

# 2023·新乡 “最美科技工作者” “优秀科技工作者”

在实现高水平科技自立自强的新征程上,有这样一批点亮星火的科技筑梦人,他们坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,或奋战在创新最前沿,或深耕于教育第一线,抑或用心传递科技之声。无论行业领域,无论年龄性别,他们用初心书写壮丽篇章,以担当争做时代表率,生动诠释了科学家精神的真谛,充分展现了科技工作者的良好风貌,他们就是——2023年新乡“最美科技工作者”和“优秀科技工作者”。

## 2023年新乡“最美科技工作者”(10人)



**张庆连**,获嘉县林业局原局长,荣获全国离退休干部先进个人、全国农林科技推广先进工作者、全国关心下一代先进工作者、全国生态建设突出贡献先进个人、中国好人、河南省劳动模范、河南省优秀共产党员等称号。他深入荒山野岭,花费6年找到“钻天榆”,成功建成我国首个良种齐全、资源丰富的榆树基因库,先后培植栽种国家一级、二级保护种50余种,推广各类林木新品种800余万株,播撒撒绿、育苗造林,彰显了一名共产党员奋斗不息的实践精神。



**欧奇奇**,河南科技学院小麦遗传改良研究中心主任。先后获得河南省杰出专业技术人才、河南省最美教师、新乡市五一劳动模范等荣誉称号。从事小麦育种工作37年,先后参与、主持培育推广优良小麦品种20多个,其中“百农抗58”品种累计种植面积超过2.6亿亩,增产效益达200余亿元,2013年荣获国家科技进步一等奖。主持培育“百农207”品种,2018年~2020年蝉联全国统计面积第一,年增产小麦15亿公斤以上,年增产效益达40多亿元,获得全国农牧渔业丰收奖一等奖、河南省科技进步一等奖。



**顾朝晖**,河南新飞化学工业集团股份有限公司总工程师,中国氮肥工业协会技术委员会委员,河南省中原英才科技创新领军人才,河南省高层次人才,享受国务院特殊人才津贴。参与制定国家及行业标准19项,授权专利422项,获得国家级、省级、市级科学技术成果39项,获得各级科技荣誉奖项18项,带领心连心公司成功获得高新技术企业、国家级绿色工厂、国家级工业设计示范企业、国家知识产权优势企业等荣誉称号。



**焦守臣**,河南新飞电器有限公司总经理,曾荣获中国冷链行业年度人物、河南冷链产业十大影响力人物、新乡市五一劳动奖章、新乡市优秀专家等称号。近年来,焦守臣在氢燃料专用车等领域不断探索创新,引领新飞集团发展成为集研发、生产、销售及技术服务为一体的大型高科技跨国集团企业。先后研发出新能源纯电专用车、新能源氢燃料电池专用车等系列新产品。在焦守臣的带领下,新飞集团成为中原地区工业发展的一面旗帜。



**马海平**,新乡县农业技术推广站副站长,先后被评为河南省优秀科技特派员,新乡市优秀专家。获得国家级、省级、市级科学技术成果奖12项,发表论文16篇,编写著作2部,在国家科学技术进步一等奖《矮败小麦及其高效育种方法的创建与应用》项目中作出重要贡献。她努力推动新品种、新技术转化落地,通过提高农产品科技含量增加农产品附加值,引进的强筋黑小麦“农大3753”,累计推广面积500多亩,收获单产850斤,增加种植户收入255万元。



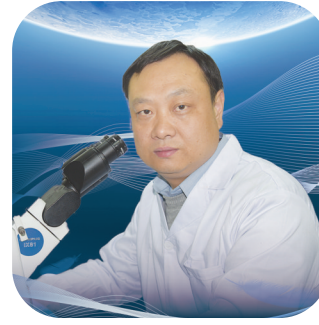
**谢跃亭**,新乡化纤股份有限公司总工程师,先后获评中国纺织大工匠、河南省留学回国人员先进个人,获得河南省科技进步二等奖1项,省部级科技进步三等奖2项。主持起草纺织行业标准13项。他研制的光致变色粘胶纤维获得国家发明专利,连续两年入选“中国纤维流行趋势”十大品牌产品;“幻彩丝”产品及其制备方法获得首届“中国纺织行业优秀专利奖”;“温感变色、智能调温、青蒿改性再生纤维素纤维”先后荣获“中国纤维流行趋势”品牌榜,在智能纤维研发方面处于行业领先地位。



**王倩青**,新乡市中心医院妇科主任,新乡市学术带头人,先后获得教育部科研成果二等奖、河南省科学技术协会自然科学优秀学术论文一等奖、河南省“三八红旗手”等荣誉称号,带领团队荣获国家卫健委“健康卫士·创新团队奖”。她长期奋战在妇科肿瘤临床和科研一线,率先开展亚洲首例单孔腹腔镜髂耻韧带悬吊术,目前单孔腹腔镜手术量3500余例。完成农村适龄妇女“两癌”免费筛查90万人次,让更多的女性远离妇科肿瘤疾病。



**曹治国**,河南师范大学环境学院院长,河南省化学学会常务理事,中国环境科学学会POPs专委会委员。先后荣获国家优秀青年拔尖人才、河南省优秀青年科技专家等称号。他潜心环保领域科研,发表论文110余篇,其中在自然科学四大名刊之一的美国科学院院刊(PNAS)发表论文1篇;4篇有关阻燃剂的系列研究刊登于环境领域最权威刊物 Environmental Science & Technology 上。1篇作为代表性论文之一荣获2017年度国家自然科学二等奖。

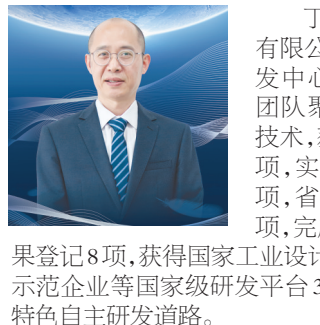


**王现伟**,新乡医学院河南省医用组织再生重点实验室副主任。2016年放弃国外优质平台和优渥待遇毅然回国,回到母校为培养国内医学后备力量做贡献。主持国家自然科学基金4项,发表SCI论文100余篇,参编中英文著作5部,获发明专利5项。他创新性地发现防治心肌重构的新靶点,革新病理性心肌重构的干预策略,解决了现有诱导剂的促分化效率低和毒副作用强等瓶颈问题,研究成果已在省内外多家三甲医院和高科技企业推广应用。



**王国军**,河南师范大学附属中学高级教师,河南省优秀教师,河南省中小实验教学专家,河南省青少年科技教育协会理事。工作30年来,他主动参加教学改革和教学研究,探索“导学自主教学法”,很好地培养了学生的创新精神和实践能力。他指导的学生多次在国家级、省级、市级竞赛项目中获得优异成绩。其中,荣获国家级冠军4次、亚军6次、季军2次;荣获国家级银牌3枚、铜牌2枚,获得学校、家长和学生的的一致好评。

## 2023年新乡“优秀科技工作者”(20人)



**丁海洋**,卫华集团有限公司技术中心、研发中心总监。他带领团队聚焦起重核心技术,获得发明专利15项,实用新型专利180项,完成河南省科技成果登记8项,获得国家工业设计中心、绿色设计示范企业等国家级研发平台3项,走出了一条特色自主研发道路。



**郑志广**,辉县市中医院皮肤科主任,被省卫健委确定为中医药传承与创新人才工程中医中药苗圃人才导师。他热爱中医事业,不断向上求索,临床30年来对皮肤科常见疑难病积累了丰富经验,以精湛的医术赢得了患者的口碑与社会的好评。



**刘光亮**,卫辉市农业技术推广中心农技站站长。新乡市第八批、第九批优秀专家,被推选为2023年第一季度敬业奉献“中国好人”候选人。他长期致力于农业技术推广工作,主持引进小麦、玉米等新品种50多个,推广种植业主推技术15项,稳定增产5%以上,为粮食生产安全保驾护航。



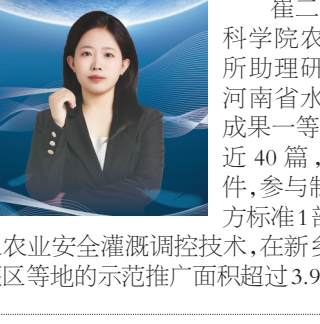
**赵法成**,延津县农业农村局高级农艺师。他扎根农业生产一线,把田间地头当成办公室,长期从事农技、植保、土肥、种子等工作,荣获全国农牧渔业丰收三等奖2项,河南省科学技术进步二等奖2项。先后获得河南省劳动模范、全省粮食生产先进个人等荣誉称号。



**侯兰锋**,封丘县农业协会会长。他践行“科技为民”的初心和使命,积极开展科普宣传教育和科技志愿服务活动,先后荣获全国百强乡土科技人才、河南省粮食生产先进个人称号。带领封丘县农业协会先后获得2021年~2025年第一批中国农技协科普教育基地、河南省示范性农技协等荣誉称号。



**王广辉**,豫北转向系统(新乡)股份有限公司副总工程师。他深耕汽车转向系统技术,创新开发多个全新种类转向系统产品,被评为新乡航空工业集团科技精英。先后获得10多项国家专利,研发项目获得河南省科学技术成果3项、新乡市科学技术进步奖2项。



**崔二群**,中国农业科学院农田灌溉研究所助理研究员。荣获河南省水利科技创新成果一等奖,发表论文近40篇,授权专利8件,参与制定河南省地方标准1部。参与再生水农业安全灌溉调控技术,在新乡人民胜利渠灌区等地的示范推广面积超过3.9万亩。



**任福森**,新乡市农业科学院蔬菜研究所所长。长期从事蔬菜育种和现代农业新技术研究工作,先后主持完成省部级、市级获奖项目19项,起草制定新乡市农业地方标准22项,发表科技论文26篇,为建设现代农业强市作出了积极的贡献。



**李平原**,河南鑫基基础工程有限公司总经理。参加工作20多年来,在建筑领域管理工作中积累了丰富的经验,工程项目合格率100%。先后荣获河南省企业“创新达人”、新乡市优秀青年科技专家等称号,参与项目获评“河南省优质结构工程”等。



**王潜**,牧野区陵园小学高级教师。参与创建了全市第一所创客教室——陵园小学创客工作室,带领学生获得国家级、省级、市级、区级青少年科技比赛团体第一名20余次,获评“河南省名师”“新乡市优秀青年科技专家”等多项荣誉称号。



**刘荣升**,河南工学院工程装备电液控制技术研究所所长。长期从事工程装备的电液伺服控制及智能化研究,完成徐工集团运梁车等多家企业10多项科技攻关项目研发工作,参与完成世界首台“昆仑号”高铁箱梁运架一体机整套电液控制系统研发任务,为我国高铁建设再添大国重器。



**孙爱丽**,新乡学院3D打印学院院长。她将自己科研与国家重大需求和人民生命健康紧密结合起来,主持设计一系列DNA生物传感器新材料,发现诊断肺癌和肝癌等疾病的准确、快速方法。主持完成国家自然科学基金1项、省级科研项目3项;获得国家授权专利1项,发表论文30余篇。



**左玲**,新乡职业技术学院科研外事处副处长。她的工作中精准对接“双高建设”“提质培优”建设任务与要求,结合职业教育特色,建立健全相关科研和成果管理工作制度。先后获得“河南省高校科研管理先进工作者”“河南省高博会先进个人”等荣誉称号。



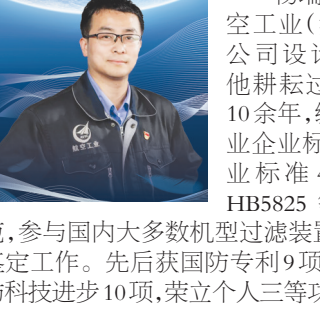
**李琼**,新乡医学院三全学院院长。她聚焦干细胞与再生医学领域,着力攻克缺血性脑卒中修复中血管再生的临床科学难题,主持和参与完成国家自然科学基金项目3项,主持省厅级课题10项,编写国家规划教材3部,获河南省科技进步三等奖2项,发表学术论文50余篇。



**康小红**,新乡医学院第一附属医院科研部部长。她坚持“以人为本”的抗肿瘤全程管理模式,长期致力于肺癌EGFR-TKIs耐药机制及中医药防治耐药基础与临床研究,率团队参与国家重大科技创新计划项目1项,获批国家自然科学基金项目5项、省部级项目6项,荣获“河南省学术带头人”称号。



**张博**,河南百合特种光学研究院有限公司董事长。他带领团队先后开发20余款UV-LED系列光源产品,打破国际垄断,填补国内空白,产品各项性能指标已跻身国际第一梯队,光刻、曝光光源类产品位列国内前列。获河南省科技进步二等奖1项,河南省科学技术成果6项,获专利技术50余项。



**杨瑞文**,新乡航空工业(集团)有限公司设计室主任。他耕耘过滤器行业10余年,编制航空工业企业标准4项、行业标准4项,修订HB5825等行业规范,参与国内大多数机型过滤装置的研制和鉴定工作。先后获国防专利9项,河南省国防科技进步10项,荣立个人三等功2次。



**郭一**,新乡广播电视台编辑。从事广播系统维护、随行直播信号保障等工作,推动广播播出系统由模拟系统向全数字化建设,圆满完成市委、市政府500余次随行直播任务,积极开展科普宣传教育,先后荣获全省技术维护先进个人、新乡市青年岗位能手称号。



**柴俊强**,新乡市第一中学教师。他坚持将科技创新融入教育教学,培养出一批敢于创新、善于创新的优秀学子,申请国家专利近30项。先后获得国际青少年科技创意大赛一等奖和特等奖,全国中小学信息技术创新与实践大赛一等奖,世界机器人总决赛三等奖等荣誉。



**李振华**,新乡日升数控轴承装备股份有限公司设计主管。他在数控轴承领域进行技术创新,先后参加全自动中大型球轴承磨超自动线、3MK205J数控轴承套圈圆磨床等研究开发项目,主持参加8个系列40多个产品的研发工作,获得河南省首套重大技术装备认定1个,实用新型专利13个,科学技术成果1项。