

# 糖料蔗脱毒健康种苗供不应求

今年要完成种植30.76万亩



忙碌的糖料蔗良种优选加工基地。



工人筛选糖料蔗种苗。

3月6日，记者来到位于柳城县龙头镇伏虎村上罗屯的柳城县凤鑫农业科技服务有限公司糖蔗良种优选中心，看到工人正在忙碌地生产糖料蔗脱毒、健康种苗，为蔗农种植糖料蔗提供种苗保障。

## 脱毒杀菌只用5-8分钟

在该公司糖蔗良种优选中心，记者看到工人们分工合作，有序开展剥蔗衣、切甘蔗、分拣装筐、浸泡药水等生产作业。生产好的脱毒、健康种苗堆放整齐，准备运往甘蔗地种植。

“作业时眼疾手快。”正在操作机器切甘蔗的何春香说，她是上罗屯人，今年62岁，主要负责切甘蔗，每两个

芽切成一节，每节长度20~30厘米，发现蔗芽已坏或无芽甘蔗要切除弃用。

何春香说，她的工作按件计算工资，切一筐甘蔗工费3元，每天可切约50筐。她身旁的周妹香，则负责将切好的甘蔗种苗进行分拣装筐。

“每筐装160根种苗。”周妹香说，她的工资按天算，每天130元。装筐时，她要对切好的甘蔗再次进行分拣挑选，确保每节甘蔗均有种芽。

经过分拣、装筐的种苗被送入消毒池进行消毒杀菌。记者看到，消毒池长约4米、宽约2米，池内是粉红色的药水。

“脱毒杀菌过程需要5-8分钟。”一名工人在消毒池旁操作升降机，将一筐筐种苗放入专用药水中浸泡。

## 单产可提高20%

“每天生产的脱毒、健康种苗可种植50亩土地，工人按照订单量进行生产。”柳城县凤鑫农业科技服务有限公司糖蔗良种优选中心负责人罗善仟说，该中心上月投产时接到的订单量可种植1000多亩土地，现聘请了10多名当地村民加工“桂糖44号”“桂柳05136”等适宜本地种植的糖料蔗种，主要供应龙头镇及周边乡镇，“目前脱毒、健康种苗供不应求，工人们正在加紧生产。”

“脱毒、健康种苗与传统蔗种相比，具有用种量少、分蘖力强、产量高、病虫害少等优点，发芽率达95%以上，可提高单产约20%。”罗善仟

说，糖料蔗脱毒、健康种苗是指通过现代生物技术手段去除糖料蔗种苗中的病毒和其他病原体后培育出的种苗，蔗农将种苗运回去可直接种植，省时又省力。

罗善仟说，蔗农订购种苗栽种面积超过10亩，中心负责送货上门。脱毒、健康种苗按蔗芽计费，例如：种植糖料蔗“桂糖44号”，每亩需要3600~3800个蔗芽，所需费用约650元。

## 每亩补贴330或600元

据了解，种植糖料蔗脱毒、健康种苗可减少农药使用量，糖料蔗平均糖分达到14%，预计平均亩产量为6吨，糖料蔗宿根周期进一步延长。

为深化糖料蔗良种推广，实现新植蔗脱毒、健康种苗全

覆盖，自治区实施良种补助政策，自2020年起对新植糖料蔗脱毒、健康种苗的种植主体给予补贴。其中，2020—2022年补贴350元/亩；2023—2025年实行差异化补贴，脱毒种苗补贴600元/亩，健康种苗补贴330元/亩。补贴对象为糖料蔗种植主体，包括蔗农、合作社、种植企业、农场和其他实际种植者。

按照《广西深化糖料蔗良种良法技术推广工作实施方案》要求，2024—2025年，我市糖料蔗良种推广总任务为61.52万亩，其中2024年要完成种植脱毒种苗4.61万亩，健康种苗26.15万亩；2025年完成种植脱毒种苗9.22万亩，健康种苗21.54万亩。

全媒体记者 李书厚  
黄蕊 报道摄影

## 柳北区珍稀菌种植基地应用“液体制种”和智能控制系统 为秀珍菇生长按下“加速键”

日报消息（全媒体记者罗妙报道摄影）3月5日，在柳北区白露街道小村村珍稀菌种植基地内，工人们将刚采收的新鲜菌菇送往分拣区，经初步筛选后装入保鲜箱，运往市场销售。

在该基地菇房内，一行行菌棒整齐排列，一朵朵灰褐色的秀珍菇破袋而出，长势喜人。来自福建省的技术专家陈连全仔细查看秀珍菇的生长情况后，兴奋地说：“菇蒂粗细适中，形状饱满，品质很好。”

“2024年12月，基地引进液体菌种，7天就能出菇，为保证菇的质量，

我们只采收一茬，8个秀珍菇房，一个月可采收约1吨，预计收入有6万元。”该基地负责人林聪说，“以往种植秀珍菇采用固体菌种，在制包过程中容易感染杂菌，影响出菇率。去年，我们邀请福建省技术专家入驻，研发了‘液体制种’，即利用生物发酵工程生产液体菌种，并引进智能恒温控制系统，通过精准调控湿度、温度等参数，大大缩短了出菇时间。”

据了解，该基地于2022年7月成立，建设面积约40亩，现有30个智能出菇柜、26个智能出菇房、12个爱尔兰智能

出菇棚，分别种植木耳、杏鲍菇、草菇、秀珍菇和猪肚菇。目前，基地应用先进的生物技术和种植模式，保证了全年稳定产菇。

记者从白露街道办事处了解到，该街道积极探索“党组织+集体经济组织+企业”模式，因地制宜求发展，党群合力纾难题，推动小村村珍稀菌种植基地落地，为村级集体经济创收。珍稀菌基地的成立，不仅为周边村民提供了30余个就业岗位、为村民提供种植技术指导，还提高了村级集体经济收入，助力乡村振兴。



采收秀珍菇。

## 我市农机部门开展“送检下乡”便民服务

# 保障春耕设备安全运行



农机年检现场。

日报消息（全媒体记者张捷报道摄影）3月6日，在鱼峰区里雍镇农机年检点，农机手驾驶联合收割机等设备来到现场进行全面“体检”。从3月3日起，市农业机械化管理中心（以下简称“市农机中心”）开展“送检下乡”便民服务，保障农业机械安全运行。

6日上午，在农机年检现场，市农机中心工作人员一边热情地招呼农机手，一边开始进行检验工作。他们重点对农机的反光标识、发动机、底盘、转向等项目进行仔细检查，发现问题立即告知农机手，要求其及时整修。

此次“送检下乡”便民服务是我市农机部门保障春耕生产的重要

举措。根据《农业机械安全监督管理条例》等要求，除符合规定的免检产品，对拖拉机、联合收割机注册登记安全技术检验、变更登记查验、转移登记检验实行全覆盖。对于初次申领号牌、行驶证的，应在申请注册登记前进行注册登记检验；已登记在册的，每年进行一次在用机检验。

我市农机部门“送检下乡”便民服务将持续到3月底，各城区共设置了柳北区石碑坪镇、鱼峰区里雍镇、柳南区洛满镇等8个集中年检点，方便村民在“家门口”就近办理农机年检手续。其余的农机由各县农机部门组织年检。“在‘家门口’就能完成年检，还能及时了

解农机的安全状况，真是太方便了！”刚完成年检的农机手覃智满意地说道。

农机年检不仅是对农机的一次“体检”，更是保障春耕生产安全的关键。市农机中心副主任朱守业介绍，通过严格执行“见人、见机、见证”的工作要求，确保每一台检验合格的农机能安全投入生产。同时，在年检过程中，工作人员主动开展农机安全教育，宣传相关法律法规和春耕安全生产常识。截至目前，相关农机年检点已完成拖拉机、联合收割机等90多台农业机械的安全技术检验工作，接待群众咨询200余人次，发放宣传材料500余份。

## 院士专家团队将来柳开展“世界肾脏日”大型公益科普活动

# 关爱肾脏 守护健康

为提高全社会对肾脏疾病的重视度，国际肾脏病学会（ISN）和国际肾脏基金联合会（IFKF）从2006年开始，将每年3月的第二个星期四定为“世界肾脏日”，旨在提高全社会对慢性肾脏病的认识，对于肾脏疾病要做到早预防、早发现、早治疗。今年“世界肾脏日”的主题是：您的肾脏还好吗？早期发现，保护肾脏健康！

今年3月13日是第二十一个“世界肾脏日”，3月12日至14日，中国医师协会肾脏内科医师分会会长陈香美院士将带领中国医师协会肾脏内科医师分会全体委员齐聚柳州，开展大型公益科普活动。

届时，中国医师协会肾脏内科医师分会全体专家将分批走进柳州市6家公立医院，同时开展“世界肾脏日”大型公益科普，包括健康科普、现场咨询、疑难诊治、学科座谈帮扶等活动，给市民带来权威、实用的肾脏健康知识。欢迎广大市民、“肾友”积极参与，共同守护肾脏健康！

（庄子莹）

## 清洁家园 共享美好



近日，城中区公园街道弯塘社区开展“社区焕新颜 健康卫大家”和“齐动手共清洁 保护母亲河”等志愿服务活动，弘扬志愿服务理念，营造文明社区环境。

当天，弯塘社区联合柳州市城中区社会组织孵化基地、柳州工学院的志愿者，在辖区开展环境卫生清理。同时，志愿者们还到滨江东路对河道绿化带开展清洁工作（见上图），并向过往市民宣传环保知识，呼吁大家共同爱护河流，践行绿色环保理念。

全媒体记者 张阳亮 通讯员 邹斯玫 摄

## 文明健康 绿色环保

## 人勤春早农事忙 田间孕育新希望

# 我市各县区多措并举推进春耕备耕生产

日报消息（全媒体记者张捷）惊蛰已至，万物复苏。连日来，我市各县区抢抓农时，多措并举推进春耕备耕生产。

近日，柳南区农业农村局针对30多家种子生产、经营企业开展《中华人民共和国种子法》专题培训。农技服务人员细致讲解农作物种子备案流程，执法人员结合案例进行深入剖析。培训后，各单位签订诚信经营承诺书。随着春耕开启，柳南区将实施“春耕护农专项行动”，强化监管执法。据统计，目前，全市早稻已播种113.48万公斤，占预计用量的83.3%，为春耕提供了有力保障。

在三江侗族自治县斗江镇油茶苗圃基地，工人们正忙着培育新品种油茶苗。近年来，三江深入推进油茶“双千”计划，全县油茶种植面积达61.7万亩，2024年综合产值达20.59亿元，油茶产业成为生态富民的主产业。鹿寨县拉沟乡民主村大力发展特色中药材种植，村民潘康奇在五指毛桃育苗基地选购种苗时说：“种植五指毛桃管护工作比较简单，经济效益高，预计亩产2000多斤，每亩收益约8000元。”目前，民主村五指毛桃种植面积超过200亩，拉沟乡各类中药材种植总面积约3万亩。

柳北区和融水苗族自治县分别召开春耕生产现场会。其中，柳北区春耕生产现场会展示了“桂糖44号”等良种，农业专家为村民讲解生产新技术、新装备等相关知识。

从种子监管到特色种植，从技术推广到机械化作业，我市各县区以实际行动为全年农业生产开好头、起好步，在希望的田野上谱写农业发展新篇章。



融安县长安镇隘面村村民操作农机平整土地。  
本报通讯员 杨曼 摄