

# 爱岗敬业、争创一流

## ——劳模精神述评

■新华社记者 樊曦

### 奋斗百年路 启航新征程 中国共产党人的精神谱系

劳模是什么？  
是民族的精英、人民的楷模，是共和国的功臣。  
劳模精神是什么？  
是爱岗敬业、争创一流、艰苦奋斗、勇于创新、淡泊名利、甘于奉献。  
在2020年11月24日举行的全国劳动模范和先进工作者表彰大会上，习近平总书记精辟概括了劳模精神、劳动精神、工匠精神的深刻内涵，指出劳模精神、劳动精神、工匠精神是鼓舞全党全国各族人民风雨无阻、勇敢前进的强大精神动力，强调要大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神。

### 爱岗敬业、争创一流 ——不变的奋斗底色

伟大出自平凡，英雄来自人民。  
在我党领导人民进行革命斗争中，就涌现出了一批批“劳动英雄”，“边区工人”赵占魁穿着湿棉袄在高达2000摄氏度的熔炉前工作，终日汗流浹背，从不叫苦叫累；  
新中国成立后，当家做主的中国工人阶级为党分忧、为国解难，全力投身社会主义革命和建设洪流，大庆“铁人”王进喜立下“宁肯少活二十年，拼命也要拿下大油田”的铮铮誓言；  
改革开放号角吹响，劳动模范勇立时代潮头，开拓进取，产业工人许振超先后6次打破集装箱装卸世界纪录，创下令世界惊叹

的“振超效率”；  
党的十八大大开启中国特色社会主义新时代，越来越多知识型、技能型、创新型的劳动者为实现中华民族伟大复兴梦想而奋斗，“金手天焊”高凤林先后为90多发火箭焊接过“心脏”，先后攻克航天焊接200多项难关，成为航天航空领域“大国工匠”；  
……  
在劳模身上，体现了一以贯之强烈的主人翁事业心和责任感，勇攀高峰的坚定志向和坚韧品格，崇尚劳动、恪尽职守的高尚情操。  
1950年至今，我国先后召开16次表彰大会，表彰全国劳动模范和先进工作者超过3万人次。  
在全国劳模、中铁第四勘察设计院集团有限公司总工程师肖明清看来，“心心在一艺，其艺必工；心心在一职，其职必举”，是以劳模为代表的劳动者应该始终秉持的初心。  
工作近30年，肖明清从一个普通技术人员成长为全国工程勘察设计大师，带领团队研究和设计了从“万里长江第一隧”武汉长江隧道到“世界首座高铁水下盾构隧道”广深港高铁狮子洋隧道等60多座大型水底隧道，多座隧道创造了全国乃至世界之最。  
时代在变，奋斗的底色永远不变。

### 艰苦奋斗、勇于创新 ——不变的奋斗情怀

社会主义是干出来的，新时代是奋斗出来的。  
2013年前，我国2000吨以上的大型履带起重机全部依赖进口，价格、售后服务等受制于人。造出中国自己的“超级起重机”，是徐工集团高级工程师孙丽的梦想。  
2013年，经过孙丽和团队的大力攻关，4000吨级履带起重机在山东烟台成功完成

“首秀”，实现了我国在超大吨位履带式起重机研发制造领域的突破。该设备创造性地采用模块化、集成化设计，多项技术填补了国内技术空白。  
“为了这个梦想，我们奋斗了整整23年。”孙丽说。  
创新，正是劳模精神不断发展、与时俱进的时代内涵。  
“要增强创新意识、培养创新思维，展示锐意创新的勇气、敢为人先的锐气、蓬勃向上的朝气。”2020年11月24日，在全国劳动模范和先进工作者表彰大会上，习近平总书记向劳动者发出号召。  
全国劳模薛莹来自中航西飞，从1992年开始参与国际航空制造合作项目垂直尾翼的装配生产。为了让安装到飞机上的每一颗铆钉都做到质量最过硬、外观最漂亮，她和同事们一直致力于改进操作方法和工艺流程，先后交付的7000余架份优质垂直尾翼，赢得国际航空制造合作公司的高度认可。  
全国劳模竺士杰是浙江省海港集团宁波北仑第三集装箱码头有限公司的一名桥吊司机，从业20多年来他立足岗位、勇于创新，以他名字命名的桥吊操作法已更新迭代至3.0版本。  
……  
全国总工会研究室副主任李睿祎表示，劳模精神随着时代发展不断变化，实践要求越来越高，引领价值越来越大，更加强调增强创新意识、提高创新能力。

### 淡泊名利、甘于奉献 ——不变的奋斗品格

1微米有多细？一根头发丝的1/60！  
把模具精度控制在1微米之内，是全国劳模、无锡微研股份有限公司高级技师陈亮

的拿手绝活。  
“再仔细一点点，离1微米的精度就更近一点点！”为了更好地应对每一次挑战，陈亮为自己立下了这样一条工作准则。  
立足本职、淡泊名利、爱岗敬业，这是一代代劳模的奋斗品格。  
叶志成是浙江省劳模、国网温州市洞头区供电公司线路安装队队长，自1986年参加工作以来，在电网建设一线岗位上干就是35年。  
在电网建设任务极其繁重的时候，他每天起早摸黑，跋山涉水，放弃节假日休息时间，与施工队员一起拉线、排杆、立杆……在野外常常一待就是十几个小时。“苦一点累一点不算什么，要紧的是按时保质保量完成每一个施工任务。”他说。  
伟大出自平凡，平凡造就伟大。  
“唯有不懈奋斗，才能创造幸福、实现梦想。”全国劳模、中铁一局五公司高级测量师白芝勇深有感触地说。从一名普通技术人员到“金牌测量师”，20多年职业生涯中，他始终以“干一行爱一行，钻一行精一行”的精神，默默扎根一线，不断实现人生的自我超越。他和他的团队精测的线路占到了中国高铁运营里程的十分之一。  
劳动是一切幸福的源泉。进入新时代以来，我国工人阶级和广大劳动群众在实现中国梦伟大进程中拼搏奋斗、争创一流、勇攀高峰，为决胜全面建成小康社会、决战脱贫攻坚发挥了主力军作用，用智慧和汗水营造了劳动光荣、知识崇高、人才宝贵、创造伟大的社会风尚，谱写了“中国梦·劳动美”的新篇章。  
人民创造历史，劳动开创未来。在劳模精神激励下，千千万万劳动者正在各自岗位上埋头苦干，以自己的拼搏付出、奋发进取汇聚成实现中华民族伟大复兴的磅礴力量。  
(新华社北京9月20日电)

## 天舟三号货运飞船 发射任务取得圆满成功

9月20日下午，天舟三号货运飞船发射任务取得圆满成功。  
当日15时10分，搭载天舟三号货运飞船的长征七号遥四运载火箭，在我国文昌航天发射场点火发射，约597秒后，飞船与火箭成功分离，进入预定轨道，15时22分，飞船太阳能帆板顺利展开且工作正常，发射取得圆满成功。  
新华社记者 周佳谊 摄



## 开箱！来看天舟三号都带了啥上天

■新华社记者 胡喆 张泉

9月20日，由中国航天科技集团五院抓总研制的天舟三号货运飞船在海南文昌发射场成功发射。在中秋佳节来临之际，天舟三号为坚守太空岗位的天和核心舱、天舟二号两位“亲人”，送上了来自家乡父老的中秋问候。天舟三号都带了啥上天？快来一起开箱一探究竟。  
货运飞船主要任务是为空间站运输、存贮货物；运输、补加推进剂；将废弃物收集、存放，带回大气层销毁，天舟三号此行也不例外。天舟三号任务是空间站关键技术验证及建造阶段的第二次货物运输应用性飞行，货运飞船为满载状态，运载了可支持3名航天员6个月的在轨驻留物资、空间站备份设备、空间科学载荷等货物，此外，还携带了补加推进剂等上行物资，在停靠期间还具备并网供电能力，

可以为空间站提供供电支持。  
航天科技集团五院天舟三号货运飞船总指挥冯永告诉记者，太空是一个接近真空的环境，航天员在空间站内生存需要适宜的大气环境，所以天舟三号携带的物资中有一样特殊的货物，就是气瓶。可别小看了这个气瓶，它是用特种复合材料制成，可以充至300倍大气压力，这样充一瓶氧气就能供航天员很长时间使用。  
航天员长期在空间站驻留生活，除了空气之外，更离不开宝贵的水资源。天舟三号这次带了多组水箱，用于航天员饮水和使用。航天科技集团五院货运飞船系统总体主管设计师王冉介绍，这些水箱均采用了轻质、柔软材料制成的“水囊”包装，不仅可以保证饮水安全，还

可以在饮用水用尽后更好地收纳。  
天舟三号带的货物里最“金贵”的要数舱外航天服了，它的主要功能是为航天员提供太空中生存所需的供氧、调温、辐射防护等。这套装备重达90多公斤，价格也相当可观，据说超过8位数。货运飞船系统为了上行运输这套装备，专门设计了舱外服支架，保证其运输过程中不会损坏。  
除了这些特殊货物，天舟三号随身携带的其他货物都是用标准化、型谱化的货包装载的。这些货包不仅具有良好的力学承载性能，还有抗菌、防腐、阻隔燃烧、无有害气体挥发等特点。这么多本领，又是如何做到的呢？  
“能够研发出适合货运飞船货包材料的灵感还是源于螃蟹壳。经过大量探索

和试验，研制人员从螃蟹壳里提取了一种特有成分，经过特殊工艺，特殊制作，研发出性能优异的天舟货包材料。”王冉说。  
在货物装载方面，天舟三号货运飞船充分继承了天舟二号货运飞船的经验，并进行了持续优化和改进。  
“相比天舟二号，天舟三号货物装载的密度更大了，货物在发射场安装的效率更高了。此外，天舟三号货运飞船运载的物资要满足航天员6个月的需求，所以它的整船装载能力更高，装载的货包数量相比天舟二号货运飞船装载的数量更多；而且经过优化设计等‘精装修’，更加舒适、美观，将为航天员提供更加宜人的环境。”航天科技集团五院天舟三号货运飞船系统总体主任设计师杨胜说。  
(新华社北京9月20日电)

(上接第一版)

——以污染防治为重点，着力改善全域生态环境质量。“十三五”期间，市本级投资近6000万元，全面建成大气全方位立体监控系统，突出“精准治污、科学治污、依法治污”，深入打好污染防治攻坚战，持续改善环境质量。截至2020年年底，我市共排查“散乱污”企业1116家，已完成整改1114家，其中整顿规范类174家，取缔关闭类942家。2020年新排查“散乱污”企业109家，已完成整改107家。  
……  
行之苟有恒，久久自芬芳。  
——这五年，“宣城蓝”由“浅”走“深”。2020年我市PM<sub>2.5</sub>平均浓度为33微克/立方米，优良天数比例92.6%，全省排名第二。PM<sub>2.5</sub>、PM<sub>10</sub>、空气质量优良天数比率较2015年末分别下降29%、40%和上升8.5%，为有监测记录以来最优值，全市碳排放强度下降21.5%，超额完成“十三五”目标任务。  
——这五年，河湖水脉从“良”到“优”。全面落实“水十条”，全市32个国、省、市控断面和10个县级以上饮用水水源水质全部达标，7个国控断面水质优良率从“十二五”末的71.4%上升至2020年的85.7%。其中南漪湖主要污染因子总磷浓度日均值控制在0.04毫克/升以内，同比下降50%；主要入湖河流新老郎川河、双桥河等水质总磷浓度均值为0.09毫克/升，同比下降20%。全市流域水量丰起来了、水质好起来了。  
——这五年，昔日荒地化“芜”为“沃”。保卫净土，优先保护耕地土壤环境，我市积极推进农业农村污染治理，受污染耕地安全利用率达95%、污染地块安全利用率达100%，超标准完成目标任务。矿山生态修复、农业面源污染、自然保护地保护持续推进。  
山河秀丽本如是，还看杨柳醉春烟。五年来，从一域到全局，无山不绿，有水皆清。

### “乘法”聚力 解码发展“方程式”

有了绿水青山，要向金山银山转化，需要找准转化“方程式”。当许多地方还困惑于如何“向生态要红利”之际，旌德县却先人一步走出了“两山”转化的精准路径。  
石材加工作为旌德县的传统产业，对生态环境破坏大，必须转换发展模式。既不是靠山吃山的“竭泽而渔”，也不是困守青山的“缘木求鱼”，旌德选择了走上全域旅游、发展生态工业的转型之路。  
通过绿水青山招引八方人气，进而体验旅游、会展、养老，实现农旅融合，这是第一步。通过绿水青山吸引高端人才，进而汇聚技术、资本、项目，发展生态工业，最终铸就金山银山，这是第二步。旌德人敏锐地抓住了大健康时代来临的重要趋势，果断提出“健康旌德”的发展新方向，并将其写入旌德“十三五”规划。  
凭借绿水青山优势，短短几年时间，旌德健康制造产业集聚发展基地就已初露雏形。以健康智造中心为“大脑”、健康制造业基地为“心脏”，研发、制造、金融三位一体，生产、生活、生态有机融合的高端绿色产业链初步形成。黄山胶囊、云乐灵芝等一批健康企业茁壮成长。  
这是“旌德故事”，也是宣城阔步迈进绿色发展之路的鲜活注脚。  
事实上，五年来，我市对“散乱污”企业的大洗牌不仅没有让产业走下坡路，反而激活了当地产业的全面升级。淘汰落后产能的同时，智能装备制造、新材料等战略性新兴产业发展迅速，博瑞特、益佳通、司尔特等战新企业纷纷入驻宣城。  
这是一场关乎群众福祉、永续发展的绿色变革——  
五年来，对绿水青山的追求已成为宣城发展的“压力阀”，倒逼出一座座金山银山。  
——推行绿色循环低碳发展模式。我市在全省率先印发《关于进一步提升生态环境保护工作水平推动经济高质量发展的实施意见》，出台工业绿色发展规划，协同推进经济高质量发展和生态环境高水平保护。  
——加快培育绿色产业。各县市区加快林业结构调整，制定扶持政策，2020年全市投入2000万元扶持竹业、木本油料和以中药材为主的林下经济三大特色产业绿色发展。积极培育生态旅游新业态新产品，辐射带动乡村住宿餐饮、林下种养、零售等产业的发展。  
——加快推进传统产业改造升级，我市持续实施“千企升级”计划和新兴产业“双百项目”计划，推动新旧动能转换，坚持严格准入，全面加强绿色工厂、绿色园区、绿色供应链建设。  
……  
人不负青山，青山定不负人。  
——这五年，宣城产业涅槃变绿。企业绿色发展意识和绿色制造水平显著提升，单位GDP能源消费量连年降低，由2015年的0.602吨标准煤/万元降低为2019年的0.486吨标准煤/万元，六大高耗能行业增加值占比较2015年下降1.7个百分点。累计创建国家级绿色工厂10家、省级绿色工厂22家。  
——这五年，“生态红利”充分释放。“十三五”期间，我市产业结构持续优化，相比“十二五”末，我市服务业占比提高5个百分点，游客接待量、旅游总收入实现翻倍，年均增长14%和18%。规上企业节能环保产业企业数量由2015年64户提高到2020年98户，增长53.1%，节能环保产业产值年均增长20%。  
——这五年，绿色生活渐入人心。经济社会全方位绿色转型的步伐加快，生活垃圾分类，公共交通出行，节约粮食、反对浪费等绿色生活方式成为全社会的共识。推动全民参与，创成市级以上文明村社720个；倡导文明新风，全市共建成240个新风堂，传递文明健康绿色环保理念。  
绿水逶迤去，青山相向开。生态优先已成共识，宣城绿色发展脚步也更加坚定。  
路虽远，行则将至；事虽难，做则必成。这不仅是在深入长三角一体化高质量发展的积极探索，也是美丽中国生态文明建设的“宣城答卷”。