

十余年创新攻关“小拉链”——

吴康：让“牙齿”咬合更紧密

□ 记者 徐婷

4月10日，安徽均益金属科技股份有限公司(以下简称“均益金属”)的Y牙铜线生产车间里，超声波清洗生产线正高速运转，一盘盘铜线经过超声波清洗、精密压延，随后被送入一体化排牙机，短短几分钟，拉链的“牙齿”就成型了。

然而三年前，车间里却是另一番光景。“过去生产铜线，要先用强酸洗掉铜线表面的氧化皮，洗完之后再转到压延车间，不仅效率低，产品光洁度也难以满足更高标准。”该公司行政技术安全部经理吴康介绍，更棘手的是，这一工艺会产生大量工业废水，处理成本很高。

解决这个难题的任务，落到了吴康身上。

2013年，26岁的吴康来到池州，入职均益金属。十多年间，他从一名普通技术员成长为技术骨干。接手任务的那一刻，他至今记忆犹新：“一直用强酸，没有别的路可走了吗？”

另起炉灶，谈何容易。没有现成配方，也没有成熟设备，吴康带领团队从零开始筛选了几十种化学试剂。实验室里，配比单上划掉重来的数字密密麻麻。最终，他们研

发出一种经济环保的金属表面钝化液。“配合超声波设备清洗，铜线光洁如镜，亮度优于传统酸洗工艺，废水排放量也大幅减少。”吴康说。

试剂问题解决了，真正的考验才刚刚开始。

酸洗和压延原本分属两个车间，各有各的运行节奏。要合并成一条连续生产线，速度必须严丝合缝。吴康带着团队扎在生产线上几个月，反复调试放线速度、温度、转速等各项参数。

“几十个参数，牵一发而动全身。”吴康说。经过无数次试验，2024年底的一天，所有参数终于找到平衡点。铜线从清洗槽中缓缓走出，平稳进入压延机，一气呵成。看着铜线像流水一样顺畅地向前，车间里爆发出欢呼声。

该公司厂长蔡援朝算过一笔账：目前公司九条Y牙在线清洗生产线全面运行，废液年产生量从7500吨降至1500吨，每年可节约酸洗成本280万元、污水处理成本150万元。

在攻克清洗难题的同时，吴康又把目光投向了拉链智能装备升级。

拉链行业的高端装备长期被日本及欧美拉链企业垄断。均益金属以前使用的传

统排牙机是分体式设计，由铜线布带放线架、主机、合链机三部分独立组成，布局零散、笨重且占地大。

2023年，吴康带领团队启动设备集成攻关，将三大部件、六大核心模块整合为一体。新问题随之而来：主机高速冲压让旁边的合链机跟着抖动，控制系统频繁误报。他们反复测试，在部件之间加装不同硬度的减震垫，调整机架支撑点分布，才把振动隔离干净。

散热不佳就加装散热风扇，机架过重就改用轻量化材料……一道道难题被逐一攻克，Y牙金属拉链排牙一体机顺利问世。“新设备占地面积从4.5平方米缩减至2平方米，生产效率提升50%，人工成本降低60%，还搭载智能操控系统，可一键切换不同型号拉链生产参数。”该公司拉链设备组组长李章建介绍，设备于去年11月实现量产，已售出15台，销售额近200万元，加上企业自用节约的成本，累计创造利润200多万元。

吴康的创新远不止这些：他参与完成的金属拉链头组装机项目，获得安徽省工业设计大赛优秀奖；他主导的多项成果被评为安徽省新产品、工业精品，其中数控全自动成套拉链装备被安徽省创新馆永久

展出；他个人累计获得6项授权发明专利，先后荣获安徽省五一劳动奖章、池州市首批产业人才、池州市五一劳动奖章、青年岗位能手等荣誉。

一花独放不是春，百花齐放春满园。吴康牵头成立了池州市劳模创新工作室，采用“师带徒”“金点子”等方式为职工量身定制培训。2023年，200多人参加了专业技术培训并拿到技能证书。他带出的研发人员何延强、陈智分获池州市CAD机械制图二、三等奖，数控车床工房效东获得数控技能大赛二等奖。

“一条小小的拉链，不过几十个齿。但吴康用十余年坚守与创新，让这些‘牙齿’咬合更紧密、运转更高效、生产更绿色。”该公司副总经理李国峰说。

“中国拉链产业正朝着智能化、绿色化、定制化方向加速迈进，我要做的就是本职工作做细、做精、做透。”展望未来，吴康表示：“我将继续扎根生产一线，一个难题一个难题地攻克，研发更高端、更智能的装备，为产业升级贡献力量。”

劳动者风采

□ 记者 陈淑芬

4月10日，青阳县检察院检察服务大厅里，七幅色彩明快、乡土气息浓郁的青阳农民画吸引了办事群众的目光。

“你看，这不就是上次来村里普法的那个检察官嘛，画得可真像！”一位老大爷拉着老伴指着画里穿制服的身影说。画中，检察机关提前介入引导侦查、现场释法说理、深入企业普法宣传……一幕幕场景鲜活生动、环环相扣，把检察履职的日常描绘得真切可感。

“这就是我们想达到的效果！让法治走出法条，让群众看得懂、记得住。”青阳县检察院副检察长方玲站在画作前，和记者聊起这组作品的由来。

2025年6月初，青阳县检察院检察官走进非遗代表性传承人沈杨林的工作室，开展非遗保护工作检察宣传。在了解到检察机关以法治力量守护非遗、助力企业发展后，沈杨林当即提议：“青阳农民画线条简练、色彩明快、乡土味浓，在群众中有着天然亲和力和广泛影响力。用农民画把检察工作画出来，岂不是更直观了？”双方当场一拍即合。

为了找到创作灵感，画得真实、准确，沈杨林专程来到检察院，跟着办案检察官了解流程，走进办案区感受氛围，观看庭审录像把握细节。最终，他以一起典型职务侵占案为原型，用七幅画串联起检察履职全过程。这组名为《农民画里的检察烟火气》的作品，随后被最高人民检察院微信公众号“七一”特辑采用，并在今年年初获评第八届“法润江淮 共筑美好安徽”法治动漫、微电影、漫画作品征集展播漫画类最具创意表达作品、三等奖，数控车床工房效东获得数控技能大赛二等奖。

“非遗和法治不是简单叠加，而是双向赋能、互相成就。”方玲说，如今，这组画常年摆在检察服务大厅，成为群众最愿意看的“普法课堂”，还被纳入池州检察“检小助”微课堂，线上线下同步传播。“画得很真切，一看就懂，这样的普法我们老百姓欢迎。”市民王倩说。

这种充满“文艺范”的普法形式，在池州已成常态。近年来，池州检察机关深挖池州“千载诗人地”文化底蕴，积极探索“检察+地域文化”宣传新模式，走出了一条接地气、有特色、见实效的新时代检察宣传新路子。

今年年初，一曲《秋浦歌之第十八首》在池州市民朋友圈刷屏，歌曲将公益诉讼、生态保护、非遗守护、文脉传承融入池州山水，让检察担当与太白遗韵跨越千年遥相呼应；春节期间，融合池州傩戏元素的马年新春壁纸上线，检察官守护非遗的形象跃然屏上；两会期间，“池小检小池迎两会”表情包，搭配杏花村、秋浦河等标志性景观，成了代表委员线上交流的“网红”工具……一批独具地域特色的检察文化作品先后登上国家级、省级平台，既讲好了检察故事，也擦亮了池州文化名片。

“这只是一个开始。”市检察院党组成员、政治部主任汪晓慧表示，未来将继续深化“检察+地域文化”宣传模式，持续创新载体、丰富内容，既让检察宣传成为展示地域优秀文化的独特窗口，也让检察履职守护、传承、传播优秀地域文化成为检察宣传的特色内容，为池州检察工作高质量发展和全域旅游破壁出圈，书写更加精彩的篇章。

池州检察机关探索「检察+地域文化」宣传新模式「文艺范」



□ 记者 汪玉

春和景明，茶香满谷。青阳县陵阳镇黄石溪村，漫山遍野的茶树吐露新芽。

茶农熊文革经营着50亩高山茶园，眼下正值采摘高峰期，每天都有30多名茶工帮忙抢收。“这是今天早晨采的第一批茶叶，回去要摊青四五个小时，把青气和湿气去掉。”熊文革介绍，他家茶园采摘期可持续到本月底，年产茶叶1000多斤，优质茶叶售价达800元至1000元一斤，销往上海、南京等长三角地区。

熊文革对今年产销充满信心，这不仅源于稳定的产量，更得益于全程自动化的现代制茶工艺。“现在的茶车间已实现杀青、冷却、理条、烘干等全流程机械化，生产的茶叶色泽翠绿、香气浓郁，外形也更美观。”熊文革说。

黄石溪地处九华山天台峰东面，土壤肥沃、雨量充沛，春夏多雾，为茶叶生长提供了得天独厚的自然环境。这里的毛峰茶始于唐代，1915年曾获巴拿马万国博览会金奖。市茶业协会会长汪贵帆介绍，黄石溪茶园分布独特，“一山一岭两岩洞”，茶树多为本地九华群体种，滋味醇厚甘甜，带有独特韵味。

目前，黄石溪毛峰核心产区种植面积稳定在1400亩左右，周边100多户村民几乎家家户从事茶叶生产。茶产业已成为当地支柱产业。陵阳镇文旅办主任项利民表示，该镇将通过品牌打造与市场拓展，让黄石溪茶香飘得更远。



▲石台县大演乡坳头茶园。 通讯员 屠国啸 摄

▲青阳县陵阳镇黄石溪村高山茶园。记者 汪玉 摄

指尖摘新绿 晒茶富山乡

□ 通讯员 朱宇 仰奎

春山吐绿，嫩芽飘香。眼下正值春茶采摘黄金期，天刚蒙蒙亮，石台县大演乡茶农吴全详便背起竹篓，走进薄雾缭绕的茶山，开始了一天的忙碌。

“春茶现在正是上市的时候，不起早贪黑可不行，这时候茶叶赶价格。”吴全详说。茶园间，几位茶农正在采茶，指尖翻飞掠过鲜嫩的茶芽。不远处，3位游客跟着茶农学习采茶技巧，为春日茶山增

添了别样生机。

得益于当地茶产业的发展，如今茶农们再也不用为卖茶而奔波，在家门口就能完成鲜叶销售。“以前茶叶大部分都是到市场上去卖，现在直接有厂家上门收了，销路不愁了。”吴全详说。

茶产业的兴旺，不仅让茶农增收，更吸引了八方游客前来体验采茶乐趣。“之前一直对采茶特别感兴趣的，今天一起和小姐姐来到石台体验采茶，很有意思。”亳州游客王凤娟说。

当地民宿也抓住机遇，打通鲜叶收购、加工到销售全链条，让富硒茶成为带动农户增收的新引擎。“我们民宿也代卖一些当地的富硒茶，自己家也有加工厂，茶农采摘的鲜叶，我们加工后售卖。”西坝湾民宿负责人贾利利介绍。

近年来，石台县立足富硒资源优势，推动茶产业标准化、规模化发展，完善产销产业链，同时深化农文旅融合，让“石台富硒茶”成为助力乡村振兴、群众增收致富的“绿色银行”。

春光正好 茶香四溢

出口量全国第三——“唯蜜”甜从何处来？

□ 通讯员 杨佳琦

近日，位于东至县的安徽唯蜜食品有限公司生产车间内，一瓶瓶贴着外文标签的蜂蜜从灌装线有序下线。经池州海关“秒放行”，这批产品不出7天便能摆上日本、沙特乃至法国的超市货架。而这背后，是一份同样亮眼的“甜蜜成绩单”：2025年，该公司小包装蜂蜜年出口量达8167.9吨，出口量跃居全国第三。

“过去是哪里便宜买哪里，现在是在哪里养就在哪里买。”安徽唯蜜食品有限公司总经理王辉道出品质稳定的秘诀。在池州

海关指导下，东至县推动企业构建了“出口企业+养蜂合作社+蜂农”的紧密联结机制，将质量把控触角直接延伸至蜂箱之畔。

据介绍，企业在青阳、石台及东至布局了超2万群的标准化养蜂基地。每一桶运进厂区的原料蜜，都附带一张特殊的“数字身份证”——清晰标注着基地坐标、蜂农姓名。得益于此，唯蜜食品原料蜜的本地化采购率已高达90%。这种“把车间建在蜂箱旁”的模式，从源头上确保了出口蜂蜜符合严苛的国际农残标准。

有了稳定的品质基础，企业开始向精深加工要效益。走进唯蜜食品的二期深加

工车间，年产8000吨的蜂产品生产线正高速运转。出口量冲进全国前三，靠的不仅是规模，更是灵活应对全球差异化需求精深加工能力。

“欧盟对农残检测项目去年突然翻倍，中东国家对清真认证更是严苛。”王辉介绍，为跨越这些高门槛，企业先后投入1.6亿元延链补链，相继拿下清真认证、HACCP(危害分析与关键控制点)等多张国际“绿卡”。

品质和加工能力上去了，通关效率同样关键。为了让“皖产蜂蜜”跑出加速度，池州海关针对唯蜜食品实施“一企一策”精准帮扶，开通农食产品出口“绿色通道”。

“我们利用智慧审签和预约查检等便利化举措，真正做到了‘随报随检、合格即放’。”池州海关监管科关员李明星表示。从出厂到出海被极限压缩至一周内，这条畅通无阻的“新丝路”，成为东至蜂蜜制胜国际市场的关键一环。

一枝独秀不是春，百花齐放春满园。东至的蜂蜜故事，不仅有唯蜜食品特色的出口龙头“大显身手”，更有本土土特产产业的“精耕细作”。在东至县木塔乡，32.8万亩森林为土蜂蜜提供了天然的蜜源宝库。当地700余户蜂农依托“线上直播+线下旅游”的新零售模式，将6800多桶土蜂蜜酿成了年产值突破500万元的“乡愁伴手礼”。

一边是车间里发往24个国家的集装箱，一边是深山中酿出的“乡愁伴手礼”。东至蜂产业已形成出口龙头与本土品牌双轮驱动的态势，实现了“墙外开花墙内也香”的产业发展路径。



4月15日，安徽卫生健康职业学院举办“4·15”全民国家安全教育日歌咏比赛。活动现场通过发放宣传资料、播放教育视频等形式，普及国家安全知识，进一步增强师生安全防范意识。

记者 张艺楠 摄

讣告

中国共产党党员，中共池州市委党校(池州行政学院)校(院)委会委员、马克思主义基本理论教研室主任、副教授黄文生同志，因病于2026年4月15日19时50分在池州市人民医院逝世，享年57岁。

黄文生同志，1968年7月出生，安徽贵池人，1994年10月参加工作，2001年5月加入中国共产党。历任中共池州市贵池区委党校教员，中共池州市委党校(池州行政学院)教员、理论研究所负责人、理论研究所副所长、理论研究所所长、马克思主义基本理论教研室副主任、马克思主义基本理论教研室主任、校(院)务委员会委员、马克思主义基本理论教研室主任。黄文生同志笃心向党，忠诚党的教育事业三十余年，兢兢业业、勤勉务实，为人正派、待人真诚，严谨自律、家风淳正，学为人师、行为世范。

黄文生同志遗体告别仪式定于2026年4月19日上午8时，在池州市殡仪馆举行。特此讣告。

中共池州市委党校(池州行政学院) 2026年4月17日