



## 编者按

科技兴则国家兴,创新强则民族强。在广袤的田野上,我省的女农业科技工作者正发挥着“半边天”作用,用一句句铿锵誓言、一次次勇毅担当,用心用情播撒“智慧农业”的种子,呵护科技之花盛放沃野千里,把论文扎扎实实地写在了南粤大地之上。

广东省妇女联合会和新快报共同推出《科技兴农巾帼群英谱》系列报道,通过一个个带有泥土芬芳的故事,呈现我省乡村振兴提速的科技兴农“她力量”。

## 大学时赴美

读书,毕业后却选择回国务农,卢楚琪与家人及员工们一起深耕水培蔬菜,通过九年时间将水培蔬菜的优势理念带到千家万户,并发挥联农带农效力,通过公司的不断壮大为乡村发展带来更多关于智慧农业的思考和新技术。不仅如此,她还毫不余力地助力乡村振兴,通过搭建平台,帮助中山市对口帮扶地区销售当地的农特产品,建立成熟的市场渠道。“公司没有设计人员了,我就自己设计海报,公司要开发农业机器人,我就去读人工智能技术的硕士生……我不想给自己的人生设限,保持旺盛的学习力才是我最大的财富。”卢楚琪说,这辈子大概是会和智慧农业磕到底了。

■卢楚琪推广蔬菜种植技术。



## 广东省巾帼科技助农服务团专家卢楚琪

# 90后海归妹子深耕水培蔬菜 智慧农业让大家吃上放心菜

### 海外归来死磕水培蔬菜

顺直的披肩长发、喜欢穿俏皮的背带裤,一笑就露出八颗牙齿……卢楚琪看起来就像个刚毕业的大学生,可谁也想不到,她竟已是三个孩子的妈妈,还是中山市农业龙头企业的管理者之一。2013年5月,卢楚琪即将从美国波士顿大学毕业,对于未来,她当时也并没有十分明确的想法。“你回来吧!用你学过的知识、见过的世面,跟爸爸一起干智慧农业!”父亲的一声召唤,让她下定决心回国发展。虽然专业并不对口,但卢父当时创办的广东华农农业股份有限公司正处在发展水培蔬菜的起步艰难时期,卢楚琪回国,无疑是给公司注入了一剂强心针。

“我爸爸是一位农业专家,他多年前就在关注食品安全问题,之所以做水培蔬菜,也是因为这种种植方式可以很好地规避土壤重金属污染、酸雨等环境污染问题,种植出更加安全、健康的蔬菜。”卢楚琪说,对理念的认同,也是让她下定决心回国干农业的原因之一。然而,当时国内的水培蔬菜认可度不高,要收获稳定的市场,任重而道远。为了宣传水

培蔬菜的优势,卢楚琪来到公司后,不仅承担起管理公司的职能,还身兼市场、公关、销售等方面的工作。“我经常跟着公司到市场、超市摆摊,也是通过这样一点一滴的积累,将水培蔬菜的优势理念慢慢宣传出去。”卢楚琪说,从2013年至今,她通过自身不断地学习,掌握了水培蔬菜的主要技术,而公司也在大家的不断努力下,慢慢做大做强,逐渐形成稳定的销售渠道,在中山市、珠海市等地拥有自己的直营店,还供应香港、澳门吉之岛、惠康等大型超市。

### 联农带农助力乡村振兴

在南朗的水培蔬菜基地,新快报记者看到,水培蔬菜种植槽高出地面1.2米,参与劳作的妇女不需要弯腰就能完成种植和收割,务农务工条件得到极大改善。“在我们的水培蔬菜基地种菜,只有下种子、育苗、收割三个环节需要人工操作,其他基本都是自动化浇灌,而且我们的大棚设计还针对广东的炎热天气做了独创,农民的就业环境相比传统的土培种植好了很多。”卢楚琪说,这些都是科技务农带来实实在在的改变。

不仅如此,为了带动更多农民增收,卢楚琪还派出专业的农业技术人员到肇庆指导农民种植水果玉米、到广西桂平传授水培蔬菜种植技术等。



### 卢楚琪

广东省巾帼科技助农服务团专家  
广东华农农业股份有限公司副总经理  
擅长领域 水培蔬菜种植及管理、销售等  
曾获奖项 中山市第二届非公有制经济凤凰奖优秀奖、中山市十大最美家庭奖、中山市南朗镇最美巾帼逆行者

“我不想给自己的人生设限,保持旺盛的学习力才是我最大的财富。”

“要将农业科技的种子播撒出去,让更多的农民可以依靠科技种植的力量,增产增收。”卢楚琪说,自2017年开始,他们还积极帮助中山对口帮扶城市销售扶贫农产品,如云南昭通、贵州六盘水、广东肇庆等地,截至目前共销售合计400万元以上。

让人肃然起敬的是,卢楚琪还是无公害内检员、绿色食品内检员,也是国家专业技术人员知识更新工程“智慧农业关键技术”的培训人才,作为现任人大代表,她撰写的《关于实施中山地标农产品文创开发,给乡村旅游留下“记忆点”的建议》也获采纳吸收,为进一步推动农业发展和乡村振兴不遗余力。

■采写:新快报记者 严蓉

新快报

## 时政

# 肠粉等入选第八批广州市级非遗名录

项目总量和新增量均为历年之最,饮食项目入选最多

新快报讯 记者黄闻禹报道 10月12日,广州市政府常务会议审议通过了第八批广州市级非遗代表性项目名录,确认龙形拳、龙舟龙头制作技艺、素馨花传说、越秀山故事、粤语相声、广府传统婚礼习俗、烧卖、肠粉、盆菜、白切鸡、云吞面、竹升面等第八批市级非遗代表性项目。

据悉,第八批市级非遗代表性项目名录共48项,其中传统技艺类25项,传统美术类7项,传统体育、游艺与杂技类4项,民俗类4项,民间文学类3项,传统舞蹈类2项,传统医药类2项,曲艺类1项。

此次公布的第八批市级非遗代表性项目名录亮点颇多。首先数量多,项目总量和新增项目均为历年之最,48个项目中新增项目42个,扩展项目6个。除了传统戏剧类和传统音乐类外,本批项目涵盖非遗十大门类中的八大类。11区均有项目进入名录,其中越秀区有7项,荔湾区与增城区各6项,海珠区与黄埔区各5项。

在项目质量上,名录更是亮点纷呈。服务国家战略方面,熊氏易筋经、龙形拳、太极拳等传统武术,广东醒狮,龙舟龙头、龙尾制作技艺,都是建设人文湾区的重要载体。这些项目得到扩充,充分体现了粤港澳三地同宗同源。而剪纸、竹编、龙舞等项目则成为助力乡村振兴的有力依托。岭南文化特色方面,素馨花传说、越秀山故事、粤语相声、广钟、通草画、夏桑菊等与广州城市印象紧密相连,将成为典型的城市文化符号。饮食项目是本次推荐最多的项目,包括了烧卖、肠粉、盆菜、白切鸡、云吞面、竹升面、牛杂、广式甜品、老婆饼等项目成为“食在广州”的最佳注脚。



扫码了解具体项目名录

## 南沙率先打造“元宇宙”政务大厅

新快报讯 记者朱清海报道 “虚拟大厅和真实的一模一样,技术非常先进,感觉很新鲜!”10月13日,黄先生走进广州南沙政务服务中心,线上体验“元宇宙”政务大厅后连声称赞。近日,广州南沙政务服务中心率先推出“元宇宙”政务大厅,将“元宇宙”政务服务应用场景搬进现实,打造数字化、立体式的政务平台。

“‘元宇宙’政务大厅1.0版已上线实景应用、互动办事功能。”广州南沙政务服务中心工作人员告诉新快报记者,办事群众可在虚拟空间中参观政务服务中心,预先获知业务窗口、自助服务区等服务区域的准确位置。

同时,“元宇宙”政务大厅采用在线导办、虚实互动的模式,在服务区域设置数字化的办事指引,显示受理事项的清单和材料,让群众对业务流

程一目了然。目前,可以办理的事项包括特种设备使用登记(接台/套办理)、公共场所卫生许可证(新证、含改、扩建)、办理国有土地自建房屋《建设工程规划许可证》业务。

“第一次来办事,了解开办企业的流程。”戴上VR眼镜的黄先生,线上游览“元宇宙”政务大厅,随着目光所到之处,情不自禁挪动脚步。南沙区政务服务数据管理局工作人员表示,下一步,“元宇宙”政务大厅将上线云窗口“一对一”实时视频客服、“港澳身边办”等功能,实现业务咨询、办理等“一站式”在线服务,让群众足不出户即可在“元宇宙”大厅沉浸式办理业务,切实做到降本增效。

■市民线上体验“元宇宙”政务大厅。

