

发展战略的重大决策部署，通过制定扶持政策、地方性保护法规、强化财政支持、搭建技术和人才培育体系等办法，引导和扶持科研院所、高校科研团队、有实力的行业龙头企业开展具体科技项目攻关研发，推进农业新科技发展和新品种培育，收获一大批农业领域核心关键技术和新品种。

同时，云南还采取技术和品种推介会、观摩会，编制出台《云南省农业科学院关于进一步促进科技成果转化加强技术转移体系建设的实施意见》等办法，强化技术和品种的转化和推广应用；不断加强农业科技对外合作，创新新技术、新品种的转化应用机制。以云南省农村科技服务中心、云南省农业科学院、云南农业大学等农业科研院所为主力军，积极与中国农业大学等高校和科研院所、云南省工业投资控股集团有限责任公司等龙头企业合作，通过引进来、走出去，建设了“中国农业大学—

云南省农业科学院有机农业发展研究中心云南中心”等一批农业科技发展和成果转化平台，既全面提升了云南农业科技能力，又显著提高了农业科技服务水平。

据云南农业科技行业有关统计数据，2019年至今，全省农业新技术、新品种推广应用面积已近2亿亩，派出科技人员近2万人次，培训农民100万人次以上；科技促进农业直接增加效益166.17亿元。比如，以“双十大”高产优质品种“云粳39号”为代表的高原水稻新品种，2020年累计完成示范推广67万亩，带动新增产值4.8亿元；自主研发的“云花”新品种数和种类，目前已居全国第一位，拥有自主知识产权的大宗鲜切花新品种已达600多个，占全国总数的90%以上，为农业产业的健康发展打下了坚实基础。

本刊记者 刘 宇 / 文图

链接： 2021年云南主推的“双十大”科技成果

十大绿色高效栽培技术：水稻绿色增效栽培技术、小麦双单倍体育种技术、油菜全程机械化生产技术、云南大叶种茶园刺吸式害虫绿色防控技术、花卉精准配方施肥技术、十字花科作物根肿病持续防控技术、块菌生态修复及资源恢复技术、咖啡病虫害绿色综合防控技术、中蜂活框饲养技术、云南高海拔地区大樱桃绿色栽培技术。

十大高产优质品种：水稻“云粳39号”、玉米“云瑞121”、豆类“云豆1183”、荞类“云荞1号”、油菜“云油杂51号”、甘蔗“云蔗05-51”、蚕种“云抗1号”、辣椒“云朝天椒117”、蔬菜“云松花8号”、红花“云红花七号”。