



■ 开篇语

一代人有一代人的使命,一代人有一代人的担当。今天,站在新的历史起点,弘扬黄河文化,展现母亲河这一中华民族精神纽带的强大凝聚力,更是今天这一代人的责任担当。

为讲好黄河故事、凝聚好传承力量,《郑州晚报·经开时报》特设《讲好黄河故事 做出彩经开人》栏目,用文字和图片展示经开区各领域的时代担当,看他们是如何立足新时期,为实现中华民族伟大复兴中国梦增添精神力量。

王为工 打造“创业理想国” “创新发展极”



近年来,中美国际创业港创始人、美国3W公司董事长、河南省留学创业投资有限公司董事长、中美国际创业港(河南)有限公司董事长王为工的突出贡献,引起业内多方关注和认可。

记者 王赛华
经开时报 李洪永 文/图

王为工告诉记者,2006年,河南省留学创业投资有限公司在成立之初,与郑州经济技术开发区管委会共同投资运营了“河南留学人员创业园”,后期又投资建设并运营中美国际(郑州)创业港。该创业港是国际化创新创业平台,在美国、英国、德国、日本、新加坡,以及中国的郑州、大连、北京、深圳、南京等地均布局有品牌分支,整合资金、技术、人才、市场资源,构建了全球化的创业孵化联盟,提供包括创业孵化、企业创新、天使投资、国际技术与人才引进、知识成果转化、国内外市场开拓、企业战略咨询与产业提升策略等创新创业全产业链服务,以构建最具正能量、最具活力、最具机遇的双创生态环境运营模式,为创业者打造“创业理想国”,为地方政府打造“创新发展极”,投运的载体形态包括企业孵化器、产业加速器、创(产)业园等,旗下拥有基金管理公司、创业商学院、大数据平台、海外商贸园等。

在投身创新创业服务的同时,利用自身自主的海外平台与渠道,大力开展中外文化与商贸交流活动,在助力中国品牌创出去的同时鼎力助推“中国文化走出去”,自觉光大自强不息的中国创新精神。中美国际创业港以“引领创业报国 弘扬文化兴邦”为己任,致力于帮助青年人创业成长、帮助中小企业健康发展、帮助地方产业创新培育。

如今,该创业港构建了从创业苗圃到孵化器、加速器、产业基地等创

新链条式载体集成,获批两个省级众创空间、一个国家级科技企业孵化器、一个国际企业加速器、两个省级产业孵化基地(跨境电商产业及对外文化贸易产业),孵化服务企业千余家。先后荣获国家发改委双创示范基地、中国侨联新侨创新创业联盟理事单位、飞鸟家国际青年创业社区,是郑州市的创新创业综合体,以及科技、人社、工信、商务、教育、文化等各个机构的双创联合示范基地。该创业港还拥有自己的天使投资及基金管理公司、创业导师及创业商学院、云计算及大数据等新旧动能转换服务平台、文化走出去及国际品牌育成基地,汇聚了一批共享财务、税务、法律、传媒等专业服务机构,创业孵化和人才发展的生态环境已然成型,并形成了投资机构、孵化载体、创业教育与导师资源的共生体系,海内外互动特色鲜明,是河南对外开放与创新的一张名片,在促进河南科技创新、促进实体产业发展、促进中美文化交流方面成绩斐然。

近年来,王为工被郑州市委、市政府任命为“人才特使”,他和他的团队还先后获得了“全国回国创业百杰”“全国重点华人华侨创业团队”等荣誉和称号。他还兼任河南欧美同学会副会长、河南省侨联副主席、中国致公党郑州总支副主委等职务。他长期从事国际文化交流及对外贸易、双创孵化事业、天使投资事业,在中国、美国拥有两个大型的科技文化商贸基地。

陈方亮 保障城市供水安全 智慧水务惠民生

提起智慧水务,近年来,陈方亮和他的郑州尚润电子科技有限公司越来越引起同行的关注。

记者 王赛华
经开时报 李洪永 文/图



祖籍安阳市滑县的陈方亮从1990年开始从事水务相关行业,深耕水业30余年,现任郑州尚润电子科技有限公司总经理。他一直从事科技产品研发和技术创新工作,具有丰富的水务管理工作经验和团队管理经验。在国内最早提出并实施了供水设施远传智能化管理,在智慧水务研究方面也做了大量的工作。

多年来,陈方亮主持完成了7项发明专利专利,20项实用新型专利,2项外观设计专利,39项软件著作权。主持了6项科技成果并通过河南省科技厅的鉴定,完成的科技成果“二次供水安全智能管理系统”填补了国内空白,荣获郑州市科学技术进步奖二等奖。参与编制《给水排水设计手册》,带领团队制定了4项行业标准;先后在《给水排水》等核心期刊、行业书刊上发表多篇技术型文章。

陈方亮是国内较早提出“智慧水务”理念的专家,智慧水务管理系统借助新一代无线网络、物联网、云计算、大数据、人工智能等信息技术,从水源水库的蓄水量、水位、水质情况、管路流量、各地供水量等实时数据监控开始,到各个区域供水站的实时数据,再到终端用户的用水量等相关数据自动采集,建立起覆盖全市的供水调度监测体系,结合管网GIS系统、管网水力模型、供水调度管理系统,形成智能供水调度管理信息平台,实现调度运行的实时监控、供水变化趋势预测及应对、突发事件预警及应急处置等辅助决策功能,提升城市供水安全保障

的智能化管理水平。系统设计合理、技术先进、实用性强,具有创新性,达到国内同类系统领先水平。

陈方亮告诉记者,他的公司成立于2016年5月,主要从事智慧城市配套的智慧水务软件开发及计算机监控系统及其配套项目建设、智慧水务系统建设、智慧水务相关电子产品的技术咨询及服务。他的公司自主研发了供水方面多项智能管理系统和终端配套产品,主要应用于大中型水厂、市政给水、园区供水、区域化智能供水等城市城镇供水项目建设和运营工作,主要为智慧城市、智慧园区提供配套和基础设施建设服务。

据了解,陈方亮的公司是智慧供水概念的倡导者和先行者,在国内智慧供水领域处于领先地位,目前和国内外著名研究机构、科研院所、知名院校等建立了技术合作关系,共同研发了多项科技成果和高端产品,填补了多项国内外空白。公司申请知识产权25项,其中已授权22项,发明专利1项、实用新型专利2项,软件著作权19项,先后获得了高新技术企业认证、双软认证、国家科技型中小企业、河南省科技型中小企业、郑州市中小企业认证等资质和荣誉。

近年来,陈方亮获得了多项称号和荣誉:2014年12月获得“郑州市第十二批专业技术拔尖人才”称号,2017年11月获得“智汇郑州·1125聚才计划”创业紧缺人才称号,2019年10月16日获得“郑州市高层次人才”证书。