现在有一事要和您商量一下，即关于IPD（插入相位延迟，是Insert Phase Delay的缩写）测试的相关问题，我们根据之前测算计算研究后觉得在既安装喇叭，又装喷枪的情况下实现指标非常困难……”

这是一封讨论IPD系统开发的信。但是为什么要写这样一封信，这封信背后又隐藏着怎样的故事呢？于是我找到了IPD的老前辈王克先老师，他为我讲述了那段尘封的历史：

这是当时北京一家单位写给我们所

总工程师的信，信的目的是为了探讨当时IPD测试系统开发过程中遇到的一些困难问题。30年前，IPD作为国内第一台电厚度测试校正系统，研制上面临着许多问题和障碍，需要各方的研究人员共同协作开发。可那时的通信设施还不太发达，研究员们不能像现在一样，一个电话甚至是一个微信就能立刻解决问题。在那个年代，他们只能采用最古老也是最稳妥的方式来沟通，那就是写信。今天，我幸运地读到了这封跨越30年的来信，像这样的信，他们不知道写过多少封。在一封封你来我往的信件中，在一句句情真意切的问答中，一个个开发的技术问题被攻克，一件件沟通的解决方案被落实。每一封信都是他们倾尽心血，奋力前行的最好印证！

谈话间，王老师环顾控制间说：“别看这个控制室不大，就是在这个不足二十平方米的小房间里，当年大家为了开发出测试系统，开发人员和咱们的研究人员在这里，一起吃、一起休息、一起探讨问题、一起攻坚克难，一待就是两年。一直到最后研究结束，大家都熟得像一家人一样了。”我知道，那些

共同奋斗的岁月已经深深地烙印在每一位研究人员的心底。

那真是那个激情燃烧的年代啊！那个年代没有电脑，没有手机，每一个公式都需要一笔一画的计算和推导；每一个三维立体图形都需要一条一条的手绘完成；每一份技术报告都需要一字一字地记录誊写。这一封泛黄的信件，这一摞摞厚厚的资料，还有这历经时光的工作间，都是IPD前辈辛辛努力付出的最好见证啊！

虽然现在IPD拥有了更先进的设备、更高效的硬件设施，但我更应该牢牢记住的是IPD的敬业精神。30年来，IPD没有出过一次质量事故，测试校正过的数据摆起来像小山一样高，每一份的校正数据都保留完好，每一个经过检测校正的天线罩都可以在IPD找到对应的数据存档。IPD奉行一句话：踏踏实实实地研究，认认真真地测试。IPD墙边放着一根根校正杆，我知道它们传留好多年了，它们用的顺手而且精度一度不差，虽然是用来标识产品的，但它们就像是我工作中的标杆，当我想要松懈，想要偷懒的时候，它们都会时刻提醒我，

IPD的传承就是容不得一丝一毫的差错。IPD的敬业精神是我工作上的校正杆，更是我人生的校正杆，他使我时刻铭记前辈们不畏艰苦迎难而上、认真负责敬业奉献的精神。

IPD 30年的变化仿佛是特种所50年的一个缩影，特种所从国营机械厂到科研事业单位的转变，再到如今“一体两翼”腾飞的发展，风雨五十载，这来之不易的发展成就，正是靠着一代代特种所人的奋斗而来的。特种所人的工作态度写进了工艺规程中，特种所人的敬业精神编到了技术要求里，每一位特种所人都在踏实勤勉地工作，航空报国精神就这样一代又一代传承着。

作为新一代航空人，我要苦练本领，勇立潮头，要坚守航空报国初心，践行航空报国使命，弘扬特种所精神，用百分之百的信心和努力投身到航空强国伟业中，为建成世界领先的电磁功能结构强所挥洒青春，为建设新时代航空强国做出更大贡献，为实现中华民族的伟大复兴贡献自己的力量。

非典型中文学子的蓝天向往

李子丹

在大家心目中，学中文的人应该是伤春悲秋的，又是吟诗弄赋的，他们有着扎实的文言功底，可以在任何场合都能有感而发一手绝妙好诗，但也有一部分非典型中文学子，没有那么喜欢诗歌散文，而沉迷于那些更为小众的科幻技术世界，比如我自己。

今年4月，疫情期间我签约了航空工业直升机所，为什么选择来直升机所？这还要从我这个非典型中文学子的毕业论文说起。我的毕业论文研究的是刘慈欣的《三体》，在论文写作过程中，宏大的宇宙环境、深不可测的多维空间、久远的时间跨度、宇宙社会中未知的参与主体、神级科技文明等“大尺度”引发的震撼历久弥新，这与人类现实生存空间的渺小和时间的局限形成巨大落差，这种对比常常使我对歌德提出的“崇高美学”产生共鸣，我对蓝天越来越感兴趣，我想尽可能离这份魅力更近一些，更真切

一些。

毫无意外我收到了来自父母、导师的质疑，他们不理解为什么只是写了一篇论文就对我的职业规划产生了如此深刻的影响，甚至导师还劝我要分清论文写作和现实世界，但那份对蓝天的喜爱、对科技的向往已经犹如平静湖中的涟漪，逐渐在我心头扩散。伴随着一个非典型中文学子“航空报国”、“航空强国”的念头，我愿成了一个军工女孩，虽然我还不清楚这份感情是否可以承载后续的所有工作，但好歹我已经迈出了第一步。

带着欣喜与忐忑，8月中旬，我来到了直升机所，景德镇东郊岚山脚下的一处静谧的所在。在为期10天的人所培训中，通过讲课和现场参观，我们对直升机科研型号发展历程有了更直观的感受，对航空报国精神有了更深刻的体会，对自己将来“要干什么”和“怎么干”也有了初步的理解。梦想照进现实，在新员工入职仪式上，我领到了自己的工作牌，一份独

有的快乐跃上心头。

入职培训期间，我还接受了第一项工作任务——组织迎新晚会。万事开头难。一开始我们为晚会的节目费心思量，后来主动申报节目的小伙伴越来越多，我也从些许畏难的情绪中走了出来，大胆推进工作任务，在短短一周时间里完成了晚会的策划和编排。演出当天，我站在舞台后面的控制台旁边，听着音响老师喊着“倒计时3、2、1”，两束追光灯及时地捕捉着主持人从幕后走向台前的身影，现场每一位朋友都开始挥动着手中的荧光棒和拍手器，空气中充满着热情开心的因子，内心小小的成就感油然而生。

入职后，我们来到了天津所区，早上最幸福的时候是去食堂吃早饭，炒粉、鸡蛋饼、肉盒、包子、油条……我已经习惯坐在靠近门口的地方，看着同事们推开玻璃大门，匆忙得和对方说一声“早”，目睹这一切是一件幸福的事情。当然，坐在门口还有一个原因，那就是穿堂风还可以替

我把粥变凉。

每天早上楼道里的“司歌”标志着一天正式的开始，我们办公室也有独特的“音乐”，那就是噼里啪啦打字的声音、铃铃铃的电话声和开关相机的声音。在这些声音中，每个人都在忙着手头的事情，井然有序，时不时会有人说，“来，帮我看这样写稿子可以吗？”“等下那个会议是你去拍照吗？”

等到傍晚下班时，楼道里会放不一样的音乐，有时是伤感情歌，有时是炫酷摇滚，踩着音乐铃，大家绕过单位院子中的海棠树，有说有笑地推开食堂的玻璃门。饭后，我喜欢绕湖边一圈，看着湖边的夕阳逐渐由黄变红，再由红变粉，桥墩上的灯也会适时得亮起来，像镶上去的一串珍珠项链。

9月，又是新的一个月，在往常，9月代表着新的学期的到来，虽然已经毕业，但今年的9月何尝不意味着新的开始？但愿我们都可以新的“学期”有所收获。

擎守初心 无畏前行

王天胜

现在，大家都在讲初心。

初心是什么？是年少时我们对人生的希冀与理想，是踏入事业开端时的承诺与信念，是迷途因挫中的责任与担当、铅华尽染后的恪守与坚持。是“埋骨何须桑梓地，人生何处不青山”豪情壮志，是“为中华崛起而读书”的远大理想。是我们最初的初心，是初心，也是我们每个人为人处世的一项重要原则。

“不忘初心，方得始终”，随着时间的流逝与事态的发展，初心也会渐渐逝去，守住初心，才能坚定方向、保持担当，到达成功的终点。“慎终如始，则无事败”。

每个人的初心都是美好的、积极的、上进的，没有哪个人在一开始就是不抱希望，抑或想着中途放弃。2012年毕业以后，抱着一颗喜悦、激昂的心，从其他一家企业辗转来到航空，从心底迸发出要踏实工作、努力学习，在某一工作领域中大展一面，感恩企业，做出贡献。可随着时间的流逝，工作的繁忙，事务的冗杂，使得经常加班加点，某种程度上减少了生活的趣味，这种状态下，心中也曾不满、也曾抱怨，可最终还是坚持了下来。要说是什么支撑着这样的心态与行动，除了工作既定的目标与监督外，我想就是那份初心了。

初心是进，“可上九天揽月，可下五洋捉鳖”，志存高远，不畏艰难。积极进取的心态，可以站在失败之上走向成功。即使看似不可能的事情，只要抱有希望，守住初心，持之以恒，终有成功的时候。鲁迅先生说：“什么是路？就是从没路的地方践踏出来的，从只有荆棘的地方开辟出来的”。

同时，初心也是止，“行于所当行，止于不可不止”。在现实中有的人为蝇头小事，不肯释怀；有的人为名缰利锁，桎梏内心。在“得”与“失”之间挣扎，焦虑彷徨，徒劳无望。现实中有多少人，随着事业的攀升和权力的增大，逐渐放松了警惕，迷失了自我，丢掉了初心，慢慢滑向罪恶的深渊……

守初心，担使命。习近平总书记更是将“不忘初心、牢记使命”进行大力倡导，开展以“不忘初心，牢记使命”的主题教育活动，激发出每个党员乃至每个中国人民心中的那份美好愿望，砥砺前行。

真正的长久，绝不在喧闹中，更不在浮华里，它源于明心见性的了悟，源于对初始之心的坚守。当繁华落尽，洗尽铅华，我们是否还能记得那昔日的初始之心。

《道德经》有云：“昔之得一者，天得一以清，地得一以宁，神得一以灵，谷得一以盈，万物得一以生，侯王得一以为天下正。”守住自己心中的那个“一”，也就是那份初始之心，才能信念坚定，内心充盈，在人生的大道上，无畏前行。

