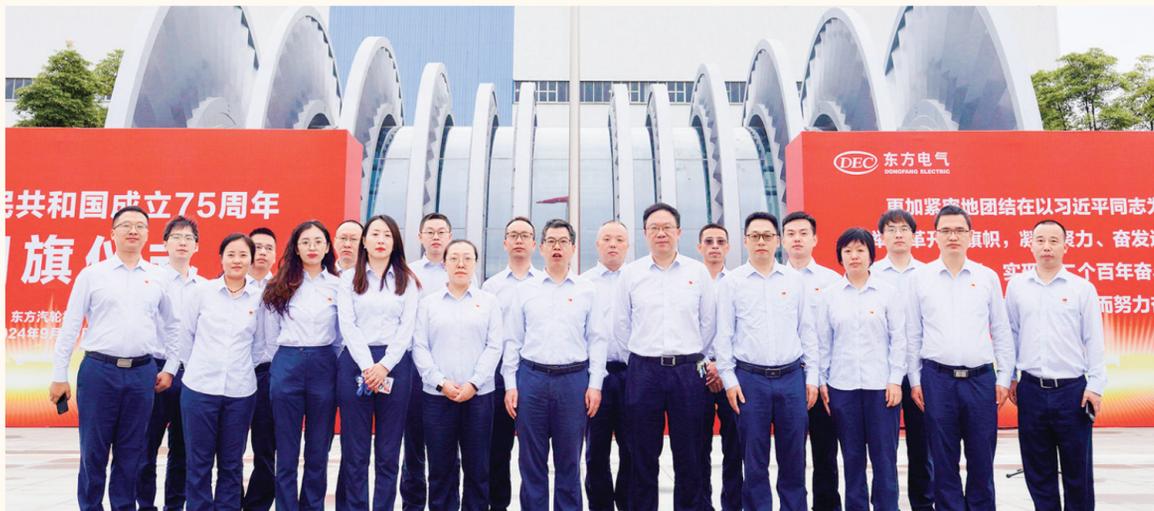


德阳榜样

青春铸“重器” 党旗映初心

——记“德阳榜样”东方电气集团东方汽轮机有限公司全重实验室党委



全重实验室团队。

在东方电气集团东方汽轮机有限公司，有这样一个年轻的集体：它成立时间不算太长，却已拿下“四川省先进基层党组织”“全国青年文明号”等诸多重量级荣誉；平均年龄仅34岁的团队，实现了我国自主燃机从“0”到“1”的历史性突破。这个被评为“德阳榜样”的集体，就是东方电气集团东方汽轮机有限公司清洁高效透平动力装备全国重点实验室党委（简称全重实验室党委）。

走进全重实验室，一张张年轻而专注的面孔格外醒目。这个下设3个党支部、8个党小组，拥有109名党员的集体，核心力量是F级50兆瓦燃气轮机研发团队。团队中研究生占比达60%，“全国三八红旗手”巩秀芳、冯珍珍，“四川省十佳五一巾帼标兵”田晓晶等优秀人才辈出，先后斩获全国青年文明号、中央企业青年文明号等多项荣誉。这

支年轻的队伍，用青春的力量扛起了国家清洁能源装备自主创新的重任。

“急难险重新”任务面前，总有党员冲锋在前的身影。G50原型机首次空负荷点火试验中，面对反复失败的困境，党委迅速组织研发、试验岗位人员开启“头脑风暴”。从检查点火枪、火焰检测器等关键部件，到调节参数、优化燃气管道，党员骨干带领团队连续奋战，仅用一天就攻克技术难关，让8个燃烧器全部成功点亮。这场攻坚战，只是他们无数次攻坚克难的缩影。

在50兆瓦燃气轮机高温透平叶片研发中，团队遭遇了堪称“地狱级”的挑战：要将几十公斤的1500摄氏度高温合金熔液，浇铸到室温900摄氏度以上的型壳腔室，精度必须控制在±0.05毫米，还得防止合金活性元素“串门”。“从来没想到过会这么难，几次试验都失败了……”团队成员一度

陷入困惑。此时，“全国三八红旗手”巩秀芳站了出来：“正是因为难，才需要我们突破！”

那些日子里，实验室的灯光常常彻夜通明。巩秀芳带领团队白天做实验，晚上啃《高温合金材料学》等专业书籍。有一次加班至凌晨，同事们都疲惫不堪，她却把厚重的专业书塞进背包：“回去搞懂了再休息。”经过上千次电脑数值模拟和实验验证，团队终于攻克断芯、变形、细晶等系列难题，成功研制出具有自主知识产权的高温透平叶片，建立起达到国际水平的能源透平行业材料体系和数据库。

这份成绩单的背后，是党组织战斗堡垒作用的充分发挥。全重实验室党委创新开展“双融双创”创先争优活

动，通过“党员先锋队”“支部定题、党员揭榜”等机制，让党旗在科研一线高高飘扬。在G50燃机并网及商运等中心任务中，党委成立“科研工程化”推进小组，党员带头啃下一个个“硬骨头”，该项目也荣获东方电气集团“东方心”党建与生产经营十大融合项目。

从清远到德阳，两台G50燃机成功并网商运；从实验室到生产一线，自主创新脚步从未停歇。全重实验室党委用实际行动诠释了“德阳榜样”的深刻内涵——以党建为引领，以青春为笔，以创新为墨，在国家装备制造业自主创新的征程上，书写着属于新时代科研工作者的担当与荣光。

德阳传媒记者 徐皓 受访者供图

“榜样的力量——致敬德阳先锋”系列报道

什邡：“川芎密码”解锁乡村振兴新图景

本报讯（德阳传媒记者 张伟 通讯员 覃旭东 付裕）连日来，什邡市湔氐镇的田垄里，一片片川芎泛着油亮的绿意，叶片翻动间，浓郁的药香裹挟着泥土气息扑面而来，一幅产业蓬勃发展的图景跃然眼前。这些蓬勃生长的中药材，正以“金色密码”的姿态，在乡村振兴的道路上书写着炽热篇章。

曾经，当地川芎种植面临诸多发展瓶颈。“老经验种地，全看天吃饭。”湔氐镇龙泉村村民王建国的话语，道出了当时的困境。传统的种植模式缺乏科学指导，导致川芎产量与质量波动较大，难以实现稳定高产。

为破解难题，当地政协与农业农村部门迅速行动，组织政协委员、农业干部、专家学者深入田间地头，产业园区与药材市场调研。通过与农户深入交流、记录市场动态，逐步摸清问题根源：种植分散且缺乏统一标准；产品以初加工为主，精深加工亟待突破；销售渠道单一，市场拓展不足。

问题明确后，专题协商会上，一次次围绕川芎产业发展的“头脑风暴”热烈展开。

“要让什邡川芎种得好，更要卖得好！”什邡市政协委员董官勇、蒋良的提议引发广泛共鸣。委员与专家们集思广

益，制定出一套涵盖种植、加工、销售全链条的发展方案。在种植端，“示范田”拔地而起，滴灌系统、智能监测设备投入使用，专业技术指导让村民信心倍增。技术指导让村民底气十足，张大姐家的川芎亩产提升20%，增收显著。加工环节，政府扶持企业升级设备，推动川芎提取物、保健品等高附加值产品问世，企业利润大幅提升。销售方面，搭建电商平台、举办展销会，什邡川芎通过直播远销海外，打开全新市场。

“什邡川芎种植面积约4万余亩，年产量1万吨、产值3.2亿元，占全国川芎产量的40%以上。”什邡市政协委员吴江军深耕川芎产业，其所在合作社标准化种植面积达30亩，每年销售自产及周边群众川芎20吨，产值近50万元，带动20余户村民共同发展。同时，什邡市政协积极牵线搭桥，促成成都中医药大学与当地企业合作，以产学研结合推动技术创新；在湔氐镇太乐村打造川芎文化展示馆，每到花开时节，吸引众多游客，带火了当地农家乐与民宿产业。

如今，走进什邡川芎种植区，标准化基地、现代化园区与热闹的直播间交相辉映，处处彰显着产业的蓬勃生机。“日子越过越红火！”村民们发出了由衷的称赞。

绵竹：新就业形态劳动者免费体检

本报讯 为进一步关心关爱新就业形态劳动者，7月1日上午，绵竹市启动了2025年新就业形态劳动者免费体检活动。本次体检为期18天，分批为115名网约送餐员、快递员、货车司机等新就业形态劳动者进行免费体检。

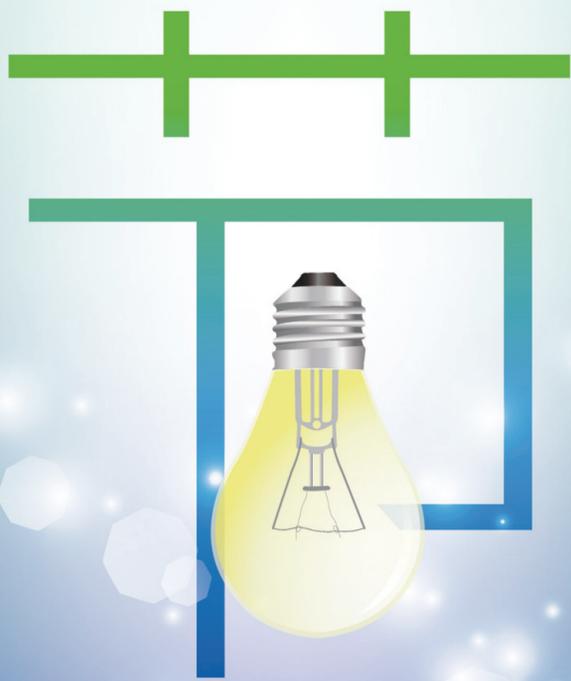
在绵竹市人民医院体检中心，新就业形态劳动者在工作人员的引导下有序排队，体检项目涵盖血常规、内科、腹部彩超、眼科等。在体检过程中，医护人员详细询问职工的身体情况和生活习惯，针对常见病和职业病的预防及治疗给予专业指导建议，倡导科学健康的生活方式，切实增强职工的健康意识和疾病防控能力，助力实现疾病“早预防、早发现、早治疗”。

“这是我第二次参加工会组织的免费体检活动。”美团外卖骑手史尧感动地说，他平时很少注意身体，通过这次体检，让他更加了解自己的健康状况。

此次开展新就业形态劳动者免费体检活动是提升职工生活品质，让新时代发展成果惠及广大职工的务实举措。下一步，绵竹市将进一步加强对新就业形态劳动者的关心关爱，结合他们的工作特点，围绕实际需求，着力解决新就业形态劳动者的急难愁盼，提高他们的获得感、幸福感、安全感。

通讯员 李柔

节约用电 人人有责



中宣部宣教局 中国文明网



节俭养德 构建文明社会

中宣部宣教局 中国文明网