

深耕海南 推进“农业+科技+科普+旅游”深度融合 欧阳欢：争当热带农业植物科普“排头兵”

□ 本报记者 林师炜



欧阳欢。受访者供图

“喜迎二十大，科普向未来”——2022年全国科普日主题活动正在全国如火如荼开展，在热带农业科技国家队中国热带农业科学院，一个忙碌的身影——欧阳欢，在指导着热带植物园创新联盟各园区开展特色热带作(植)物云科普活动。

欧阳欢是中国热带农业科学院热带植物园创新联盟秘书长、海南省领军人才、海南双百人才团队“热带农业科普与旅游产业发展创新团队”带头人之一。25年来，他一直深耕海南，从事热带农业科技管理与科普工作，争当热带农业科普“排头兵”，致力于推进“农业+科技+科普+旅游”深度融合，先后策划运营兴隆热带植物园等科普平台10多个，培育热带农业科普旅游品牌，打造热带植物园国家科普名片。



更多资讯
请扫二维码

三位一体：科研+开发+旅游

1997年，欧阳欢作为主要骨干参与香料饮料研究所国家体制改革试点工作，负责开发运营兴隆热带植物园，并先后任香料饮料研究所(兴隆热带植物园)所长助理(园长助理)、副所长(副园长)，在我国植物园首创了“科研、开发、旅游三位一体”发展模式，创立了兴科产品开发和园区旅游两个高新技术企业，有效促进植物园物种保护、资源利用和科学普及三结合，累计接待游客2000余万人次，成为首批“全国农业旅游示范点”“全国休闲农业与乡村旅游示范点”“全国科普教育基地”“科学家精神教育基地”“国家4A级旅游景区”等国家级示范基地，推动了农业科技

成果快速转化，促进了咖啡、可可、胡椒、香草兰等热带小作物打造大产业，为我国农业植物园科学普及和可持续发展提供了成功范例。其发展模式先后荣获海南省科技进步一等奖、海南省科技成果转化一等奖、农业部科技成果转化一等奖。兴隆热带植物园也被共青团中央、全国青联、中国科协等授予“中国青年科技创新行动先进集体”“全国科普工作先进集体”“《全民科学素质行动计划纲要》实施工作先进集体”“全国科普日优秀活动单位”。

三融合：科技+平台+资源

2016年，欧阳欢到中国热带农业科学院院部主管科技开发推广工作后，按照“科技+平台+资源三融合”的发展思路，策划推进海南儋州国家农业科技园区和儋州国家热带农业科技博览园融合发展，打造成海南热带特色高效农业示范基地、新型职业农民培训基地、农业对外合作交流基地和国家热带农业公园，发挥园区窗口效应和带动作用，开展科技下乡、科技救灾、科技扶贫、科技培训活动200余次，科技助力热区精准脱贫和乡村振兴，连续6年荣获“海南省科技活

动月先进组织单位”，并获“全国科技特派员先进组织实施单位”。他还牵头组建了“中国热带农业科学院热带农业技术转移中心、组建海南唯一的科技部国家技术转移人才培养基地，任中心主任。通过利用自身储备的科技成果与服务网络优势，培养专业化技术经纪人350人次，开展技术交流、成果推介、科技培训和产学研合作等活动40多场，多方式转移转化技术成果1900多项，有效实现了院所科技价值，为促进热带农业科技成果转化发挥了典型的示范引领作用。

三结合：园区+科普+平台

为打造中国热带农业科学院对外名片和中国热带植物园休闲旅游品牌，2017年，欧阳欢牵头创立了中国热带农业科学院热带植物园创新联盟，任联盟秘书长。按照“科技+科普+平台三结合”的发展方针，发挥联盟平台共建、共享、互学、互利的功能，联动联盟理事——兴隆热带植物园、海南热带植物园、湛江南亚热带植物园、文昌椰子大观园、儋州国家热带农业

科技博览园等7大植物园区，举办联盟年会、植物科普展览、学生研学旅行、农业学术交流、农业技术培训、全国科普日宣传、科普讲解大赛、旅游标准宣贯、可可文化节等活动300多次，积极扛起了国家热带农业科研院所的担当，打造国家热带植物园科普名片，带动了全社会重视和支持热带生物多样性保护和利用，服务海南生态文明示范区和海南自贸港建设。

三统筹：政府+科技+企业

欧阳欢积极探索“政府+科技+企业三统筹”发展模式，2018年，他牵头院本部和下属11个院属单位，共同发起设立了中国热带农业科学院首个新型研发机构——海南热带高科技研究院，并任院长(董事长)。作为中国热带农业科学院转移转化运营实体，通过搭建产学研合作、国际转移、技术服务和交易平台，构建起“海南省小微企业创业创新示范基地”“海南省中小企业公共服务示范平台”“海南儋州国家现代农业产业园转移转化和孵化平台”“海南斑兰产业创新中心”“海口热科知识产权集聚区”，将技术、人才、数据等创新要素推向市场，促进科技成果向现实生产力转化。推介的新装置智能胶刀获第八届中国创新创业大赛(海南赛区)暨海南省第五届科创杯创新创业大赛二等奖，入选海南省“专精特新”中小企业、国家科技型企业。

三协同：科技创新+科学普及+休闲旅游

为了更好地对外展示国家热带农业科学中心，2020年，欧阳欢探索出“科技创新、科学普及、休闲旅游三协同”发展模式，策划运营中国热带农业科学院会客厅海口热带农业科技博览园，构建“一心、两馆、三园、四场、五景、六区、七楼”的景观空间格局，打造展现新时代中国热带农业科学院独具科学内涵、多样资源、艺术风貌、文化底蕴、科普主题、游憩体验和使命担当的国家名片，形成引领国家热带农业科技对外开放重要平台、海南省会城市精品景区、海南自贸港靓丽名片和国际旅游岛高端品牌。近两年，开展特色科普活动200场，被中国科协授予“全国科普教育基地”，被教育部等八部门授予““大思政课”科学精神专题实践教学基地”。他牵头在海口热带农业科技博览园承办2021年海南省“全国科普日”活动启动仪式暨科普主题展，采取“政府+科技+企业+科普+互联网”模式，开展系列活动，荣获“2021年全国科普日活动优秀组织单位”。

作为一名科技工作者，欧阳欢努力弘扬科学精神、普及科学知识，先后主编出版《中国热带植物园建设与治理》《兴隆热带植物园》《海口热带农业科技博览园》等科技及科普著作10部，发表论文140多篇，获省部级科技成果一等奖4项、二等奖1项、三等奖2项。他主笔由省科协联合中国热科院举办首届“海南橡胶、槟榔、椰子‘三棵树’产业科学发展研讨会”，总结提出海南橡胶槟榔椰子“三棵树”产业科学发展建议，荣获海南省社会科学优秀成果一等奖。他主持总结归纳的“攀枝花芒果产业扶贫模式”和“怒江草果产业扶贫模式”，被农业农村部、国务院扶贫办列入全国产业扶贫典型案例，对助力我国热区精准脱贫和乡村振兴，发挥了典型示范引领作用。