

“匠心传承——名师带高徒”结对仪式

“匠心传承——名师带高徒”结对仪式。



榜样的力量直抵人心

——记全国教科文卫体工会系统学习宣传中国工会十八大精神长三角地区巡讲活动

本报记者 朱欣

“青年是国家的未来，是民族的希望。无论在哪里、做什么，希望你们能够相信自己的价值，勇敢追求梦想。”

11月中旬以来，从江苏南京出发，一路到安徽合肥、上海、浙江绍兴，中国教科文卫体工会系统主办的全国教科文卫体工会系统学习宣传中国工会十八大精神长三角地区巡讲活动，以“弘扬三种精神 凝聚强国力量”为主题，邀请17名劳模工匠、17位一线职工，将一个关于奋斗、筑梦、使命与担当的故事娓娓道来，释放出直抵人心的力量。

4场宣讲，共吸引2000名教科文卫体系统职工和学生现场聆听，68万名职工在线观看。

以劳模工匠为镜 激发干事创业热情

新时代是奋斗者的时代，新征程是筑梦者的征程。巡讲活动将宣传中国工会十八大精神与弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神相结合，集中展示长三角地区教科文卫体系统劳模工匠的先进事迹和崇高精神，以榜样的力量激励职工投身长三角一体化高质量发展、服务强国建设的伟大实践。

大国工匠顾春燕是中国电子科技有限公司第十四研究所微电子封装总装师，她的工作是在高倍显微镜下利用比头发丝还要细的金线，将雷达组件内条块分隔、高低不平的各类芯片连通激活。在指甲盖大小近30层的基板上，她需要完成近百个芯片贴装以及上千根金线的“穿针引线”，实现芯片内只有一粒灰尘大小的互联互通。

金丝键合技术是微组装领域操作难度最大、技术门槛最高的一项精细复杂的技术。一克黄金，拉出10微米直径、661米长的金线，这大概是一根头发丝八分之一粗细。中国最尖端雷达的核心部件，就采用了金丝键合工艺。顾春燕数十年坚持不懈，练就键合时让金丝和手腕拱起弧度一致的技术，形成稳定的“肌肉记忆”，操作达到分毫不差。

“20年、200多条赛道，30多次中国第一和世界第一，把我的名字和祖国紧紧连在了一起。”全国劳动模范、同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司副总工程师姚启

明讲述了她的“赛道人生”。

2003年，刚走出校门的姚启明，成为一名赛道设计师，以一己之力打破中国赛道由外国人设计的局面。之后，姚启明把计算机模拟仿真作为技术突破口，开发出第一代赛道安全模拟系统，中国自此具备了设计国际赛车场的资格。当全国各地掀起兴建赛车场的热潮，一些上市公司给姚启明抛来橄榄枝，她却公开成果和经验，为行业书写、写规范、定标准、做科普。如今，姚启明又担起新

在充满机遇与挑战的时代，劳模工匠以勤学长知识、以苦练精技艺、以创新求突破，把个人理想融入党和国家事业，在时代洪流中勇立潮头，绽放光彩。

力求喜闻乐见 唤起思想情感共鸣

把火箭控制系统的安全系数从99.9%提

升到99.99%，为国防军工事业供给“最强大脑”的造“芯”工程师；守护“折翼天使”倾心特教事业，从教30年带3届30名学生的巾帼标兵教师；在腹腔镜手术领域实现技术上从追赶者到领跑者的大国工匠……

巡讲活动立足教科文卫体系统独特的教育家精神、科学家精神、伟大抗疫精神等精神谱系，优先选择在教育、医疗、科技等行业中参与重大研究、重大事件的劳模工匠参加宣讲。

《父子同为“能手”，书写最美传承》以舞台对话的方式，由全国技术能手丁卫松和绍兴技师学院教师丁澄洋父子俩，讲述技能的代际传承。

“讲劳模”是以劳模为原型，用舞台剧、情景剧、朗诵等形式呈现，如以全国劳模徐颖等人的先进事迹为原型创作了舞台剧；以上海科创职业技术学院校长张巨浪为原型创作的校园情景剧《沃土》。活动力求用职工喜闻乐见的方式，唤起思想、情感共鸣。

此外，巡讲活动还嵌入“劳模先进师带徒”环节，由劳模工匠和青年职工现场建立结对帮扶关系。

为触达更多职工，巡讲活动开辟线上传播通道，江苏站面向教育科技工业网络直播；上海站的活动在上海教育电视台播出，同时也进行网络直播、图文直播、视频号播出；中国教科文卫体工会借助新媒体平台进行集中展播。

播撒精神种子 坚定理想信念

中国工会十八大提出的目标任务振奋人心，劳模工匠的奋斗故事催人奋进，让广大职工群众立足岗位建功立业的责任感和使命感更加强烈、更加坚定。

李梦是南京邮电大学的学生，对《劳模工匠微访谈》中的分享感触很深，“劳模工匠的工作态度、奋斗经历、人生感悟、价值追求、精神品质等都给了我很大的鼓舞。让我学习到，怎么做一个脚踏实地兢兢业业的人，怎么做一个敢想敢闯敢试敢创新的人，怎么做一个有理想有责任有担当有家国情怀的人。”

“作为一名新时代青年，我们应向劳模工匠看齐，为中华民族伟大复兴贡献力量，书写青春的凯歌。”浙江树人学院物流管理231班学生秦盎然许下诺言。

王红州是合肥工业大学机械工程学院的一名讲师，听完宣讲后立下职业目标：“以劳模工匠为标杆，牢记为党育人、为国育才的初心使命，以德立身、以德立学、以德施教，立足三尺讲台为教育事业发展作出更多的贡献。”

“劳模工匠用实际行动干一行、爱一行、精一行，勤学苦练、深入钻研，从而报效祖国。”华山医院职工柯颖达从劳模工匠的经历中汲取到前进的能量，“我也要立足岗位、贡献才智，做新时代的奋斗者。”

作为执着于职业教育事业37年的老教师，上海市工商外国语语校工会主席庞佳波找到了学习的榜样，“劳模工匠激励我继续带领团队开展好各项工作，为培养更多的工匠型教师和复合型技术技能人才贡献智慧和力量。”

中国船舶科学研究中心上海分部职工(工会干事)周晶表示，“我们将以先进劳模为榜样，不断提高自身履职尽责的能力和水平，把服务工作做到职工心坎上，努力当好职工信赖的娘家人。”

此次巡讲活动，高效统筹教科文卫体工会系统在长三角地区优势人力资源，实现教科文卫体各级工会组织的联动和一体化运作。可以说，这是一次对教科文卫体各级工会的引领力、组织力、服务力的考验和提升。

中国教科文卫体工会将在此基础上，围绕西部大开发、东北老工业基地振兴、粤港澳大湾区建设、京津冀协同发展等区域重大发展战略，持续开展巡讲活动，在职工群众中播撒精神种子，激励他们学赶先进、争创一流。



的使命感——组建了国内第一个面向5亿驾驶员的安全驾驶工程中心，帮助新手驾驶员提高应对突发事件、避免恶性事故发生的能力。

长期从事干细胞与胚胎发育研究的李劲松，是中国科学院院士、中国科学院分子细胞科学卓越创新中心研究员。他带领团队完成的多项科技成果，填补了相关领域的技术空白——基于自主知识产权的“类精子干细胞”介导的半克隆技术，提出为全基因组的功能基因逐一“贴上标签”，为每个基因单独配置“二维码”，更加高效地研究生命活动规律；建设的GTP研发中心已精准编辑2062个标签细胞系和411个标签小鼠品系，建成特色战略资源库；首次大规模绘制基于GTP计划的蛋白质组织图谱；实现标签产品资源库对外共享服务……作为科研工作者，李劲松跑出了创新创造的“加速度”。

特别是，每场宣讲专门设计中国工会十八大代表讲中国工会十八大精神环节。全国劳动模范、电装天电子(无锡)有限公司党支部书记袁彩凤，合肥工业大学教授张卫新，大国工匠、复旦大学附属中山医院内镜中心主任周平红，上海大学机电工程与自动化学院副院长、工会主席华子恺，时代楷模、国网浙江慈溪市供电公司客服中心社区经理钱海军等中国工会十八大代表，讲述了走进人民大会堂参会的切身感受与学习体会。

在呈现形式上，巡讲活动采用的“劳模讲、讲劳模”，也处处流露组织者的巧思。

“劳模讲”包括劳模演讲、劳模微访谈等，如江苏、上海、安徽站的《劳模工匠微访谈》，由5位全国劳模和大国工匠，以交流互动的方式分享成长经历和工作感悟；



《劳模工匠微访谈》。

- ①大国工匠、复旦大学附属中山医院内镜中心主任周平红作中国工会十八大精神宣讲。
- ②全国劳动模范、同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司副总工程师姚启明讲述《赛道人生》。
- ③合肥工业大学教授张卫新作中国工会十八大精神宣讲。
- ④《父子同为“能手”，书写最美传承》讲述者之一，绍兴技师学院教师丁澄洋。

图片来源：中国教科文卫体工会



舞台剧《时代之光》。