



# 9.9 微米的抹茶

贵州日报天眼新闻记者 邓钺洁 田博 摄影报道



↑汤韵鹏喜欢亲力亲为，就连生产车间的抹茶食品烘焙环节，他都要亲自检查。

←汤韵鹏用9.9微米的抹茶制作抹茶酱。



更多精彩内容扫码

“这抹茶巧克力入口即化，绵密浓稠，梵净抹茶的魅力真是无可挑剔！”近日，在铜仁市江口县举办的“一抹青绿·百味共生”贵州抹茶中外地域美食创意共享会上，贵茶集团贵贵抹茶食品总经理汤韵鹏制作的抹茶巧克力赢

得了满堂喝彩。然而，这小小一块巧克力的背后，却隐藏着一段关于执着与突破的动人故事。故事始于两年前那个略带凉意的秋日。

当时，汤韵鹏正带领团队研发抹茶巧克力，他们已成功调制出初代配方，口感得到了团队内部的一致好评。但在一次内部品鉴会上，一位来自欧洲的抹茶品鉴师却给出了中肯而尖锐的评价：“香气很好，但入口后的颗粒感还在。”

这句话如同一记重锤，敲醒了沉浸在初步成功中的汤韵鹏。汤韵鹏查阅了大量资料，要让抹茶入口即化，“抹茶粉的细度必须控制在10微米以内！”

这个数字成了汤韵鹏心中的执念。然而，现实却给他泼了一盆冷水。

当时，国内顶尖的气流粉碎机理论上最细也只能达到15微米，这最后的5微米，仿佛一道难以逾越的天堑。

“汤总，也许15微米已经够好了？”面对团队成员的试探性询问，汤韵鹏没有直接回答，而是默默泡了两杯抹茶——一杯用15微米的茶粉，一杯用进口的10微米茶粉。他让团队成员细品，结果所有人都承认，丝滑程度确实存在差异。

“我们要对得起梵净抹茶这么好的原料。”汤韵鹏的话语中透露出坚定与不屈。他深知，只有不断追求极致，才能让贵州抹茶在国际市场上崭露头角。

于是，一场关于抹茶粉细度的攻坚战悄然打响。汤韵鹏带领团队开始了无数次的实验与调整。第64次实验前夜，他在车间里来回踱步，粉碎机的轰鸣声让他心烦意乱，却也激发了他的灵感。他猛然想到，为什么不能尝试多重粉碎工艺呢？

凌晨3点，汤韵鹏从休息室的沙发上跳了起来，在笔记本上迅速勾勒出一套全新的方案：将现有的单次粉碎改为三次渐进式粉碎，每次调整不同的参数组合。

这个方案一经提出，便遭到了技术团队的质疑。三次粉碎会导致温度升高，影响抹茶的色泽和活性成分。但汤韵鹏没有退缩，他果断决定给粉碎机加装冷却系统。

接下来的日子里，实验室成了汤韵鹏的第二个家。他日夜守候在机器旁，记录着每一次实验的数据。

第70次实验，细度14微米，但温度超标；

第75次实验，细度12微米，色泽却不尽如人意；

第79次实验，细度10.7微米，但产能过低……每一次失败都像一把利刃，刺痛着他的心。但汤韵鹏没有放弃，他坚信，只要坚持下去，总有一天会成功。

直到第81次实验的那个清晨，当检测员激动地报出“99微米”时，整个实验室发出欢呼。

汤韵鹏小心翼翼地接过来样品，泡了一杯抹茶，轻轻啜饮，脸上终于露出笑容。这种极致追求，让贵贵抹茶食品的产品迅速打入高端市场。2024年，贵茶集团与星巴克、海底捞等国际品牌达成合作，贵州抹茶食品出口至日本、北美等地，在日本市场与当地抹茶食品同台竞技。

如今，贵州抹茶产销量全国第一、全球第二。在贵茶集团的产业园内，4条年产1000吨的抹茶食品生产线全速运转着，贵州的抹茶通过“变装”升级成更吸引人的美味。

在贵茶集团董事长蒙祖德眼中，汤韵鹏就是那个把梵净“一抹绿”端上世界餐桌的魔术师。

99微米，是汤韵鹏的奋斗和钻研，是对极致的不懈追求，更是对贵州抹茶产业的深厚情感。

## 3年百万技能人才培养行动启动

## 推动技能水平和薪酬待遇双提升

### 促进高质量充分就业

本报讯（记者 金艾）近日，省就业促进和劳动保护工作领导小组出台《关于开展大规模职业技能提升培训行动的实施意见》，我省以高质量充分就业为统揽，以“技能照亮前程”培训活动为牵引，以就业联盟为抓手，聚焦重点产业、重点领域和就业重点群体，计划在2025至2027年期间开展各类职业技能培训100万人次以上。

根据实施意见，贵州将聚焦先进制造业、“一老一小”、乡村振兴、文化旅游业、数字经济、交通运输、低空经

济、建筑业和特种作业等九大领域开展培训。同时，将推动职业技能等级证书与特种作业操作证书“一培双考”，实现培养方案融合、内容标准互认。

我省还将与输入地联动开展外出农民工异地培训，在广东、浙江等省份试点开展，推进院校、校企合作，累计开展500个“订单班”；支持高校毕业生等青年群体根据职业规划、求职意向自主参加职业培训和创业培训；对城乡未继续升学的应届初中毕业生、易地搬迁人员、城镇登记失业人员等群体中有就业需求的人员提供“技能储备包”，开展电焊、烹饪、电商、苗绣等就业吸纳强的培训，培训后推荐就近就业。

实施意见还提出，将支持职业院校、技工院校面向各类企业广泛开展“订单班”“定岗班”，允许公办职业院校开展有偿性社会培训。同时，将深化职业技能等级评价制度改革，落实“新八级工”制度，支持高技能人才申报专业技术人才职称。

实施意见特别强调要推动技能水平和薪酬待遇双提升。将加快落实技能人才薪酬分配政策，推动企业将岗位价值、技能等级与工资待遇挂钩，设立技能津贴等专项津贴单元。对高技能领军人才探索实行年薪制、协议薪酬等多种激励方式，让劳动者在提升技能等级的同时实现收入的合理增长。



10月9日，贵阳中安科技集团有限公司智能制造数字化工厂里，自动化生产线有序运转，从原材料拉丝、成型到包装，全流程实现智能化管控。数字化改造不仅让生产效率提升3倍以上，还使经营成本降低50%，今年企业预计实现营收55亿元。

贵州日报天眼新闻记者 张丽 摄

## 《关于开展贵州省学校社会工作专业服务试点工作的通知》印发

本报讯（记者 黎鹏）近日，省委社会工作部与省教育厅联合印发《关于开展贵州省学校社会工作专业服务试点工作的通知》，正式启动学校社会工作专业服务试点，旨在推动学校社会工作专业服务有机融入教育工作，助力更好铸魂育人、立德树人。

学校社会工作专业服务试点，是健全“五育并举”育人体系、提升社会治理现代化水平、促进社会和谐稳定的重要举措。试点通过引入专业社会工作理念与方法，聚焦学生成长发展需求，构建“家校社”联动的支持网络，有效预防和应对校园适应、人际关系、情绪管

理、生涯规划等方面的问题。

首批试点在全省遴选了6所中小学校展开，试点学校将配备专业驻校社工，围绕推动学校建立健全全服务制度体系、推动改善“家校社”环境、提供精准个体服务等重点内容开展专业服务。

公司同时配备了多项智能控制系统，以及电解槽余热利用，使综合电耗大幅降低，已达到国内铝行业先进水平。

随着数百台电解槽重生，中泰鑫博铝业创下了安顺铝业的最好生产水平。该公司生产的铝制品中，99.70%以上品级率的产品占比达100%。铝锭经过合金化改造，进一步提高了附加值，加上配套的下游企业，可为当地提供近800个就业岗位。“我们将依托安顺市建设航空产业城的资源优势，加大投入开拓铝精深加工市场，进一步提高铝制品的附加值。”黄鑫信心十足。

“黄鑫介绍，技术改造后，上半年该项目产值达5亿元，‘我们通过‘技术革新+产能优化+绿色循环’创新模式盘活国有资产，被认定为全省国有资产盘活示范点示范性企业之一。”

“在对这些电解槽的深度节能升级技术改造中，采用了目前电解铝行业最先进的节能型电解槽结构。”黄鑫说，

贵州日报天眼新闻记者 梅世桂

市政府及西秀区政府的大力协助下，自筹资金对安顺市铝业有限公司的老旧设备进行深度节能升级技术改造，同年9月恢复生产，数百台电解槽重获新生，不但盘活了国有闲置资产，还带动了地方经济社会的发展。

“我们和安顺市铝业有限公司签订了10年委托经营协议，自主经营，自负

## 闲置设备重启 半年产值达5亿元

10月10日，在安顺中泰鑫博铝业有限公司生产车间内，数百台电解槽整齐排列，源源不断地生产出电解铝液。“这个车间原属安顺市铝业有限公司。2023年5月，该公司停产，车间设备等资产曾一度闲置。”该公司总经理黄鑫介绍。

2024年3月，中泰鑫博铝业在安顺



侗族姑娘们在鼓楼下放声歌唱。（受访者供图）

## 肇兴《布谷催春》歌队人均年收入超三万元 唱着大歌富起来

贵州日报天眼新闻记者 陈丹

星空下、鼓楼前，当婉转悠扬的侗族大歌从身着盛装的陆艳玉和队友们口中流淌而出，四面八方的游客沉醉了，一场唱罢，高喊“加场”的声浪久久不息。

“旅游旺季，侗族大歌表演加场是常有的事。”热情高涨的游客让黎平县肇兴村《布谷催春》歌队队长陆艳玉打心底里开心，过去大家唱歌是自娱自乐，如今唱歌是演艺事业，是致富新路子，队员们靠唱歌队人均年收入3万多元。

数据显示，国庆中秋假期肇兴景区共接待游客1605万人次，同比增长52.62%，旅游综合收入1.78亿元，同比增长53.09%。其中，有不少游客是奔着侗族大歌而来。

“侗族大歌的美名早有耳闻，这次假期就把聆听原汁原味的侗族大歌列入了行程。”广东游客梁先生说，一曲侗族大歌犹如天籁，美妙至极，听了还想再听。

“饭养身、歌养心”，侗家人把歌看成是与饭同样重要的事。孩童学歌知礼、青年唱歌传情，老人鼓楼传唱，侗族大歌在侗族儿女中代代相传。

伴随着肇兴侗寨旅游的兴旺，2016年，陆艳玉便与几个姐妹在篝火旁为游客表演侗族大歌，以此增加收入。2022年，当选肇兴村妇联主席的陆艳玉组建了《布谷催春》表演队，告别过去表演临时凑人数，开启唱着大歌奔富路的新篇章。

“今年暑假37人的表演队演艺收入达到了90多万元。”肇兴村党委书记、村委会主任陆卫敏说，暑假期间，《布谷催春》表演队每天20时30分准时开唱，每周都有旅行团包场聆听。

从过去守着火塘唱大歌到如今唱着大歌富起来，融入了侗家儿女血脉的侗族大歌正改变当地的生活。

从2023年起，黎平县连续3年在肇兴侗寨举办以侗族大歌为主的“村歌”系列活动，活动全平台话题量累计超20亿次，线上浏览量突破300亿人次，网络关注度累计超70亿人次，进一步提升了侗族大歌的知名度与美誉度。“全县歌队已发展至1000多支，村寨寨寨练歌、唱歌蔚然成风。”黎平县文体广电旅游局党组书记、局长唐大才介绍说，“村歌”系列活动的举办不仅兴旺了全县旅游业，还带动培育传统手工业企业60多家、文创销售企业38家、农产品加工基地20余个，带动村民就业创业3000多人。

## “一件事”集成服务 助科技成果转化提速

贵州日报天眼新闻记者 胡丽华

“太快了！”贵州省茶叶研究所副研究员郭灿通过线上查询发现，他申请办理的“茶树育苗专用微生物肥创新研究”项目，不久前通过贵阳经开区新推出的科技成果转化“一件事”集成服务提交申请，如今已进入查新阶段。

“以前办个科技成果转化，就像跑一场马拉松。”郭灿感慨，“要跑多个部门，准备厚厚一沓材料，等上半年是常事。”以他们研究所的项目为例，仅查新、登记、资金申请等环节，就需要准备17份材料，办理时限长达250个工作日。

科研人员的烦恼，正是贵阳经开区改革的着力点。今年以来，该区瞄准科技成果转化中的堵点、难点，创新推出“一件事”集成服务，让原本繁琐的流程成了个“大变身”。

变化有多大？“通过流程再造，原本分散在多个部门的5个高频事项

被整合，办理环节从11个压减至1个，材料精简至13份，时限缩短近一半。”贵阳经开区政务大厅工作人员说。

走进政务大厅，新设立的法人综合专窗格外醒目。这里就像一个“调度中心”，接到申请后自动分流转办，各部门信息实时共享，形成了“一窗受理、协同审批、统一反馈”的闭环服务。“数据多跑路，群众少跑腿”在这里变成了现实。

“现在就像网购一样方便。”刚在网上提交完申请的某企业科研人员笑着说，“随时提交，随时查询，还有短信提醒，再也不用在各个部门之间来回奔波。”

“贵阳经开区将持续收集企业反馈，不断优化服务。”区政务大厅相关负责人说，努力让更多科研成果从实验室快速走向生产线，为高质量发展注入新动能。

## “订单高粱”带动5000余户农户增收

贵州日报天眼新闻记者 杨锦豪

“以前种传统农业收入有限，还要自己找销路。现在跟着订单种高粱，种子和技术有公司提供，采收时价格有保障，心里踏实多了！”时下，毕节市七星关区龙场营镇卧牛村的高粱迎来采收关键期，农户们趁着晴好天气抓紧收割。正在地里忙碌的村民余有康高兴地说，“今年种了48亩高粱，按亩产600斤算，预计总产量近30000斤，产值超11万元。”

七星关区近年来立足资源禀赋，将高粱产业作为促进农业增效、农民增收的重要抓手，共培育、引进涉农企业42家，带动农户参与到高粱产业化发展链条中。

七星关区创新推行“订单种植、

合同收购、规范管理”的运营机制。在播种前，企业与合作社便与种植户签订保底收购合同，明确种植品种、面积、收购标准和价格，彻底解除了农户“种出来往哪里卖、能不能卖上好价钱”的后顾之忧。同时，农业部门联合经营主体，为农户提供从选种、育苗、移栽、田间管理到采收的全过程技术指导与服务，确保高粱品质的统一和提升。

“种植1亩高粱相当于3亩玉米的产值，今年全镇产量预计达1500吨，产值将超过1000万元。”龙场营镇党委书记陈伟介绍。今年七星关区发展的订单高粱种植面积已达462万亩，本季高粱预计可带动参与的农户实现户均增收2500元以上。

## 黔东南州推出摩托车注册登记快递上门代办服务

本报讯（记者 蒋孟娇）10月9日，记者从黔东南州公安交通管理局了解到，该局推出摩托车注册登记快递上门代办服务，10月10日正式启动，该州摩托车车主足不出户即可完成牌证办理。

此举是黔东南交管继开办“网上车管所”后的又一次升级便民服务。通过在线申请预约、上门查验、后台制证、邮寄送达的闭环服务，实现摩托车注册登记业务全程线上办理；服务同步延伸至全州所有县市城区及乡

镇，打破地域服务壁垒；从申请到收件最快可实现48小时内办结。

“该举措是为了破解山区群众往返车管所交通成本较高的痛点。”黔东南州公安交通管理局相关负责人表示，通过“数据跑路+邮政配送”模式，预计每年可为群众节约办事时间超10万小时，并有效提升了农村地区摩托车注册登记率。

此外，农村户籍群众还可通过“电子税务局”APP申请开具“车船税减免税证明”，获得年度减免。