

国防铁军锻造大国脊梁

——贵州省国防工业系统劳动模范先进典型风采展示（下）

文/图 邹承孝 金艾

贵州省劳动模范 唐荣梅

用焊花点亮青春之路

唐荣梅，中国振华集团永光电子有限公司晶体管车间压焊工序操作人员，曾获中国振华十佳工人、贵州省最美劳动者、贵州省五一劳动奖章等荣誉称号。

压焊工序属于半导体分立器件生产的特殊工序及关键工序，对操作者的技能水平要求极高。唐荣梅打破惯性思维、优化工艺流程，改进设备夹具，大幅度提高了生产效率。

2024年，唐荣梅带领组员完成产品压焊200余万只，零部件试验、芯片试验以及新品试验2000多个批次。作为晶体管车间“杜安波创新工作室”成员，她积极参与创新项目攻关，协同团队完成零部件芯片试验、新品协作研发、肖特基二极管产品的谱系结构、碳化硅器件材料特性研究及工艺优化等创新项目，为公司在高端电子器件市场的拓展奠定了基础，进一步提升了公司的品牌形象和市场份额。



唐荣梅进行晶体管压焊。

贵州省劳动模范 林国强

用实干诠释工匠精神

林国强，贵州保久安防集团有限公司强电负责人，高级技师，曾获贵州省技术能手、贵州省五一劳动奖章等荣誉称号，在2023年“黔锋杯”贵州省国防工业职业技能大赛中斩获电工类一等奖。

作为公司强电负责人，林国强率先在公司内开展安全用电检测业务。通过对老旧线路进行智能化改造，实现了前端用电设备的远程监控、智能调节和数据可视化等科学管理，有效预防了触电事故、电气火灾等安全隐患。他深入现场勘查，为客户量身定制定安全用电方案，不仅提高了用电的可靠性和安全性，还为公司创造了经济效益。

作为公司的技术骨干，林国强参与国内首条数码电子雷管智能装备生产线的建设，这一项目彻底改变了传统手工作业模式，实现了生产环节的无人化操作。



林国强在车间操作机械。

贵州省劳动模范 杨先胜

热衷创新的技术能手

杨先胜，中国航发贵州红林航空动力控制科技有限公司数控车工首席技能专家，曾获贵州省五一劳动奖章、贵州省技术能手、中央企业优秀共产党员等荣誉称号。

杨先胜通过自学和实践，积累了丰富经验，逐渐成长为技术能手。他在技术创新方面展现出敏锐的洞察力，主动承担了多项新品试制生产，解决某材料深孔加工问题，提高加工效率10倍以上，创新实现了在数控车床上对某类零件的收口方法，获得2022年贵州省优秀QC成果（一级）。他积极参与公司自动化产线建设，提高数控车加工能力，实现多品种小批量铝制零件工序24小时自动加工，产能提升140%，年创效60余万元。围绕生产经营管理工作中的难点问题，组织员工开展技术交流与岗位改善，培训人员472人，协助编写加工与操作指导手册13万字。



杨先胜测量零件尺寸。

贵州省劳动模范 王大铭

在守正创新上展现新作为

王大铭，中航力源液压股份有限公司机加事业部副部长。他扎根一线持续领军现场工艺技术攻关，开展了50多项攻关项目，获发明专利授权5项，先后获得中国航空工业集团个人三等功、贵州省五一劳动奖章。

王大铭始终坚持“质量第一”的原则，通过引入先进的质量管理方法和技术手段，有效提高生产效率和产品质量。针对生产过程中存在的技术质量问题，他积极带领小组运用质量工具，制定相应的措施进行验证，成功解决一系列生产质量问题；先后6次获得省级及以上质量管理方面的奖项。2023年，他接手公司关键项目，凭借扎实的专业知识和丰富的实践经验，攻克了一个又一个技术难关。在项目实施过程中，他提出了一种新的技术方案，不仅有效缩短了项目周期，还提高了产品质量，为公司节省了高额成本。



王大铭和同事探讨业务。

贵州省先进工作者 蒙华

当好工匠精神的薪火传承者

蒙华，贵州航空职业技术学院航空装备学院焊接专业教师、教研室主任。“省级蒙华技能大师工作室”主持人、“贵州省职教名师工作室”主持人，贵州省国防工业“劳模工匠人才创新工作室”领衔人。

深耕教学一线19年的蒙华，先后完成中高级工技能人才培养2000余人，完成在黔军工企业职工技能提升培养1000余人，培养了全国技术能手、全国青年岗位能手标兵、航天青年技术能手、贵州省技术能手等杰出青年技能人才60余人。

蒙华指导选手获得全国职业院校对抗赛一等奖1项，全国职业院校技能大赛焊接技术大赛三等奖2项，省级职业院校、技工院校技能大赛奖项56项（一等奖16项），为企业输送了许多优秀的技能人才。



蒙华为学生讲课。

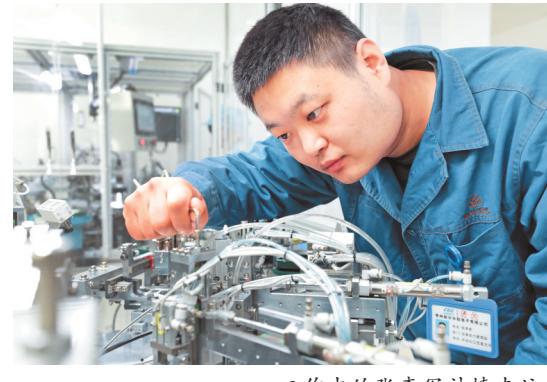
贵州省劳动模范 张李军

新时代军工人的坚守与创新

张李军，贵州振华华联电子有限公司工艺技术部自动化工艺室主任，“张李军自动化工匠创新工作室”带头人。曾获中国电子技术能手、全国技术能手、贵州省五一劳动奖章、中国振华劳动模范等荣誉称号。

张李军参与公司重点项目建设4项，主要负责设备调研及选型、生产线建设规划等，通过大量运用数控及自动化设备，极大提高了公司整体科研生产能力。他完成非标设备设计制作、设备自动化改造等项目35项，通过采用最新的设计理念，实现设备及工艺革新，极大提高生产效率，降低了生产成本和劳动强度。在项目实施过程中取得发明专利1项、实用新型专利4项，发表专业技术论文2篇。

张李军还参与编写中国振华职业技能等级鉴定相关教材、评价规范及相应的工种试卷和题库，并担任技能鉴定项目考评员等，为企业培养人才队伍作出了积极贡献。



工作中的张李军神情专注。

贵州省劳动模范 焦磊

技能报国展青春担当



焦磊在进行项目研究。

现年29岁的焦磊，是中国航发贵州黎阳航空动力有限公司数控铣工，曾获贵州省五一劳动奖章、中国航发青年岗位能手、中国航发青年质量排头兵等荣誉称号，享受国务院政府特殊津贴。2016年，他在第44届世界技能大赛贵州省选拔赛数控铣项目比赛中斩获一等奖。

面对航空发动机制造领域高、精、尖的技术要求，焦磊主动承担多项技术技能难题突破，带头担起航空发动机先进智造技术研究工作。成功突破叶片自适应数控加工技术，并提出自适应技术与叶片自动化产线结合方案和补偿逻辑，成功孵化的材料实现8小时无人值守和自动补偿，这一突破在行业保持领先地位。他扎根科研生产一线，专注于航空发动机叶片精密高效数控加工、技术攻关、技术创新，从一名普通工人成长为航空发动机制造领域技术与技能复合型领军人才。

贵州省劳动模范 张远

肩负起新时代科研人的责任担当



张远在查阅资料。

张远，贵州新安航空机械有限责任公司设计研究所副所长、总设计师。

张远带领团队开发了温度自适应解耦算法，相关研究课题于2021年获贵州省科学技术发明二等奖，并逐一开发多项技术，促进了位置传感器及其检测技术的系列化发展。

此外，张远与团队成员实现了多个模型的建立，推动刹车系统控制建模仿真工作的完成。并在此基础上，不断优化迭代仿真模型，进一步提高了仿真实用价值，为今后刹车系统的设计提供了库数据，提高了设计研发的重用性，成功填补公司技术空白。同时，他始终深耕技术骨干培养，有力推进公司技术力量储备。

贵州省劳动模范 雷巧林

十年磨一剑的匠心淬炼



雷巧林在调试设备。

雷巧林，中国振华集团云科特种与保护元器件事业部负责人，曾获贵州省科学技术成果转化二等奖、贵州省国防工会创新能手、中国振华劳动模范等荣誉称号。

雷巧林带领事业部全体员工进行新品研发与质量攻关，完成中国电子重点项目1项，航天五院项目1项，公司内研项目数十项。作为项目负责人，他完成的“小型熔断器生产线YG技术攻关”项目，建立了国内唯一的小型熔断器YG生产线。

他先后在国内重点期刊发表论文3篇；以第一作者授权发明专利2项，实用新型专利1项；以第一作者备案标准3项。

贵州省先进工作者 李永光

用精湛医术书写责任担当



李永光。

李永光，现任贵航贵阳医院泌尿外科主任，他独创的“五步法”钬激光前列腺剜除术，为泌尿外科领域的进步作出了重要贡献。

从医28年，李永光以赤子之心诠释医者担当，用技术创新改写患者命运，凭学术贡献推动学科发展。他带领贵航贵阳医院泌尿外科从区域标杆跃升为全国知名团队，年手术量突破4000台，三四级手术占比达85%，患者满意度连续十年保持98%以上。

李永光多次牵头举办国家级、省级学术活动，大大提高了贵州省泌尿外科在国内影响力，以及学术水平和学术地位。他先后在多家国家级核心期刊发表论文20余篇。