

探寻田野上的智慧
——中央一号文件进乡村手机管茶园，制茶数字化
——从金井茶园看湘茶产业升级

3月28日，葱茏秀美的长沙县金井茶园。

湖南日报全媒体记者 李健 摄

湖南日报全媒体记者 奉永成 张航 李贞

今年中央一号文件提出，加快农业投入品减量增效技术推广应用，推进水肥一体化。近年来，湖南农业探索绿色强农之路，推进化肥农药减量，实现农产品品质、量双提升。

正是采茶好时节。3月28日，记者在位于长沙县金井镇的湖南金井茶厂有限公司5000亩茶园（简称“金井茶园”）看到，自动化喷灌系统、物理除虫设备等现代化农业设施遍布各个角落，智能化生产线加工的茶叶尽显“智慧”。

手机一点，5000亩茶园哪块缺水浇哪块

眼下，金井茶园翠绿的茶树顺着坡地绵延起伏，满山茶树满眼绿。

“不能光采，还要做好管培。”金井茶园灌溉操作员范潇告诉记者，采茶时节，茶园灌溉特别重要。

“你看，4号茶园那块地，已经缺水了。”范潇边说边打开手机，在微信小程序中找到慧眼智能物联网监控系统，点击“4号地块”。约2秒钟后，4号茶园里的喷灌系统便喷出了伞状的小水珠，为茶树“解渴”。

茶园一般顺着山坡而建，灌溉是茶园管培过程中的一道难题。“传统种植，灌溉只能靠天上的雨水，茶园收成看天吃饭。”湖南金井茶厂有限公司总经理周宇说。

利用现代农业设施，实现智慧种茶。金井茶园安装自动喷灌系统，将茶园分解成20多个区域，通过智慧控制平台，只要在手机上轻轻一点，就能实现精准喷灌。

去年，我省遭遇持续干旱天气，金井镇其他地方的茶园因此受到不同程度影响。

“周边的茶园，要么枯死，要么减产。金井茶园在自动喷灌系统加持下，没有受到影响。”周宇说。

自动喷灌系统不仅为茶园解了渴，还减少了成本投入。周宇算了一笔账：如果采用人工灌溉，5000亩茶园一年至少需要40万元。利用自动喷灌

系统，5万元就可搞定。

太阳能“路灯”也是杀虫“神器”

在金井茶园行走，一盏盏半人高的“路灯”以及安插在茶树上的块块黄板，吸引了记者的目光。

“这是给害虫布下的天罗地网。”周宇说，金井茶园是生态有机茶园，不打农药，也不施化肥，做好病虫害防治十分关键。

一盏盏“路灯”是太阳能风吸式杀虫灯，晚上自动亮起，利用蚊虫趋光的特点，捕杀在空中飞行的虫子。

记者看到，太阳能风吸式杀虫灯能发出蚊虫喜欢的白光和紫光，当蚊虫飞近时，灯下面转动的风扇会产生负压吸力，蚊虫随气流被迅速吸入集虫器内，随之被消灭。一盏太阳能风吸式杀虫灯可以管约20亩地。

防治地上爬的蚊虫，金井茶园也有“神器”。在葱葱郁郁的茶树之间，每相隔约1米，即有一块显眼的黄色板，上面粘着许多小虫子。

“这是全降解诱虫板。”周宇介绍，诱虫板鲜亮的黄色会吸引爬行类昆虫往上爬，一旦爬上去，诱虫板上如胶水一样的液体便会将虫子粘在板上，无法动弹。

这些物理灭蚊“神器”，为整个茶园搭建起一张蚊虫“防护网”，天上飞的、地上爬的，一网打尽。

揉捻设备与人手形状一样、温度相同

从茶园采下的鲜叶到杯中的茶叶，传统制茶要经过摊青、杀青、揉捻、初烘、再揉捻、再初烘、提毫、足火等8道工序。

金井茶园通过传统工艺和现代科技相结合，在保证茶叶品质的基础上，利用现代制茶设备，实现传统制茶向数字化升级。

走进金井茶园智能制茶车间，一股茶香扑鼻而来。上千平方米的车间里，8台机器马力全开。

“8台机器分工明确，各自负责8道制茶工序中的一道。”金井茶园制茶师傅王仲清说。

杀青环节，茶叶被履带送到炉子里，炉子里的高温和外紫外线可杀死叶绿素和有害物质。

揉捻是制茶十分重要的环节，决定茶叶口感和品相好坏。记者看到，揉捻的设备与人的手掌形状一样，温度恒定在37摄氏度左右，与人的手掌温度相同。

“赋予机器温度，做出来的茶叶才有灵魂。”王仲清对记者说。传统制茶，1名工人1小时只能制二两干茶；智能制茶，1名工人1小时可制茶30公斤左右。

智能制茶提高了效率，还提升了茶叶品质。在包装车间，经过8道工序做出来的茶叶再次被一个大机器吃进“嘴里”，再经过筛筛、选茶两个环节才能出炉。

揉捻环节，通过机器均匀摇动，将茶叶中残留的细小颗粒筛出来；选茶环节犹如微信扫码识物，机器里一排摄像头对准茶叶一扫，几秒钟便可将茶杆和叶片识别出来。最后通过智能分拣，剩下的茶叶片片均匀。

【湘经评】

用“智慧”为茶叶提质

奉永成 张航

过去，种茶是个辛苦活。如今，随着智慧农业的推广应用，种茶变得越来越轻松。

湖南金井茶厂有限公司利用智慧系统和现代农业设备，让小茶叶饱含“智慧”。

灌溉与病虫害防治是传统茶叶种植中的两大难题，金井茶园利用自动喷灌系统和物理灭蚊设备，不仅减少了干旱对茶园的影响，还降低了种植成本。其生产的生态有机茶叶，成为市场的“香饽饽”。

利用自动化生产智能制茶，传统工序未改变，生产效率倍增，品质更有保证。

茶园有“智慧”，游客也越来越多。金井茶园推行茶旅融合发展，游客体验采茶、制茶，还可选择自助入住“智慧”民宿。扫码即可入住，枕着绿意与茶香入眠。

全力稳增长 彰显“税担当”
——访省税务局党委书记、局长曾光辉稳增长二十条
厅局长访谈湖南日报全媒体记者 谢卓芳
通讯员 罗舜雯

为全面贯彻党的二十大和全国两会精神，落实省委、省政府工作部署，湖南围绕稳增长、稳就业、稳物价，打好经济增长主动仗，实现经济运行整体好转。国家税务总局湖南省税务局以“紧在前头、快在前头、干在前头”的精神迅速开展工作，彰显湖南税务担当。

近日，国家税务总局湖南省税务局党委书记、局长曾光辉接受湖南日报全媒体记者采访，解读湖南“稳增长二十条”中释放的积极信号，畅谈湖南税务部门如何助力经济增长。

问：“稳增长二十条”重点提及“加大财税支持力度”，其中有哪些税收优惠政策？
曾光辉：“稳增长二十条”中涉及税务部门的主要是“三减免一监管”四项政策措施。

“三减免”是指：减免增值税。2023年，对月销售额10万元以下的小规模纳税人，免征增值税。小规模纳税人适用3%征收率的，减按1%征收率征收；适用3%预征率的，减按1%预征。

减免“六税两费”。到2024年12月31日，增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花稅、耕地占用稅和教育费附加、地方教育附加。

减免房产税、城镇土地使用税。对确有困难的纳税人，按规定给予减免。

“一监管”是指：加强成品油行业管理，全面推广智慧税控监管。

可以预见，“三减免一监管”将在保增长、稳就业、调结构等方面发挥积极作用，进一步减轻企业税收负担，为经营主体增加资金流，为企业发展增添自信心。

问：“稳增长二十条”中的税收优惠政策针对性强、含金量高，税务部门如何抓好落实？
曾光辉：湖南税务部门“快准稳”落实税费优惠政策。具体来说，就是强化“两个

责任”、细化“三张清单”、优化“四项服务”。

强化“两个责任”。即强化政治责任，把落实好“稳增长二十条”作为政治任务，成立工作专班，制定时间表、路线图，挂图作战、对表推进、逐项落实；强化落实责任，开展政策落实情况的绩效考评、工作督办，压实责任、严抓落实，全力打好打赢稳增长促进发展的主动仗攻坚战。

细化“三张清单”。即依托金税三期，归集符合享受政策的企业名单，系统梳理、精准推送所适用、可享受的“政策清单”；深入开展“送政策、解难题、优服务”活动，通过调研走访、座谈交流，第一时间收集、整理、响应纳税人缴费人“需求清单”；明确责任人到岗，健全纵向到底、横向到边的“责任清单”，增强全省税务部门的责任感，调动各方积极性。

优化“四项服务”。一是政策推送服务。运用税收大数据建立符合政策条件的纳税人清单，通过税企服务群、湘税通平台、多元化报道等渠道和方式，“点对点”推送政策，“一对一”精细辅导。二是精准辅导服务。对符合享受税费优惠政策的纳税人缴费人，提供在线申报辅导、数据校验、提示提醒服务。三是简约办税服务。全力开展减资料、减环节、减流程、减时间“四减”行动，提升简约服务的质效。四是体验提升服务。邀请各级人大代表、政协委员、政府特约监督员、税费服务体验师等开展“走流程、听建议”活动，查漏补缺、持续改进。

问：今年，湖南税务部门专门出台了“支持打好‘发展六仗’，推进经济运行整体向好”的30条政策措施（简称“湘税30条”）。请问“湘税30条”包含哪些具体内容？
曾光辉：今年初，我们按照省委、省政府关于打好“发展六仗”的工作部署，在扛牢“稳增长二十条”税务部门职责的基础上，第一时间发布“湘税30条”。

“湘税30条”包括支持扩大消费、帮扶实体经济、鼓励科技创新、促进对外开放、优化营商环境、增进民生福祉六个方面的政策措施，帮企业纾困解难、为经济保驾护航。

接下来，全省税务部门将把贯彻湖南“稳增长二十条”与落实“湘税30条”紧密结合起来，同步实施、同频共振，一体推动、集成发力，更好彰显税收作为、体现税务担当。

我省“保交楼”工作进入攻坚阶段
对拒绝提供配套融资贷款的商业银行，建议依法撤销其专项借款存储账户湖南日报全媒体记者 刘奕楠
通讯员 彭胤武

“相关银行在贯彻落实国家‘保交楼’决策部署时，是否存在反应慢、效率低的问题”“擅自拨付出去的预售资金有没有追回来”“一些违规操作中是否涉及利益输送”……

3月28日下午，省住建厅组织召开金融支持“保交楼”工作政银企座谈会，与会代表包括省内各市州住建局分管负责人、各大银行业务口负责人、部分房地产企业代表，政银企三方共同探讨“保交楼”工作后半程，如何解决资金难题。

我省“保交楼”已取得阶段性成效。全省获得专项借款的保交楼项目，截至目前共交付4.7万套房屋，已销号项目60余个，房屋交付率、项目销号率均居全国前列。与此同时，化解风险项目，仍有较大的资金缺口。

中国人民银行和中国银行保险监督管理委员会去年11月发布的《关于做好当前金融支持房地产市场平稳健康发展工作的通知》提到，在专项借款支持项目明确债权债务安排、专项借款和新增配套融资司法保障后，鼓励金融机构特别是项目个人住房贷款的主融资商业银行或其牵头组建的银团，按照市场化、法治化原则，为专项借款支持项目提供新增配套融资支持，推动化解未交楼个人住房贷款风险。

但现实中，政策与资金之间，似乎还隔着一层纱。“长沙从两家银行拿到国家

专项贷款，之后的配套贷款就迟迟不出来。”长沙市相关负责人表示，现在正是需要融资机构“搭把手”的时候。“希望银行能够发放配套贷款，或者释放一部分抵押物。”株洲一企业代表表示，希望与银行共同探讨一个两全的方案。

对于政策落地慢、效率低等问题，会议要求，对敢于担责、提供配套融资的商业银行，在公共性和财政性定期存款（即公共维修资金和住房公积金）方面优先考虑予以支持；对拒绝提供配套融资贷款的商业银行，建议依法撤销其专项借款存储账户，并将存储的专项借款资金转存到积极提供配套融资贷款的商业银行。

省住建厅相关负责人表示，要按照“谁审批专项借款开立存储账户、谁负责项目新增配套融资”的原则，强力推动专项借款存储银行为专项借款项目提供新增配套融资。

银行资金支持之外，房地产开发企业也存在违规动用购房预付款行为。“几乎所有的开发贷、按揭贷银行都会要求开发商设立一般账户，导致开发商可能违规将销售所得房款打入一般账户。”省住建厅房产处相关负责人介绍，开发商设立大量一般账户逃避监管，使得大量预售资金“游离”。为此，会议要求各地大力开展预售资金追逃止损行动，依法查处房地产项目开发过程中存在的占用资金、挪用资金、提前分款等违法违规行为，并及时移送公安、税务等部门立案查办，追缴资金用于“保交楼”。

我省生猪稳产保供划定年度目标
能繁母猪存栏356万头，生猪出栏6000万头左右

湖南日报3月30日讯（全媒体记者张航）记者从近日召开的全省畜牧兽医工作会议上获悉，聚焦稳产保供，今年全省生猪产业划定目标任务：能繁母猪存栏356万头、规模养猪场保有量1万个以上，生猪出栏6000万头左右。

过去一年，湖南生猪产业提质升级，特色畜禽发展提速。全省出栏生猪6248万头，比上年增产2.1%，居全国第二、中部第一；出栏肉牛183万头、肉羊1101万头、家禽5.5亿羽，有效确保市场供给。

畜牧业是我省农业农村经济的第一大产业。会议强调，要切实保障生猪等重要畜禽产品稳定安全供给，推动畜牧业持续健康发展，助力农业强省建设。依托

大型龙头企业，推进家禽标准化养殖，提升肉禽、蛋禽现代化、智能化养殖水平；扩大畜牧业农机购置补贴，鼓励发展设施畜牧业，推进家禽牛羊集中屠宰，支持冷链配送体系建设，推进城乡肉品一体化供应。

同时，对国家级、省级核心育种场、地方保种场和标准化示范场，全面开展监测评估；加大无疫小区和疫病净化场创建；用好全省动物卫生监督信息化平台，全面实行动物和动物产品无纸化出证。加快绿色发展，强化行业监管，确保全省畜禽粪污综合利用率稳定在83%以上。健全病死动物无害化处理体系，升级改造收集运输设施，防止病原交叉感染。

就业这道选择题
你会怎么选

【讲述实录】

湖南大学应届毕业生马建萌：
即使“内卷”，也要留在城市工作

我来自河北邯郸，现在是湖南大学广告学专业的一名大四学生。

这个求职季，我的内心五味杂陈：去年3月份开始准备的考研首战失利，最近的河北省公务员考试也没能成功。因为准备考研考公，错过了求职季最重要的秋招。年初，我开始投身春招，但投出的简历都石沉大海。

我们年级600多人，一半的人考研，一半的人考公。学院新闻专业排名第一的同学，因为英语六级没过导致无法保研，考研也没考上，更没有找到心仪的工作。这加剧了我的焦虑情绪。

找到一份符合自己兴趣爱好、与专业相匹配的工作，是我目前最主要的筛选条件。而大多符合条件的公司都分布在发达城市，我的专业在县城和农村没有太多施展拳脚的空间。

我是一名典型的“社恐”，更想留在长沙、石家庄这样熟悉的省会城市发展，主要是大部分老师同学朋友都在这里，让我有“安全感”。我也认为，既然考上了大学，起码不要辜负家里人的期望，在城市里找到一份心仪的工作，至少可以证明自己这么多年的努力没有白白浪费。

这几天看校招信息，有很多来自浙江地级市的企业，由于薪资和地域的问题，我自动把它们“屏蔽”了。我现在一心只想留在大城市工作。

尽管大家都说大城市越来越“内卷”，充满了未知数，但大城市工作机会更多、薪资待遇更好、接触范围更广、晋升空间更大、公司理念制度更完善，这

留在城市，还是逃离“北上广深”？

些是我选择留在大城市的原因。

我现在的想法是，如果一时找不到十分满意的工作，也可以“先就业再择业”，通过“曲线救国”的方式，留在城市发展，再寻找自己心仪的工作。

湖南师范大学2022届毕业生吴芳：
逃离“北上广深”，在乡村找到价值

我是湖南师范大学2022届的毕业生。我在怀化一个小县城长大，以前从来没有想过会到广东农村学校来当老师。

我所在的学校名叫华桥小学，位于汕头市濠江区楼下村。这里民风淳朴、潮汕文化浓郁。学校有200多名学生，我主要教五年级学生的语文课程。

刚毕业时，我也向往大城市的生活。半年前，我在深圳找到了一份从事法务的工作，月薪有1万多元，如果坚持下来年薪可达20万元。但深圳的生活是出了名的高强度、快节奏，我常常早上8点多来到办公室，晚上10点多才下班。我还面临一个实际的情况，公司只提供3个月的员工宿舍，往后需要长期频繁租房搬家。这些让我身心疲惫。

工作一个月后，我决定离开深圳，去农村支教。我报名参加参加了“大学生志愿服务西部计划美丽中国支教专项”项目，如愿入选。

为什么会离开城市选择回到农村？我从初中开始，便接受了湖南弘慧教育发展基金会的帮助。基金会的老师们不只提供物质支持，更多的是让受资助的学生走出去参与丰富的活动和特色课程，开拓视野。老师们近10年的陪伴，让我意识到教育对于农村孩子的重要性。我希望自己也能成为这样的老师。

半年来，我开展了一些特色课程，和孩子们成为

朋友，让他们走上讲台大声表达自己的想法。我想告诉他们：我们可以遵从自己的内心从事不同的职业，在不同年龄拥有不同的可能性。

我的很多同学都留在城市，但我不后悔自己的选择，来到农村我可以创造属于自己的价值。支教结束后，我可能会回到家乡，也可能留在教育类公益行业从事与农村相关的工作。

（湖南日报全媒体记者 陈奕樊 整理）

【记者手记】

让城市、乡村和青年实现多赢

陈奕樊

经济社会的发展不仅催生了多元化的职业选择，也让地域不再成为就业的限制条件。马建萌们选择到新一线城市发展，代表了新一线城市充满了吸引力和活力，拥有更为广阔的发展空间。吴芳们则选择逃离“北上广深”，在广袤的田野大地上实现自己的价值，为当地注入朝气和活力。

大学毕业生根据自身发展方向选择不同的地域就业，各地也迫切需要青年人才的加入。大城市放宽各类限制，小县城掏出真金白银，纷纷求贤若渴。无论大学毕业生们选择到哪里发展，都是当地一笔不可多得的财富。

无论是城市还是农村，只有提供积极的就业政策，构建良好的就业生态，让年轻人在奋斗路上没有后顾之忧，才能真正实现人尽其才、才尽其用，各地经济社会发展才能不断迸发出强大的活力，城市、乡村和青年人才才能实现多赢。