

推进乡村全面振兴 打造桂林农业强市

小蘑菇撬动大产业

——灵川县智慧菌业转型升级纪实

□记者文新军 通讯员赵金云

曾经，这里的菌农靠天吃饭，守着传统菇棚，产量低、风险大；如今，走进灵川县的现代化农业基地，映入眼帘的是全自动生产线、智能温控大棚和巨大的冷链库群。

近年来，灵川县立足资源禀赋，将食用菌产业作为推进农业现代化、促进农民增收的优势特色产业来抓，通过科技赋能、链式发展、利益联结，推动食用菌产业从传统、分散、低效的“靠天吃饭”模式，向集约化、智能化、产业化的现代设施农业成功转型。

智造升级：全程机械化与智能环控重塑生产力

在灵川县金溶农业开发有限公司的生产车间里，先进的液体菌种发酵系统和全自动菌棒生产线正有序运转，从培养料搅拌、装袋、灭菌到接种，全程实现机械化、自动化作业。

模式创新：“政校企”联动构建产业发展新生态

产业做大做强，离不开有效的组织载体和紧密的利益联结。灵川县积极探索并完善了“政府引导、企业主导、科研支撑、合作社纽带、农户参与”的多元产业发展机制，构建起一个充满活力的产业新生态。

融合发展与富民共享：多元化路径拓展产业增值空间

灵川县不满足于单一的种植环节，而是积极推动食用菌产业与电商、文旅、生态等业态深度融合，不断拓展产业边界，创造更多元的增值空间。

数智护航 智启盛会

桂林移动：AI 深度赋能 桂林市六届人大七次会议

为应对假期出行高峰，桂林机场聚焦旅客需求，推出多项暖心服务，着力营造温馨、便捷、高效的出行环境。

传统文化与科技创意点亮校园

新学期首日 桂林各小学“花式”迎新

3月1日，新学期的大幕在春光中拉开。桂林市各小学精心策划了主题鲜明、形式多样的开学活动。

雄狮起舞迎学子 民俗庙会进校园

桂林市穿山小学上演了一场以“龙马启新程·民俗润童心”为主题的民俗庙会。

“福气盲盒”与“幸福种子” 开启幸福满满新学期

一大早，桂林市漓江小学校门口，一块巨大的“福气满满”展板前，孩子们争先恐后地贴着自己精心制作的“福”字。

跨栏逐梦跃新程 机器狗与机器人燃爆全场

在桂林市英才小学，开学典礼是一场融合了仪式感、艺术创作与前沿科技的奇幻之旅。

卡通吉祥物送祝福 AI 剪出千匹马

清晨，桂林市卓然学校的校门口已是一派热闹非凡景象。LED屏幕上的“欢迎回家”格外醒目。

“黑科技”齐齐上阵：会议内容实时转写，信息秒达

传统的纸质记录被高效的数字化流程取代。桂林移动提供的5G云平板与云视讯协同，AI技术使得会议内容的记录与整理发生了根本性变化。

AI 助手“随时随身”：从信息查询到智慧参谋

在会议现场和代表报到处，与会代表或媒体可通过现场大屏、“桂林人大”微信公众号、手机二维码等多形式，登录“AI会议小助手”。

相较于去年的首次应用，此次桂林移动联合桂林市人大常委会办公室对“AI会议小助手”进行了优化升级。

脑”。截至目前，灵川县已建成各类智能温控车间、大棚超过300个，总面积超过4万平方米。

为了解决鲜菇保鲜难、储运损耗大的行业痛点，灵川县还前瞻性布局冷链物流体系，累计投入1.45亿元，建设了总容量达8.96万立方米的现代化冷库及气调保鲜库。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

融合发展与富民共享：多元化路径拓展产业增值空间

灵川县不满足于单一的种植环节，而是积极推动食用菌产业与电商、文旅、生态等业态深度融合，不断拓展产业边界，创造更多元的增值空间。

数智护航 智启盛会

桂林移动：AI 深度赋能 桂林市六届人大七次会议

为应对假期出行高峰，桂林机场聚焦旅客需求，推出多项暖心服务，着力营造温馨、便捷、高效的出行环境。

传统文化与科技创意点亮校园

新学期首日 桂林各小学“花式”迎新

3月1日，新学期的大幕在春光中拉开。桂林市各小学精心策划了主题鲜明、形式多样的开学活动。

雄狮起舞迎学子 民俗庙会进校园

桂林市穿山小学上演了一场以“龙马启新程·民俗润童心”为主题的民俗庙会。

“福气盲盒”与“幸福种子” 开启幸福满满新学期

一大早，桂林市漓江小学校门口，一块巨大的“福气满满”展板前，孩子们争先恐后地贴着自己精心制作的“福”字。

跨栏逐梦跃新程 机器狗与机器人燃爆全场

在桂林市英才小学，开学典礼是一场融合了仪式感、艺术创作与前沿科技的奇幻之旅。

卡通吉祥物送祝福 AI 剪出千匹马

清晨，桂林市卓然学校的校门口已是一派热闹非凡景象。LED屏幕上的“欢迎回家”格外醒目。

“黑科技”齐齐上阵：会议内容实时转写，信息秒达

传统的纸质记录被高效的数字化流程取代。桂林移动提供的5G云平板与云视讯协同，AI技术使得会议内容的记录与整理发生了根本性变化。

AI 助手“随时随身”：从信息查询到智慧参谋

在会议现场和代表报到处，与会代表或媒体可通过现场大屏、“桂林人大”微信公众号、手机二维码等多形式，登录“AI会议小助手”。

相较于去年的首次应用，此次桂林移动联合桂林市人大常委会办公室对“AI会议小助手”进行了优化升级。

而是积极推动食用菌产业与电商、文旅、生态等业态深度融合，不断拓展产业边界，创造更多元的增值空间。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

融合发展与富民共享：多元化路径拓展产业增值空间

灵川县不满足于单一的种植环节，而是积极推动食用菌产业与电商、文旅、生态等业态深度融合，不断拓展产业边界，创造更多元的增值空间。

数智护航 智启盛会

桂林移动：AI 深度赋能 桂林市六届人大七次会议

为应对假期出行高峰，桂林机场聚焦旅客需求，推出多项暖心服务，着力营造温馨、便捷、高效的出行环境。

传统文化与科技创意点亮校园

新学期首日 桂林各小学“花式”迎新

3月1日，新学期的大幕在春光中拉开。桂林市各小学精心策划了主题鲜明、形式多样的开学活动。

雄狮起舞迎学子 民俗庙会进校园

桂林市穿山小学上演了一场以“龙马启新程·民俗润童心”为主题的民俗庙会。

“福气盲盒”与“幸福种子” 开启幸福满满新学期

一大早，桂林市漓江小学校门口，一块巨大的“福气满满”展板前，孩子们争先恐后地贴着自己精心制作的“福”字。

跨栏逐梦跃新程 机器狗与机器人燃爆全场

在桂林市英才小学，开学典礼是一场融合了仪式感、艺术创作与前沿科技的奇幻之旅。

卡通吉祥物送祝福 AI 剪出千匹马

清晨，桂林市卓然学校的校门口已是一派热闹非凡景象。LED屏幕上的“欢迎回家”格外醒目。

“黑科技”齐齐上阵：会议内容实时转写，信息秒达

传统的纸质记录被高效的数字化流程取代。桂林移动提供的5G云平板与云视讯协同，AI技术使得会议内容的记录与整理发生了根本性变化。

AI 助手“随时随身”：从信息查询到智慧参谋

在会议现场和代表报到处，与会代表或媒体可通过现场大屏、“桂林人大”微信公众号、手机二维码等多形式，登录“AI会议小助手”。

相较于去年的首次应用，此次桂林移动联合桂林市人大常委会办公室对“AI会议小助手”进行了优化升级。

而是积极推动食用菌产业与电商、文旅、生态等业态深度融合，不断拓展产业边界，创造更多元的增值空间。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

融合发展与富民共享：多元化路径拓展产业增值空间

灵川县不满足于单一的种植环节，而是积极推动食用菌产业与电商、文旅、生态等业态深度融合，不断拓展产业边界，创造更多元的增值空间。

数智护航 智启盛会

桂林移动：AI 深度赋能 桂林市六届人大七次会议

为应对假期出行高峰，桂林机场聚焦旅客需求，推出多项暖心服务，着力营造温馨、便捷、高效的出行环境。

传统文化与科技创意点亮校园

新学期首日 桂林各小学“花式”迎新

3月1日，新学期的大幕在春光中拉开。桂林市各小学精心策划了主题鲜明、形式多样的开学活动。

雄狮起舞迎学子 民俗庙会进校园

桂林市穿山小学上演了一场以“龙马启新程·民俗润童心”为主题的民俗庙会。

“福气盲盒”与“幸福种子” 开启幸福满满新学期

一大早，桂林市漓江小学校门口，一块巨大的“福气满满”展板前，孩子们争先恐后地贴着自己精心制作的“福”字。

跨栏逐梦跃新程 机器狗与机器人燃爆全场

在桂林市英才小学，开学典礼是一场融合了仪式感、艺术创作与前沿科技的奇幻之旅。

卡通吉祥物送祝福 AI 剪出千匹马

清晨，桂林市卓然学校的校门口已是一派热闹非凡景象。LED屏幕上的“欢迎回家”格外醒目。

“黑科技”齐齐上阵：会议内容实时转写，信息秒达

传统的纸质记录被高效的数字化流程取代。桂林移动提供的5G云平板与云视讯协同，AI技术使得会议内容的记录与整理发生了根本性变化。

AI 助手“随时随身”：从信息查询到智慧参谋

在会议现场和代表报到处，与会代表或媒体可通过现场大屏、“桂林人大”微信公众号、手机二维码等多形式，登录“AI会议小助手”。

相较于去年的首次应用，此次桂林移动联合桂林市人大常委会办公室对“AI会议小助手”进行了优化升级。

而是积极推动食用菌产业与电商、文旅、生态等业态深度融合，不断拓展产业边界，创造更多元的增值空间。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

融合发展与富民共享：多元化路径拓展产业增值空间

灵川县不满足于单一的种植环节，而是积极推动食用菌产业与电商、文旅、生态等业态深度融合，不断拓展产业边界，创造更多元的增值空间。

数智护航 智启盛会

桂林移动：AI 深度赋能 桂林市六届人大七次会议

为应对假期出行高峰，桂林机场聚焦旅客需求，推出多项暖心服务，着力营造温馨、便捷、高效的出行环境。

传统文化与科技创意点亮校园

新学期首日 桂林各小学“花式”迎新

3月1日，新学期的大幕在春光中拉开。桂林市各小学精心策划了主题鲜明、形式多样的开学活动。

雄狮起舞迎学子 民俗庙会进校园

桂林市穿山小学上演了一场以“龙马启新程·民俗润童心”为主题的民俗庙会。

“福气盲盒”与“幸福种子” 开启幸福满满新学期

一大早，桂林市漓江小学校门口，一块巨大的“福气满满”展板前，孩子们争先恐后地贴着自己精心制作的“福”字。

跨栏逐梦跃新程 机器狗与机器人燃爆全场

在桂林市英才小学，开学典礼是一场融合了仪式感、艺术创作与前沿科技的奇幻之旅。

卡通吉祥物送祝福 AI 剪出千匹马

清晨，桂林市卓然学校的校门口已是一派热闹非凡景象。LED屏幕上的“欢迎回家”格外醒目。

“黑科技”齐齐上阵：会议内容实时转写，信息秒达

传统的纸质记录被高效的数字化流程取代。桂林移动提供的5G云平板与云视讯协同，AI技术使得会议内容的记录与整理发生了根本性变化。

AI 助手“随时随身”：从信息查询到智慧参谋

在会议现场和代表报到处，与会代表或媒体可通过现场大屏、“桂林人大”微信公众号、手机二维码等多形式，登录“AI会议小助手”。

相较于去年的首次应用，此次桂林移动联合桂林市人大常委会办公室对“AI会议小助手”进行了优化升级。

而是积极推动食用菌产业与电商、文旅、生态等业态深度融合，不断拓展产业边界，创造更多元的增值空间。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

如今，灵川县已构建起从“一粒种”到“一盘菜”的完整产业链：上游依托科研单位和龙头企业，建立稳定的菌种繁育体系；中游通过建设规模化、标准化的工厂化生产基地。

融合发展与富民共享：多元化路径拓展产业增值空间

灵川县不满足于单一的种植环节，而是积极推动食用菌产业与电商、文旅、生态等业态深度融合，不断拓展产业边界，创造更多元的增值空间。

数智护航 智启盛会

桂林移动：AI 深度赋能 桂林市六届人大七次会议

为应对假期出行高峰，桂林机场聚焦旅客需求，推出多项暖心服务，着力营造温馨、便捷、高效的出行环境。

传统文化与科技创意点亮校园

新学期首日 桂林各小学“花式”迎新

3月1日，新学期的大幕在春光中拉开。桂林市各小学精心策划了主题鲜明、形式多样的开学活动。

雄狮起舞迎学子 民俗庙会进校园

桂林市穿山小学上演了一场以“龙马启新程·民俗润童心”为主题的民俗庙会。

“福气盲盒”与“幸福种子” 开启幸福满满新学期

一大早，桂林市漓江小学校门口，一块巨大的“福气满满”展板前，孩子们争先恐后地贴着自己精心制作的“福”字。

跨栏逐梦跃新程 机器狗与机器人燃爆全场

在桂林市英才小学，开学典礼是一场融合了仪式感、艺术创作与前沿科技的奇幻之旅。

卡通吉祥物送祝福 AI 剪出千匹马

清晨，桂林市卓然学校的校门口已是一派热闹非凡景象。LED屏幕上的“欢迎回家”格外醒目。

“黑科技”齐齐上阵：会议内容实时转写，信息秒达

传统的纸质记录被高效的数字化流程取代。桂林移动提供的5G云平板与云视讯协同，AI技术使得会议内容的记录与整理发生了根本性变化。

AI 助手“随时随身”：从信息查询到智慧参谋

在会议现场和代表报到处，与会代表或媒体可通过现场大屏、“桂林人大”微信公众号、手机二维码等多形式，登录“AI会议小助手”。

相较于去年的首次应用，此次桂林移动联合桂林市人大常委会办公室对“AI会议小助手”进行了优化升级。



▲与会代表通过“AI会议小助手”了解会议信息。 秦鹏健 摄

2月26日，桂林市第六届人民代表大会第七次会议在市会议中心大礼堂隆重开幕。作为本次会议网络及数智应用的主要服务方，中国移动广西桂林分公司（以下简称桂林移动）联合桂林市人大常委会办公室进一步深化技术融合。

AI 助手“随时随身”：从信息查询到智慧参谋

在会议现场和代表报到处，与会代表或媒体可通过现场大屏、“桂林人大”微信公众号、手机二维码等多形式，登录“AI会议小助手”。

相较于去年的首次应用，此次桂林移动联合桂林市人大常委会办公室对“AI会议小助手”进行了优化升级，深度整合会议核心信息资源。

截至2月27日，“AI会议小助手”共累计解答代表及工作人员咨询超730次，覆盖会议日程、乘车安排、服务指引等会务需求。

“黑科技”齐齐上阵：会议内容实时转写，信息秒达

传统的纸质记录被高效的数字化流程取代。桂林移动提供的5G云平板与云视讯协同，AI技术使得会议内容的记录与整理发生了根本性变化。

为应对假期出行高峰，桂林机场聚焦旅客需求，推出多项暖心服务，着力营造温馨、便捷、高效的出行环境。

在桂林市英才小学，开学典礼是一场融合了仪式感、艺术创作与前沿科技的奇幻之旅。

清晨，桂林市卓然学校的校门口已是一派热闹非凡景象。LED屏幕上的“欢迎回家”格外醒目。

“哇，我抽到了‘福气盲盒’！”中奖的同学兴奋地跑到旁边的盲盒区，小心翼翼地拆开盒子，取出里面的小礼品。

与此同时，一场温情满满的“协同育人”主题活动也在校内展开。社区工作人员、桂林航天工业学院航天飞行表演队教练、家长代表和校领导共同将一

相较于去年的首次应用，此次桂林移动联合桂林市人大常委会办公室对“AI会议小助手”进行了优化升级。

(通讯员：徐先丽 罗园)