

十五年深耕筑梦 一站式赋能启航

走进湖南农业大学大学生创新创业孵化基地，3000+㎡的孵化空间里，创业团队在创意沙龙区进行着思维碰撞，成果转化区的几名同学正围着一台固定翼无人机在讨论改进方案，办公室内创业团队成员对着电脑屏幕分析土壤检测数据，时不时与身旁的导师低声探讨——工作之余一杯香浓咖啡，驱走一天的疲惫。慵懒的倚靠在椅子上，望着窗外的红枫和夕阳满是惬意。这处充满朝气与科技感的空间，正是该校深度融合乡村振兴战略的双创核心阵地。

十五载砥砺前行 铸就双创标杆阵地

自2010年建成以来，湖南农大双创基地始终秉持“把论文写在大地”的初衷，肩负起“培育双创人才、服务区域发展”的使命，在淬炼中不断成长壮大。从湖南省和长沙市“SYB”创业培训定点机构，到湖南省首批省级创新创业孵化基地、湖南省高校创新创业孵化示范基地，到“全国毕业生就业典型经验高校”、“全国创新创业典型经验高校”，到全国高校实践育人创新创业基地、湖南省就业创业示范基地，连续7次获评湖南省就业创业工作“一把手工程”督查先进单位。这一“田埂上的创新摇篮”正成为湖南高校服务“三农”发展的闪亮名片。

创业之路，需要多学科融合发展的新质生产力作为支撑，为创业团队提供技术支持、模式创新等核心支撑，构建起功能完善、布局合理的一站式创业生态系统。农大双创基地主要功能区划分创业孵化区、创业孵化区、成果展示区、公共服务区四大功能区域，将培训、特色双创工作、项目孵化、创业沙龙等核心功能融为一体，实现了从创意萌发到项目落地、从成果展示到市场对接的全链条覆盖。

在这里，创业者可以在明亮整洁的办公区专注深耕，在温馨舒适的书吧与团队碰撞思想火花，在设备先进的多功能教室参与创业培训，在学术风的路演厅展示项目风采，在共享会议室与合作伙伴共商发展大计，在成果展示区与产品零售区向市场推介实践成果。无论是科研研发、学术交流，还是成果转化、产业对接，每一项业务都承载着创业者赋能的初心。每一项设施都为满足创业者的多元需求而设。这没有孤军奋战的迷茫，只有志同道合者的并肩前行，没有资源匮乏的困境，只有触手可及的支持与保障，让创业过程中的每一努力都能精准发力，每一个梦想都能找到成长的土壤。

高质量孵化成效 书写双创亮眼答卷

2023年10月，双创基地扩建重装后正式投入运营，以专业的孵化能力、丰富的资源储备，培育出一批又一批优秀的创业团队，交出了一份亮眼的双创答卷。截至目前，已有40家初创企业及团队入驻，其中高新技术企业4家，6家在孵企业成功登陆湖南大学生创业专板，9家企业获得省大学生创业基金350万元投资。更值得欣喜的是创业团队所展现出“以赛促创”的创新活力——近年来在中国国际大学生创新创业大赛中荣获金奖3项、银奖8项、铜奖28项，2025年在湖南省赛中独揽金奖6项、银奖11项、铜奖10项；种子创业大赛获得4银4铜，基地团队荣获多项国家级、省级奖项，广泛涵盖现代农业、智慧农业、大健康、乡村特色产业等众多领域。

学校、学院、基地三级孵化，聚焦智慧农业、农科研发团队实验室化身“转化枢纽”。园艺学院王仁才教授带领的创业团队成功选育“沁香”“湘露”等多个猕猴桃优良新品种，制定湖南省地方标准5项，特优红心品种亩产2000公斤，开拓猕猴桃产业新赛道，获国家教学成果二等奖1项，湖南省科技进步三等奖，并获得2025年中国国际大学生创新创业大赛金奖等多项荣誉。植保学院李晓刚教授带领的创业团队推动成果与学生创业深度融合，其创业团队获湖南省大学生创业投资基金50万元投资，已注册企业并在湖南股交所大创板挂牌。项目获获连阳土推荐

及省级媒体报道，斩获“金种子”大学生创业大赛银奖。创新创业学院副院长王佩之指导的“无界咖啡”创业团队，和云南保山市隆阳区政府、企业合作采购咖啡豆，融入民族地区地理标志茶产品，以“咖啡+茶”跨界打造高校青年专属的“中国智咖”，为中国咖啡添上本土文化科技力量。

校外合作共建现代农业孵化联合体，实现孵化与产业化的无缝衔接。莫博程团队的“生态循环农业”项目在校内孵化后推荐至长沙隆平产业开发区，如今已成为省级农业产业化龙头企业，年产值超1亿元。

引入第三方联合运营，形成“导师+管理者+第三方专业团队”协同机制。基地整体项目孵化周期较此前缩短25%。推行老师出技术、学生强执行、企业供资源、“师生企”共创模式，培养创新创业人才效果显著。以“国家金课+省精品课程+100位导师+大赛挖掘”构建培育体系，目前湖南农业大学已建4门省双创精品课程，9门校专创融合课程；入库100位导师，建成12个创业指导工作室。

专业化服务流程 全程护航创业之路

为保障孵化基地的高质量发展，凝聚真正有潜力、有价值的创业力量，学校出台《湖南农业大学大学生创新创业孵化基地管理办法》和《湖南农业大学大学生创新创业团队入驻团队管理与考核实施办法》，通过制定明确孵化团队入驻条件、孵化周期、资源支持标准以及考核指标等关键内容，为创新创业孵化基地规范高效运行提供坚实制度保障。依据孵化基地团队年度综合测评结果，给予3000—50000元不等的奖励；对年度测评优秀的创业导师工作室，给予30000—50000元不等的奖励，以多元激励激发创新创业活力。

在团队资质方面，基地面向湖南农业大学普通全日制在校学生及毕业生校友开放大门。要求法人持有公司股份不低于30%，且团队持股总额不低于51%，确保核心成员能够全身心投入公司日常经营管理，形成权责清晰、凝聚力强的创业团队。在项目类型上，基地秉持开放包容的态度，涵盖植物提取技术与新材料应用、AI产品、食品科技、智慧农业、智能应急、水产养殖、生物医药、智能农机、植保无人机、智能机器人等多个领域，鼓励不同专业背景的学生跨界融合、协同创新。

在服务支持方面，基地创业导师为创业团队提供全方位的资源对接与指导服务，从财、税、法注册流程

的专业咨询，到公司产品运营的精准指导。从市场拓展渠道的资源链接，到天使投资的对接引荐，基地整合校内外优质资源，为创业者解决创业过程中遇到的各类需求。在这里，创业团队无需为繁杂的手续奔波，无需为资源匮乏发愁，基地的每一项服务都精准对接创业需求，每一次支持都助力项目成长，让创业团队能够在集中精力深耕项目，在创新创业的道路上轻装上阵、奋勇前行。

未来规划蓝图 续写双创新篇章

农大双创孵化基地锚定“更高质量、更具特色、更广辐射”的发展目标，绘就未来五年发展蓝图，持续深化产学研协同，让创业沃土焕发更强活力。

在资源整合上，基地未来将深化与政府部门的合作，争取更多创业扶持资金与政策倾斜，与跨学校、跨地区、跨院系组建“师生企”模式的创业团队，与岳麓山实验室国家级战略科技力量实现深度对接，并将“解决农业生产实际问题”确立为创新创业教育的核心目标。拓展企业合作版图，与行业龙头企业共建“创业导师天团”，开设定制化培训课程，在基地设立企业技术对接窗口，方便学子随时咨询技术难题。此外，搭建“校地联动创业平台”，与湖南浏阳市、长沙芙蓉区、望城区和湘江新区等特色产业园区建立合作，在基地设立“园区招商联络站”，为创业者提供异地孵化、市场拓展的绿色通道。

在孵化体系优化上，基地将构建“分层分类孵化机制”——针对创意实践类项目，开设“双创启蒙营”，通过模拟创业、创业竞赛等形式激发潜力。针对成长型项目，提供“一对一精准赋能包”，涵盖融资对接、专利申请、市场推广等定制化服务。针对成熟型项目，助力对接产业资源，推动“产学研用”深度融合。同时，打造“双创双平台”，线上整合政策查询、导师预约、资源对接、项目申报等功能，让服务突破时空限制。新增“创业失败者帮扶计划”，设立复盘沙龙，资源对接会，帮助创业者总结经验、再次启航，彰显基地的温度与担当。

十五载春华秋实，初心如磐；十五载春华秋实，硕果累累。湖南农业大学大学生创新创业孵化基地正以单纯物质空间升级为充满无限可能的双创生态高地，持续助力湘农学子在创新创业浪潮中乘风破浪、逐梦前行。

(文章转载自《湖南日报》记者 胡晴)



综合新闻

纪念周震麟先生诞辰150周年系列活动之校史演讲比赛决赛举行

本报讯(通讯员 郑若菡)12月1日晚，学校纪念周震麟先生诞辰150周年系列活动之校史演讲比赛决赛在体育馆举行。校党委宣传部常务副部长王健、通识教育中心主任王永昌、校团委副书记周思宇、子弟小学校长在红松和演讲口才协会会长等老师常琳担任本次比赛的评委。来自各学院的选手共300人观看决赛。

本届比赛由通识教育中心和校团委共同主办，经过学院初赛、学校复赛层层选拔，12名选手晋级决赛。决赛现场，选手们以精彩的音乐搭配、凝练的文字表达和生动的史料呈现，深情讲述湘农故事。他们既回溯先辈艰苦创业的峥嵘岁月，也展现当代学子的奋进风采，现场反响热烈，大家纷纷举手，通过对周震麟先生等湘农先贤的事迹深入挖掘与深情讲述，进一步筑牢了知农爱农、学农爱农的理想信念，未来将以更加饱满的热情珍惜在校时光，以实际行动为强国兴农事业贡献青春力量。

经过激烈的角逐，园艺学院刘瑞航、东方科技学院刘子豪获一等奖；园艺学院李佳蔚、经济学院张恒达、环境与生物学院李洪帆获二等奖；信息与智能科技学院郭琼珠、教育科学学院谢佳慧、环境与生态学院周浩洁、植物保护学院刘沁艺、生物科学技术学院李沐涛、经济学院皮家钰获三等奖。

夏文斌来校作粮食安全专题讲座 聚焦湖南粮食安全的担当与实践

本报讯(通讯员 范颖千)12月5日，学校特邀湖南省发展和改革委员会党组成员、湖南省粮食和物资储备局党组书记、局长夏文斌为我校研究生带来一场题为《牢记殷殷嘱托，扛稳粮食安全重任》的专题讲座。

夏文斌客观分析了湖南省粮食安全面临的现实情况与优势，并结合详实的数据，介绍了湖南作为粮食主产区当前面临的挑战以及肩负的重任，引导大家深刻认识保障粮食安全的长期性、复杂性和艰巨性的同时，也增强对湖南立足自身条件保障粮食安全的信心。针对湖南扛稳粮食安全重任的路径与举措，他提出三点建议：用好“粮安考核”指挥棒，严格落实粮食安全党政同责，通过严格考核督促各地真正把责任扛起来；政策加持推动力，出台相关文件，推进粮食购销和储备管理体制机制改革；改革创新新路径，统筹解决“怎么收”“怎么储”“怎么销”的全链条问题。他寄语广大研究生，要胸怀“国之大者”，立足学术研究，关注现实问题，将个人专业学习与国家发展需求紧密结合，积极为筑牢国家粮食安全屏障贡献智慧与力量。

学校举办第二届土壤文化节开幕式暨第22期通识教育大讲堂



本报讯(通讯员 向瑾莹)12月6日上午，学校第二届土壤文化节开幕式暨第22期通识教育大讲堂在图书馆大成厅举行。中国科协土壤环境科学传播专家团首席专家、中国科学院土壤学专委会主任陈能场研究员应邀作《健康土壤 健康人类》专题演讲。资源学院党委书记赵玉珍主持，全校300余名师生参加。

讲座伊始，陈能场以歌曲《我们的土壤》引入主题。他指出，土壤是地球独有的珍贵资源，形成缓慢却承载着生态系统的核心功能，其中蚯蚓等生物是维持土壤活力的关键。但当前，土壤退化问题日益严峻，而健康土壤是健康城市建设的重要基础。

结合案例，陈能场揭示了食物“营养下降、污染上升”的现状——以大米为例，其营养成分可能流失，而镉等污染物却依然残留。他强调，土壤质量直接关系到农业安全、食品安全与人体健康，既是农业生产的载体，也是物质循环的枢纽，并与生物多样性保护、气候变化应对以及可持续发展密切相关。

陈能场还提出“土壤科学是预防医学的基石，是明天的医学”这一观点，并呼吁师生像保护大熊猫一样珍惜土壤资源，积极认识并守护这一不可再生的生态财富。

澜沧黑猪 G3 代通过屠宰测评

本报讯(通讯员 邓秋纯)12月13日，由我校与云南循环农业产业研究院等单位联合开展的澜沧黑猪新品种选育项目，邀请了山东农业大学教授张朝刚、南京农业大学教授袁瑞华、四川农业大学教授朱永、云南农业大学教授邓卫东以及楚雄师范学院教授王开兴等专家现场指导其 G3 代的屠宰测评。

屠宰测定工作在澜沧县红丰屠宰场规范进行。项目组随机选取了 12 头 G3 世代育肥猪(6♂6♀)，测定结果显示，“澜沧黑猪”G3 世代保持了地方猪种的优良肉质特性，又具备良好的经济性性状，其平均屠宰率(116.83±1.77%)、屠宰率(76.40±0.33%)、胴体瘦肉率(60.23±1.31%)等关键生产性能指标较前世代得到显著提升，选育成效显著。

在随后召开的屠宰测评专家会议上，专家组认为本次测定严谨规范，数据可靠，建议进一步应用基因组选择等新技术，扩大群体规模，为品种审定和推广奠定基础。

项目负责人陈能场院士叮嘱指出，将充分吸收专家意见，优化育种方案，加快推进品种审定，并积极探索“品种+品牌+产业”的融合发展模式，为打造特色农产品、丰富百姓优质肉品供给、助力乡村振兴注入新动能。

康雷：油菜籽“黑变黄”，亩均增油超 10 斤

浏阳市沿溪镇花园村的地里，湖南农业大学“85 后”教授康雷俯身挖穴，撒油菜种子。覆土，熟透程度不亚于老农。

记者注意到，深褐色的土壤里，一粒粒黄色的油菜种子十分醒目。而平时我们见到的油菜籽，一般是黑色的。

科学家日常研究中发现，油菜黄籽比黑籽含油量高，而且无色差，油质清爽。但是，什么原因导致油菜籽出现不同颜色？如何培育出黄籽油菜？一直是谜团。

“我们团队经过多年攻关，终于找到了让油菜籽变黄的基因密码。”康雷介绍，种植 1 亩黄籽油菜，比种植黑籽油菜能多产 10 余斤油，对保障我国食用油安全具有重要意义。

原来，油菜分甘蓝型油菜和芥菜型油菜，白菜型油菜。因为产量高，抗性好，甘蓝型油菜作为种植，但它结出的是黑籽，榨出来的油黑乎乎的。目前市面上售卖的金黄

色菜籽油，通常都经过了脱色处理，许多营养成分都被带走。

康雷和团队研究发现，我国西北、西南地区种植的芥菜型油菜中，有不少出现基因突变，结出了黄籽。“我们的目标是通过杂交，将黄籽性状的甘蓝型油菜，创制出黄籽高含油品种。”康雷说。

原理简单，操作起来并不容易。从 20 世纪 80 年代至今，湖南农业大学教授刘忠松团队在全世界范围搜集到 1500 多份芥菜型油菜资源。

“最难的就是基因鉴定，要在这么多资源里鉴定出控制油菜籽变黄的关键基因。”刘忠松说，我们知道基因有突变，也知道哪种出油的油菜有变异表现，但很难在找到变异表象与变异基因的关联。康雷在这中间发挥了关键作用。

6 年来，康雷和团队完成了 1500 多份代表性芥菜型油菜资源鉴定，选择了 700

余份代表性材料进行多年种植考察。

“双胞胎之间都有差异，只有通过大范围种植，在对试验中发现让油菜籽变黄的基因。”康雷说，每一份资源都种植 10 株以上，还要在云南、新疆、甘肃、湖南等 4 个不同气候条件的地方种植，700 多份资源至少需要 28000 株。

科学实验不同于普通农业种植，种植中任何一个环节出问题，都会导致数据失真，后期工作白费。油菜播种，开花，收获这些环节，康雷都不敢有丝毫懈怠。尤其是收获时，每一株油菜的株高、角果数、分枝数、菜籽颜色、每角果粒数、种子粒重、种子含油率等信息，康雷都要亲手测量统计并详细记录。

农时一到，康雷便像候鸟一样，从祖国的西南飞到中南，再飞到西北。每年，康雷有一半以上时光都在地里。

云开天暖，花开得早。有时春节假期，

(记者 胡盼盼 陈庆 青晓彤)