

一株益生菌激活一条产业链

——微康生物探索融合发展新路径

■本报记者 张佩

9月1日,产自郾城区西大坡高标准农田里的4000袋“益生漂”小麦面粉上架即售罄。这批带着益生菌技术印记的面粉,是漯河微康生物科技有限公司(以下简称微康生物)联合河南碧野面粉有限公司,推动益生菌技术扎根乡土结出的又一枚硕果。

今年夏天,一根“百亿级吸管”让瑞幸咖啡“乳酸菌冰美式”刷屏网络。那根透明吸管里的百亿级活菌,正是微康生物的明星菌株BC99。一根吸管让消费者“边喝咖啡边养肠”,也把郾城区的“生物制造+食品工业”推到了聚光灯下。

微康生物凭借自主选育的凝结魏茨曼氏菌BC99,打破国外菌种长期垄断。该菌株参与的“芽孢益生菌资源库高效构建及其菌剂制备关键技术与应用”项目,获2024年度河南省科学技术进步奖一等奖。

“以前客户问‘益生菌能干啥’,现在

问‘今天又能出啥新品’。”微康生物总经理赵笑天向记者介绍,他们推出“一月一新品”,不断拓宽“益生菌+”的应用边界,为全市食品产业转型升级注入强劲的新质生产力。

微康生物发挥链主企业优势,把多年积累的菌株数据、工艺经验、临床验证成果打包输出,为合作企业提供菌株选型、配方调试、工艺适配、稳定性测试一体化服务。下游企业不用从零开展菌种研发,用微康生物的“益生菌+”方案,老产品改配方就能上新。正是这种“链主供芯、企业做菜”的模式,让中小食品厂用得起益生菌,也能够让普通消费者享受到高品质的益生菌产品。

依托这套协同创新模式,一批本土传统产品完成“华丽转身”。王忠圈胡辣汤一口气推出3款益生菌新品,将菌株BC99融入传统胡辣汤,在保留地道风味的同时呵护肠胃;益雪益生菌冰激凌、益生菌麦

片相继上市;与瑞幸咖啡联合打造的益生菌吸管,更是出圈成为行业热议的创新案例。

微康生物坚持生物食品、生物农业双轮驱动,把实验室里的菌种播撒到大田与养殖场。微康生物与正大集团开展合作,运用益生菌开展蛋鸡养殖,通过微生物调理畜禽肠道,实现鸡蛋无抗生产,让老百姓吃上安全放心的富硒蛋。郾城区西大坡高标准农田里,“益生漂”小麦种植模式已经成熟,播种前施加益生菌有机肥,生长期喷施菌剂,替代部分化肥农药,改良土壤、提升作物抗逆能力,粮食品质迈上新台阶。收获的小麦供给

河南碧野面粉有限公司,加工成益生菌面粉,实现“漯河菌”赋能“漯河粮”。从菌种资源库建设到千吨级农用微生物菌种车间投产,微康生物构建起“菌种研发—小试中试—规模化生产—场景落地”完整产业闭环。

一株菌激活一条产业链,一家链主企业带动一方产业跃升。微康生物的创新实践,正是我市发展生物制造产业的缩影。立足食品产业基础,持续放大菌种技术优势,推动“益生菌+食品”“益生菌+农业”多点开花……越来越多根植本地的创新成果,正源源不断转化为市场上看得见、摸得着的产品。



郾城

奋楫生物经济新赛道
扬帆高质量发展新蓝海

墨香深处见初心

——记国网舞阳县供电公司退休职工、中国书法家协会会员赵新阁

■本报记者 李慧莹

“写字早已不是单纯的爱好,而是像一日三餐一样不可或缺。我把它称为‘生活的第四餐’。”9月7日,在国网漯河供电公司书画室内,年过六旬的赵新阁对记者说。

赵新阁是中国书法家协会会员、漯河市书法家协会副主席。多年来,他从未放下手中的笔。

赵新阁的书法学习之路始于1985年。当时,刚参加工作不久的他结识了书法家金光远。金光远写得一手好字,见赵新阁有美术底子,便主动引导他入门学习。“他是我艺术道路上的第一位引路人。”赵新阁说。

赵新阁从《曹全碑》《史晨碑》等入手,临习汉隶,一发不可收拾。白天上班,晚上铺纸研墨,常写到深夜。1987年,他参加了上海一所学校的函授课程,系统学习书法理论与技法。

2010年,他认识了中国书法家协会理事李贵阳。“听了李老师的课,我意识到自己需要重新临帖、提升技法。”此后,他拜入李贵阳门下,专攻晋代碑帖,深耕《好太王碑》等经典碑刻。在日复一日的临写中,他的笔墨逐渐形成苍劲古拙、笔势开张、峭拔挺秀的独特风貌,走出了一条“师古而不泥古”的艺术路径。

赵新阁有个习惯——深夜写字。万物沉寂,他铺纸挥毫,越写越精神。几十年间,他与古人隔空“对话”,磨砺出笔下的沉稳与从容。

2011年,赵新阁首次参加“长星杯”全国百杰精品大赛,投寄的是一件庆祝中国共产党成立90周年的诗词作品,被评为优秀奖,获得“百杰”荣誉。

“那一刻,我激动得难以言表。”此后,他的书法之路越走越宽。2013年,他连续两次在全国大赛中获奖。经专家评审,2014年,他正式成为中国书法家协会

会员。他没有停步,又定下了新目标——进入中国电力行业30强。该目标门槛极高,不仅要成为中国书法家协会会员,还要经机构推荐。他精心准备了隶书、大草、小楷、篆书四件作品,最终成功入选。多年来,他的作品百余次参加全国书法大赛,屡屡入展、获奖,从一名业余爱好者走进了专业殿堂。

在赵新阁看来,书法不仅是个人爱好,还是传递正能量、致敬时代的精神载体。

工作期间,赵新阁积极推动企业文化建设,助力单位成立书画室,既丰富了职工精神文化生活,又增强了团队凝聚力。如今,执笔习书已成为越来越多漯河电力系统职工的习惯。

退休后,他依然活跃在文化惠民一线。多年来,他坚持“送文化下基层”志愿服务,常与文艺小分队一起,深入项目一线送春联、送作品,通过书画弘扬劳模精神、传递美好祝福。在山东黄河边的

超高压工程现场,工人们在风沙里看表演。轮到 he 现场写字时,大家纷纷围上来,鼓掌叫好。“那种发自内心的喜悦,让我至今难忘。”他写的内容全看现场需求——工人盼平安便写“平安是福”,说想进步就写“心想事成”,遇到廉政主题活动则书“清风正气”。他的原则是接地气,有温度。

如今,赵新阁每天仍临帖、创作。“书法学习贵在坚持,只有不断学习、交流,才能走得更远。”这是他常对学员说的话。作为漯河市书法家协会副主席,他线下常态化公益授课,线上依托微信平台答疑解惑、交流技法。

从一个人伏案临帖到带着一群人在墨香中成长,赵新阁用四十年的坚守诠释了书法的温度与力量。谈及未来,他语气平静地说:“人退休了,精神不能退。只要身体允许,我会用翰墨书写情怀,让更多人了解书法、热爱书法,为社会多作贡献。”

扎实推进蓄滞洪区运用补偿核查工作

莲花镇

近期,为落实蓄滞洪区运用补偿核查相关政策,维护受灾群众切身利益,舞阳县莲花镇严格按照上级要求,坚持实事求是、公平公正的原则,统筹力量、细化举措,扎实开展蓄滞洪区运用补偿入户核查登记工作,办好惠民实事。

9月6日上午,莲花镇召开蓄滞洪区运用补偿核查工作动员大会,传达相关政策文件,对补偿范围、认定标准、核查流程等步骤进行讲解培训,统一全镇干部思想认识,压实各级工作责任。

为高效推进工作,该镇组建专项核查工作队,整合25支市派帮扶工作队、镇机关干部、驻村干部、村“两委”干部及党员代表,分9个管理区开展入户摸排。工作队对受损农作物、家禽、林木、房屋、生产生活物资等情况逐项实地清点登记,并同步使用水印相机记录,留存拍摄时间、经纬度信息,并标明户主姓名、亩数、作物种类、地块位置,规范建立一户一档,完善受灾台账,夯实补偿核算的数据基础。在入户核查的同时,工作人员向群众讲解补偿政策、公示流程,及时回应群众疑问,化解矛盾,保障工作平稳推进。

镇纪委紧盯入户核查、信息登记、资料报送、结果公示等关键环节,实施全流程监督,核查结果按程序多方签字核,主动接受群众监督,全力保障补偿工作规范有序、公开公平公正。

姜智慧

姜店乡

本报讯(记者 孙震)连日来,舞阳县姜店乡把泥河洼蓄滞洪区运用补偿核查工作作为检验乡村两级干部能力作风的重要考场,对标“快、准、实”工作标准,精心组织、周密部署。

9月5日上午,姜店乡召开专项动员部署暨警示教育会议。会议结束后,12名班子成员各分包一个行政村,从乡机关择优抽调76名业务骨干充实专班,协同14支市派帮扶工作队下沉到各村,共同参与实地核查、过程监督、政策宣讲等各项任务。

姜店乡创新“4321”工作法,即“四确认、三签字、两见证、一建档”,做实全流程核查认定。严把“四确认”,逐地块核实确认种植主体、确认受灾面积、确认作物类别、确认受灾程度,确保数据底数现场核准。规范落实“三签字”,灾

情核查现场,由户主、村干部、村民代表三方签字确认,以现场签字实现多方互认、全程公开透明,压实多方核查责任。抓好“两见证”,市帮扶工作队在核查现场全程监督核灾工作;统一使用水印相机拍摄,自动留存拍摄时间、经纬度信息,标明户主姓名、地块位置、作物种类、核实亩数,由户主和两名村民代表同步入镜,做到一地一影像,证据可核验。强化“一建档”,参照脱贫攻坚档案标准落实一户一档,相关资料分类归档,实现核灾全过程可追溯。

姜店乡建立“日调度、日复盘、日清零、日提升”闭环工作机制,针对土地争议、群众诉求等各类问题,实行当日收集、会商研判、闭环处置,做到难点不过夜、堵点当日清。截至9月9日18时,室外核查已全部完成。

警营繁星

寻找最美基层民警



■文/本报记者 李江蔓 范子恒

“我们相信人民警察。”

这句话,出现在市公安局经开区分局后谢派出所的一面锦旗上。这,是辖区群众对28岁青年民警岳琪昂的最高褒奖。

7月28日一早,记者见到岳琪昂时,刚值完夜班的他还没顾上吃早饭,便又开始处理新的警情。入警五年来,从看守所到市公安局指挥中心,再到烟火气十足的社区警务室,岳琪昂完成了从新兵到尖兵的转变。2022年底扎根创业花园警务室后,他一手重整整治治安乱象,一手温情化解群众难题,深耕校园普法与基层治理工作,在城乡接合部绘就了一幅平安和谐的新时代风景画。因工作业绩突出,他先后获评全市公安机关“最美基层民警”、漯河市首届“优秀法治副校长”,2025年荣立个人三等功。



岳琪昂参与团市委、市青联“青言青语”线上读书分享会的录制

办案:小线索不放过 深夜巡逻抓现行

打击违法犯罪,是守护民生最直接的防线。岳琪昂的战场,不仅在审讯室和研判桌前,还在凌晨空寂的街道与闪烁的警灯下。他总结出“白天走访画像、夜间巡控盯防”的主动警务模式,凭借敏锐的直觉,屡屡破案。

在一次对物流行业的例行检查中,岳琪昂对某物流点从业人员进行身份核实时,发现女子王某疑似网上追逃人员,立即向所领导汇报,将该女子带回派出所进行调查核实。经核查,王某因涉嫌诈骗骗山东菏泽警方上网追逃。进一步调查后,岳琪昂发现同案中另一名网上在逃人员杨某也在漯河出现,随即开展劝投工作。他抓住王某的心理松动物,既讲法律威严,又分析利害关系,成功动员其联系到同伙杨某。当晚,杨某主动投案。从核查到移交,不到24小时,两名逃犯全部到案,顺利移交山东警方,实现一案双擒、高效追逃。

2025年夏天,岳琪昂带领两名辅警夜间巡逻至樟江东路与金山路交叉口红绿灯处时,发现一辆白色面包车后面的轮胎承重明显,车上好像载有重物,并且散发出浓烈的柴油气味。依法拦停该车辆检查时,他在车内发现了8桶散装柴油,驾驶人杨某神色慌张、言语支吾,无法说明柴

油合法来源。岳琪昂将其带回派出所进一步调查。

经讯问,杨某承认车上装载的柴油是伙同某停车场门卫褚某盗窃所得。岳琪昂顺线深挖,迅速锁定在某停车场内接应的褚某。原来,自2023年10月起,褚某就和杨某里应外合,采取“老鼠搬家”方式,多次在后半夜作案,合伙盗窃停在停车场车辆上的柴油,进行低价销售后分赃,涉案金额达数万元。一个长期夜盗大车柴油的案件就此破获。

今年7月,岳琪昂和队友们还破获了一起以租赁车辆、伪造机动车证件抵押借款的系列诈骗案。三名嫌疑人分工明确,在多家租车公司租得奥迪、别克、奔驰等轿车抵押骗借二十余万元,涉案车辆价值90余万元。今年2月,一名受害人在办理抵押时察觉证件异常,要求退款未果后报警。接警后,岳琪昂立即展开侦查。他深知这类案件证据稍纵即逝,必须抢在嫌疑人串供毁证之前固定完整的证据链。固定嫌疑人供述、受害人陈述、转账记录、伪造证件……每一项证据他都逐一核实、环环相扣,全面查清了该团伙的犯罪事实。三人到案后,对犯罪事实供认不讳,均自愿认罪认罚。涉案租赁车辆已全部找到并归还车主。

从一条模糊的报警线索,到三人悉数落网,岳琪昂用行动证明:再隐蔽的骗局,也

逃不过一个“较真”的警察。

助民:用共情替代说教 以真心纾解民困

在岳琪昂看来,执法办案是硬功夫,服务群众则是软实力。面对各类棘手的求助,他总能在法理情之间找到那个最温暖的“解”。

“我儿子离家出走了,快帮帮我吧。”2025年3月的一个晚上,13岁少年小王的父母向后谢派出所报警求助。原来,刚上初一的小王因为成绩不理想,产生了厌学情绪,已连续一周不见踪影,其父母苦苦寻找未果。当晚,小王给母亲发送“已买火车票去外地”的微信后彻底失联。

“时间紧迫,必须尽快找到孩子,以免发生意外。”接到报警后,岳琪昂研判得知小王已抵达平顶山市宝丰县。与小王取得视频联系后,屏幕那头,小王反复说着“不想上学了”。岳琪昂没有一句责备,而是耐心倾听他的委屈与困惑,温和又坚定地告诉他父母的担心、学习的意义、离家出走的危险。推心置腹的交谈,让小王渐渐放下了抵触,同意回家,但他身上的现金所剩无几。为了确保小王安全回家,岳琪昂当即为其租了一辆出租车,垫付了车费,并全程与司机连线。次日凌晨3时,小王被安全送到了后谢派出所。

看到儿子平安归来,小王的父母激动不已。岳琪昂趁热打铁,将小王带到一旁,用自己从化学“学渣”逆袭的亲身经历告诉小王:“咬牙走过去,你才真正长大了。”小王答应一定回校好好读书。岳琪昂又叮嘱其父母,要多关注孩子的心理变化,注意沟通方式,给予更多关心,避免类似事件再次发

采访岳琪昂的那天,刚好轮到他休息,他却依然在处理手头的案件。他说前一天接警量有些大,得抓紧时间处理,不能让群众等太久。入警五年,他的履历,由数千起警情、数百件矛盾纠纷、无数次凌晨巡逻和深夜救助串联起来,鲜有惊天大案,却件件关乎群众。

采访结束,看着他忙碌的背影,我们仿佛看到一束光。这束光,来自他走过的每一条路、敲开的每一扇门。作为基层民警,他扎根泥土,却撑起一片晴空;未必光芒万丈,却始终温暖人心。这就是基层青年民警最真实、也最动人的模样。

送法进校园



开展寄递物流安全检查



辖区反诈宣传



本版图片由受访者提供