

新时代的青春之歌

——2026年度中国青年五四奖章暨新时代青年先锋奖宁夏获奖者群像

本报记者 王 澍

五四青年节前夕,2026年度中国青年五四奖章暨新时代青年先锋奖评选结果在北京揭晓。宁夏固原市第二中学“徒步百里祭英烈”师生团队荣获中国青年五四奖章集体,来自宁夏的丁国梅、何杰、李乐等11人荣获新时代青年先锋奖。

他们来自不同行业、身处不同岗位,却有着共同的精神底色——从人民中来,把青春的热血洒在人民最需要的地方,用实干与担当写下一份沉甸甸的青春答卷。

以创新之智为民生赋能

科技创新和产业发展的最终指向是什么?许少峰和袁华给出了相同的答案:人民。

2024年1月,一个承载着宁夏高端装备制造产业希望的科研机构正在紧锣密鼓地筹建。就在此时,毕业于北京航空航天大学的博士许少峰毅然从北京奔赴宁夏,成为六盘山实验室最早的建设者之一,如今他已成长为六盘山实验室科研管理部部长。

“西部更需要科技的力量。”许少峰选择宁夏的理由很简单,这句话的背后,是一个青年科技工作者对“为民造福”的朴素理解——把个人理想融入国家发展大局,让所学所长在最需要的地方开花结果。

六盘山实验室是宁夏首家新型科研机构,从零起步的艰辛可想而知。许少峰不仅要承担繁重的科研任务,还要负责实验室科研规划、项目组织、团队建设等管理工作。从实验室的功能布局到科研方向的确立,从人才团队的组建到项目的申报实施,他事无巨细、亲力亲为。

但许少峰最牵挂的还是那个“卡脖子”难题。

高端控制阀及智能控制器,是石油化工、能源电力等国民经济命脉行业的关键设备,我国长期依赖进口,受制于人。面对这一硬骨头,许少峰主动请缨,作为核心骨干和方向带头人,率领团队发起冲击。创新提出多物理场耦合建模与优化设计方法,开发基于多源信息融合的故障诊断技术,攻克高温高压等苛刻工况下的设计与控制难题……两年来,他带领团队授权发明专利19项,登记软件著作权25项,发表高质量论文39篇,形成样机样件50套。团队研发的初代样机关键指标达到国内一流水平,打破了国外垄断。

许少峰深知,科技创新的落脚点是推动经济社会发展。他积极推动实验室与地方企业的产学研合作,与自治区装备制造行业60余家企业达成科技赋能合作关系,年均帮助企业节省创新成本150万元。

从科研攻关到成果转化,许少峰用行动诠释了“把论文写在宁夏大地上”的深刻内涵。

在宁东能源化工基地,一群人在“黑金熔炉”中淬炼着中国的化工梦想。国家能源集团宁夏煤业公司煤炭化学工业技术研究院油化品党支部书记、精细化学品创新团队主任袁华就是其中的佼佼者。

2014年研究生毕业后,袁华主动申请到技术含量最高、最脏最累的气化车间当操作工。

“熟悉现场装置操作技能,能为今后从事研发工作打下良好基础。”从操作工到研发员,从普通科研人员到团队带头人,10年间,他的成长轨迹几乎完美契合了400万吨/年煤制油项目这一“大国重器”创新驱动发展的历程。

费托合成产物是生产聚合级 α -烯烃的优质原料,而 α -烯烃是高端聚烯烃行业的关键中间体,其生产技术长期被国外垄断,全球仅南非Sasol公司实现了商业化运营,但不对外转让。

面对技术封锁,袁华牢记“把关键核心技术掌握在自己手中”的嘱托,带领团队开始了自主研发。没有文献和专利技术可借鉴,他带领攻坚小组日夜攻关,经过无数次的实验探索,最终选择了萃取精馏与催化精馏工艺结合的技术方案。

精馏装置需要24小时连续运行,袁华和团队成员把大部分时间泡在实验室和装置上。白天忙完日常工作,晚上开会讨论方案,心情随着实验数据起伏。经过5年艰苦卓绝的技术攻关,他们终于突破了费托油深度脱氧及高纯度 α -烯烃提纯等问题,成功转化建成万吨级 α -烯烃分离装置,产出合格产品并通过中国石化联合会性能考核。

一举打破国外技术垄断!

这不仅为国家重点研发计划任务交上了一份合格答卷,更让中国人用上了自己的高端化工产品。

打破垄断的故事还在继续。高碳醇是重要的表面活性剂原料,国内完全依赖进口。袁华又带着团队啃起了这块“硬骨头”,开发出专用催化剂和核心工艺技术,正在开展百吨级中试验证。在特种蜡产品开发方面,他带领团队紧盯市场前沿,开发出煤基费托乳化炸药蜡、高熔点复合蜡等高附加值特种蜡产品,切实为企业提升了经济效益。

从“煤”到“油”,是一场科技的“长征”。袁华在这条路上走了10年,还将继续走下去。“技术突破最终是为了降低生产成本、提高产品质量,让老百姓用上更实惠更好的化工产品。”这句话,道出了一位产业工程师的为民初心。

以奉献之心在岗位上书写不凡

“为老百姓办了多少好事实事”,是检验青年作为的根本标准。马涛和李乐,一个守护平安,一个培育英才,用不同方式诠释着同样的奉献。

马涛是中卫市公安局沙坡头分局文昌派出所所长,从警十五载,始终奋战在公安基层一线,被群众亲切地称为贴心人。

刑警生涯锻造了马涛敢打硬仗、善破大案的“尖刀”品质。2013年1月,在参与侦办一起重大涉枪贩毒案件时,作为刑侦新兵的马涛主动请缨加入抓捕组。经过周密布控,行动小组成功抓获犯罪嫌疑人,现场查获冰毒30余克、自制手枪2支、仿制步枪1支及子弹千余发。现场取证时,马涛才发现其中1把手枪已经上膛。

“如果抓捕时嫌疑人持枪反抗,后果不堪设想;如果让这些枪支弹药流入社会,又将酿成多少祸端?”回想起那一幕,马涛仍心有余悸。这次惊心动魄的经历,让他更加坚定了除暴安良、守护安宁的信念。

2015年的寒冬,让马涛刻骨铭心。辖区系列盗牛案高发,一位受害人睡在结满冰霜的牛棚中守护仅剩的家当,这一幕深深刺痛了马涛。他在案情分析会上立下军令状:“案子不破不过年!”随即带领民警顶着零下20多摄氏度的严寒连续蹲守五昼夜,最终在除夕前夜将犯罪团伙一网打尽。当受害农户送来锦旗致谢时,马涛说:“群众的认可,就是最高褒奖。”

2019年担任文昌派出所所长后,马涛开始思考更深层的问题:如何从源头上减少案件发生?他创新构建“智慧警务+群防群治”模式,将45个行政村划分为网格单元,整合镇村干部、乡村义警等力量打造“警民联防共同体”;联合推进“平安乡村”智能监控网络建设,实现治安、刑事警情同比双双下降,重大案件连续三年“零发生”。担任文昌派出所所长后,马涛总结说:“老百姓的平安,就是我最大的政绩。”

从宁夏大学到清华大学深造,毕业后再回到宁夏大学工作,李乐的人生轨迹画了一个圆满的圆。

这个圆,圆心是宁夏,半径是建设家乡的情怀。

李乐,现任宁夏大学生命科学学院副院长、教授、博士研究生导师。她的学术之路始于宁夏大学,在母校完成本科培养后前往清华大学深造,读博期间,始终不忘宁夏大

学“不怕困难,不畏风寒,根深叶茂,本固枝荣”的沙枣树精神,成功解析了p53蛋白调控肿瘤代谢的重要机制,阐明了尿素循环和氨的清除对于肿瘤发展的重要意义,这项原创性成果以第一作者身份发表于国际顶级期刊Nature,并被评为了2019年度基础医学与生物学十大进展之一。

“从西部来,到西部去。”博士毕业后,面对多种选择,李乐怀着对宁夏的深切眷恋和对母校的感恩之情回到宁夏大学。她继续投身肿瘤代谢领域研究,先后主持国家及省部级科研项目5项,取得了一系列代表性成果。

发现了p53及其家族蛋白TAp73调控肿瘤细胞内多种代谢途径的机理及功能,研究成果相继发表于JBC、MCR等期刊。

但李乐最看重的不是论文和奖项,而是学生。作为一名从本校成长起来的青年教师,她深知西部学子的潜力与需求。

“西部孩子不缺少智慧,缺少的是机会和视野。”她将培养扎根西部、面向全国的生物学创新人才视为核心使命。

连续3年,她带领生物科学拔尖班学生前往清华大学、北京大学开展研学活动,开创了宁夏大学较大规模学生赴清北研学的先河。当西部的孩子坐在清华、北大的教室里聆听大师授课、与顶尖学子交流时,他们眼中闪烁的光芒让李乐觉得一切付出都值得。

她指导本科生大创项目8项、研究生创新项目2项,实验室多名优秀本科生被保送至中国科学院上海分子细胞科学卓越创新中心、厦门大学等国内知名科研机构 and 高校直接攻读博士学位。由她主导构建的“双轮驱动·三阶赋能·四维融通——西部高校生物学拔尖创新人才培养的宁夏范式”获宁夏大学教学成果特等奖,为西部高校生物学人才培养提供了可复制的实践模式。

不是为了被看见才去做

王 澍



政绩观问题,说到底还是选择政绩为谁而树、青春朝哪个方向走?

这张答卷的评分权,在人民群众手中。五四青年节前夕,一批宁夏青年荣获国家级奖章。荣誉值得喝彩,但更值得深思:站在奋斗的起点,他们的目标是奖章吗?答案是否定的——他们心里装的不是“政绩”,而是“需要”。这或许正是“正确政绩观”最朴素的注脚——不是为了被看见才去做,而是做了之后,自然被看见。

树立和践行正确政绩观,起决定性作用的是党性。党性弱了,政绩观就容易失真:在我们身边,有的人重“显”轻“潜”,只算眼前账不算长远账;有的人把“政绩”干成了“政绩工程”,把好事办成一厢情愿。说到底,是忘了“为什么人的问题”才是首要问题。此次获奖的宁

夏青年,无论身处实验室、产业一线、基层社区还是三尺讲台,他们的共同特质并非头衔与成果,而是那份“从人民中来、到人民中去”的自觉——党性不是挂在嘴上的,而是刻在每一次选择里。

正确的政绩观,还要看懂“显”与“潜”的辩证关系。人民群众看得见摸得着的实事要办,打基础利长远的好事也要做。甘于做铺路之事,乐为后人栽树,这才是长久的政绩、真正的政绩。

我们生活在西部,这片土地上,需要有人搞科研,需要有人护平安,需要有人传道授业,需要有人为留守儿童点亮一盏灯。而青春最美的地方,恰恰在于——当你把自己嵌入别人的需要里,你便活成了别人生命中的光。

今天的青年人,脚下的路更宽,肩上的担子更重。领奖台不是终点,而是新的起点。政绩观这道选择题,选对了,青春就不会走偏;最终的评分表,永远在人民心里。

