

中国航发黎明发动机装配厂“李志强班”

让中国的飞机用上更加强劲的“中国心”

本报记者 刘洪超 邱超英

■ 守望·特别策划

近日，习近平总书记给中国航发黎明发动机装配厂“李志强班”职工回信，对航空发动机研制工作提出殷切期望。习近平总书记强调，航空发动机是国之重器，是国家科技实力和创新能力的重要体现。希望你们牢记使命责任，坚定航空报国志向，弘扬劳模精神、工匠精神，努力攻克更多关键核心技术，加快航空发动机自主研制步伐，让中国的飞机用上更加强劲的“中国心”，为建设航空强国、实现高水平科技自立自强贡献力量。

黎明发动机装配厂隶属于中国航发集团沈阳黎明公司，1954年公司成立时组建发动机总装班，2013年以全国劳动模范、全国技术能手李志强的名字重新命名。2013年8月，习近平总书记到沈阳黎明公司考察时，曾与“李志强班”职工亲切交流。10年来，“李志强班”始终牢记总书记嘱托，勤学苦练、深入钻研，矢志不渝为建设航空强国贡献力量。

——编者



▲李志强(中)带领温尚志(左)和张鹏飞研究装配工具改进。
牟鹏宇摄



▶中国航发工作人员在探讨技术细节。
中国航发供图

“有问题就解决、有难题就攻克，坚决把国家交给我们的任务完成好。”李志强说。近年来，随着产品不断丰富，面对结构更加精密的各型发动机，李志强和班组成员针对不同型号特点，利用三维仿真等方法，反复模拟装配过程，精心制定加工方案，有效提升了发动机装配质量、缩短了班产周期。

“哪里有急难险重的任务，哪里就有李志强班员工的身影”

班组读书会、专家讲学、现场辅导、案例剖析……李志强将自己30年来的装配操作经验毫无保留地教给大家，带动班组成员共同学习提高。通过个性培养、结对互助等方法，班组成员取长补短，力求让每名员工都能成为一专多能的“多面手”。

“只有人人都是‘李志强’，才是名副其实的‘李志强班’。”这句话，在班组成员里广为流传。如今，从“李志强班”里涌现出公司一级技能专家1名、二级技能专家3名、三级技能专家8名，技师以上人员27名，培养造就了一批优秀的装配工人。

“李志强班”目前共有员工62人，10多年来，虽然班组成员进进出出，但无论是破解难题，还是技术攻关，“李志强班”作为一个集体，把每一次任务都当作一次考验。“我们希望，哪里有急难险重的任务，哪里就有李志强班员工的身影。”温尚志说。

“严谨踏实的工作作风、诚实守信的道德品质、遵章守纪的行为素养、刻苦钻研的学习劲头、不折不扣执行的能力——这是李志强老师对我们班组的要求，也是我们取得成绩的基础。”张鹏飞表示。

“我们要弘扬工匠精神，对产品精益求精，努力把品质从99%提高到99.9%。同时，工匠精神还应该是一种对自己所热爱的事业的执着追求，是工匠们锲而不舍、心无旁骛的品质。”李志强说。如今，“李志强班”累计实现工艺创新126项，自行研制工装工具312件，带动各层次业务骨干开展技术创新项目32项，申报发明专利50余项，解决技术难题52项。

多年来，在“李志强班”的带动下，黎明公司培育出国家级、省级、市级近180名劳动模范，累计组建了近1200支党员突击队，建成一批技能大师工作室、劳模创新工作室，一支支敢想敢做、富有活力的生力军逐渐成长起来，为建设航空强国、实现高水平科技自立自强贡献力量。

“李志强班”，正是我国航空事业千千万万科研技术人员默默奉献的缩影。他们用辛勤的汗水，践行着劳模精神、劳动精神、工匠精神的深刻内涵，为我国航空工业的创新发展，提供着源源不断的生命力、创造力和凝聚力。

■ 记者手记

忠诚奉献 逐梦蓝天

刘洪超

完成了一系列技术攻关，勇担建设航空强国使命。

扎根一线，传承匠心。干一行、爱一行，专一行、精一行。“李志强班”的成员全部是技能工人，在平凡的岗位上实现了一个个技术突破、一项项工艺革新，创造了不平凡的业绩。

“坚决把国家交给我们的任务完成好”

航空发动机，研制难度大、周期长，技术门槛高，是一个国家科技实力和创新能力的重要体现。

“作为飞机的心脏，一台先进航空发动机由数万个种类众多、材料特殊、形态各异的零件组成，遍布周身的管路如同发动机的血管。对于装配工作来说，精密程度要求极高，容不得半点差错。”中国航发集团沈阳黎明公司高级技师李志强说。

1983年，19岁的李志强从部队退伍后，怀着航空报国的志向来到了工厂。隔行如隔山，从军人到飞机装配工，角色转变非常困难。面对困难，李志强没有丝毫退缩，每天随身带着笔和本，只要有空就跟在老师傅身后学，不懂就问，不会就记。他还挤出时间自学了机械装配涉及的所有专业课程和电大管理专业的全部课程。

经过10多年钻研，李志强成为航空发动机装配的行家里手，被同事称为发动机装配的“活图纸”“活标准”。由他总结技术要领撰写的《航空发动机管路装配工艺研究》，更是成为厂里每一名装配工入职必读教材。

“飞附机匣的安装是航空发动机装配的难点之一，其不仅体积大，而且安装部位在发动机腹部，以往装配通常要多人合作，不仅耗费人力，还难以保证质量。”李志强说。现任班长温尚志下定决心攻克这个难题。他带领团队骨干利用午休和晚上的时间，查资料、摸原理、找设备，经过反复试验，终于成功找到既省人力又能提升效率的操作方法，并获得了专家组的技术认定。

10年来，“李志强班”的员工们矢志不渝、不断前行，初步探索出一条自主创新发展的新路子，奋力跑出了自主研发的加速度，让中国飞机用上更加强劲的“中国心”。

牢记使命，攻坚克难。总装是航空发动机生产制造的最后一道工序，也是提升发动机生产质量、效率的关键。面对一个个急难险重的任务，“李志强班”心怀航空报国志向，

国务院新闻办公室将发布《新时代党的治藏方略的实践及其历史性成就》白皮书

新华社北京11月9日电 11月10日上午10时，中国国务院新闻办公室将发布《新时代党的治藏方略的实践及其历史性成就》白皮书，并举行新闻发布会。

全国人大常委会法工委基层立法联系点工作交流会举行

本报南京11月9日电 (记者元玉昆)全国人大常委会法工委基层立法联系点工作交流会8日在江苏昆山举行。记者从交流会上获悉，截至2023年5月，全国人大常委会法工委设立31个基层立法联系点和1个立法联系点，辐射带动31个省级人大常委会设立556个基层立法联系点，304个设区的市(州)人大常委会设立5984个基层立法联系点，全国三级立法联系点通过多种方式把工作触角延伸到基层的各个角落，为广泛听取群众意见建议、立法规划稿征求群众意见建议22000多条，有3100多条被立法研究吸纳。

据悉，截至2023年5月，全国人大常委会法工委设立31个基层立法联系点和1个立法联系点，辐射带动31个省级人大常委会设立556个基层立法联系点，304个设区的市(州)人大常委会设立5984个基层立法联系点，全国三级立法联系点通过多种方式把工作触角延伸到基层的各个角落，为广泛听取群众意见建议、立法规划稿征求群众意见建议22000多条，有3100多条被立法研究吸纳。

的生动实践。此外，围绕加强联系点建设，发挥联系点功能，讲好民主故事、法治故事等内容，来自各地19个基层立法联系点的负责同志和全国人大常委会法工委有关负责人作交流发言。

“基层立法联系点的基本功能定位是立法征询意见工作，扩大基层群众的参与度、联系面、代表性，是基层立法联系点工作的活力源泉。”全国人大常委会法工委有关负责人表示，将不断推动基层立法联系点工作高质量发展，因地制宜开展基层立法联系点工作，实事求是反映基层意见和情况，进一步发挥好基层立法联系点立法“直通车”“连心桥”作用。

我国成功发射中星6E卫星

本报北京11月9日电 (记者刘诗瑶)北京时间2023年11月9日19时23分，我国在西昌卫星发射中心使用长征三号乙运载火箭，成功将中

星6E卫星发射升空，卫星顺利进入预定轨道，发射任务获得圆满成功。此次任务是长征系列运载火箭第496次飞行。

山东威海高区——

创新基层治理

本报济南11月9日电 (记者侯琳)一间会议室，一盘干果，几个人围坐在一起，山东省威海市火炬高技术产业开发区(简称“高区”)怡园街道滨州街社区的“邻里协商会”就这样开起来了。在“好邻居调解队”队长徐延全的协调下，一起因下水管道漏水引发的邻里纠纷得到顺利化解。

近年来，威海高区深入推动基层治理机制创新，探索构建党建引领居民自治新模式。据介绍，威海高区成立了63支居民自治队伍，由

精准服务群众

社区具有威望的党员担任队长，通过碰头会、现场办公会等形式，带领大家自己的事情自己办，形成了基层治理事项“群众议、群众定、群众享”的工作新格局。

此外，威海高区还构建了“吹哨报到”工作机制，推动职能部门力量下沉，形成上下联动、多方协同的工作模式，社区党组织和相关职能部门可以及时协调解决居民反映的重点难点问题。今年以来，威海高区自主开展矛盾调解、议事协商等活动800余场次，解决具体问题1400余个。

本报石家庄11月9日电 (记者史自强)“没想到动动手指，就能化解咱的烦心事、操心事，还有专人指导，真是方便、快捷、管用!”近日，在河北省邢台市任泽区群众工作中心，记者看到，当地居民在工作人员帮助下，通过接诉即办一体机，完成诉求信息登记。

近年来，任泽区不断创新工作思路，探索“智慧信访”新途径。据任泽区信访局局长李文涛介绍，“智慧信访”通过一码登记、关注微信公众号、接诉即办一体机自助登记等方式，努力为群众解决“急难愁盼”问题。

“按步骤操作输入相关信息，点‘提交’就能完成登记。”任泽区群众工作中心工作人员介绍，“智慧信访”避免了人工登记可能出现信息漏记、查询繁琐等问题，提高了事项办理效率。

据了解，任泽区还推行了“网上信访优先办”，打造24小时“不打烊”的服务新模式。对到期未按时办理将自动发提醒函、督办函；对涉及营商环境等重点事项，开通绿色通道，压缩办理周期。

本版责编：张彦春 宋宇 吴凯

河北邢台任泽区——
畅通新渠道
用心解难题

中国农业银行
AGRICULTURAL BANK OF CHINA

山河无垠 农情长伴

中国农业银行 × 只此青绿

借记卡 + 信用卡珍藏版套卡 限期发行中

借记卡

信用卡

详情请咨询所在区域网点
欢迎垂询95599了解更多详情

【广告】