

第九届长三角畜牧兽医科技论坛在绩溪召开



开幕式现场。

本报讯（全媒体记者 韩如意）9月5日至6日，第九届长三角畜牧兽医科技论坛在安徽省宣城市绩溪县召开。来自长三角三省一市的畜牧兽医领域专家学者、企业代表齐聚绩溪，围绕区域畜牧业高质量发展展开深入交流。

开幕式由全国人大代表、安徽省人民政府参事、安徽省畜牧兽医学会理事长赵皖平主持。上海市畜牧兽医学会理事长刘惠莉、江苏省畜牧兽医学会理事长李彬、浙江省畜牧兽医学会理事长汪以真分别致辞。

本次论坛由安徽省畜牧兽医学会、江苏省畜牧兽医学会、浙江省畜牧兽医学会和上海市畜牧兽医学会共同主办，安徽省农业科学院畜牧兽医研究所、安徽农业大学动物科技学院、安徽农业大学动物医学院等单位提供支持。

论坛以“绿色智能，安全高效”为主

题，旨在进一步加强长三角区域畜牧兽医科技交流与合作，推动形成以创新为引领的区域产业体系和协同创新体系，助力长三角一体化发展向纵深推进。

在主论坛报告环节，中国工程院院士、河南农业大学教授康相涛以《AI赋能地方鸡种质资源保护利用与产业高质量发展》为

题，分析了人工智能技术在地方畜禽遗传资源保护与产业化开发中的应用前景。浙江大学求是特聘教授汪以真围绕《饲料营养与安全优质猪肉高效生产》，介绍了精准营养调控领域的最新研究成果。扬州大学叶建强教授系统阐述了禽白血病的分子流行特征与净化策略。浙江农林大学李龙教授基于我国30个省份155种猪病原的流行情况大数据分析，对生猪产业生物安全体系建设提出了相关建议。天康生物制药技术总监师新川结合实际案例，介绍了当前口蹄疫的流行形势及科学防控要点。

第五届安徽畜牧兽医产业科创大会圆桌对话环节，安徽省饲料与健康养殖行业协会秘书长程玉冰、安徽欣浩翔食品有限公司董事长高亚成、安徽强英食品集团有限公司饲料事业部总经理史廷奎、成就农牧（江苏）有限公司总经理许

长风、安徽牧翔禽业有限公司质检部主任王菲菲围绕饲料产业如何引导和助力安徽省畜牧业健康养殖、智能设备如何从概念落地走向规模普及、饲料营养如何从经验配方转向数据精准、食品安全如何从终端抽检实现全程可控、产业模式如何从单一养殖向三产联动迭代等议题展开讨论，针对产业痛点和发展瓶颈提出解决方案。

在主论坛首日各项议程结束后，第二天的会议继续围绕产业关键议题展开。安徽农业大学殷俊教授围绕生猪产业高质量发展模式进行探讨。中国农业科学院上海兽医研究所单同领研究员和上海市农业科学院蔡旋副研究员分别就冠状病毒增殖机制、植物源性功能成分在宠物食品中的应用作前沿分享。南京农业大学孙少琛教授从生殖生物学角度，分析了养殖环境应激对卵子质量的影响及改善策略。

论坛同期举行第十四届安徽畜牧兽医青年学术研讨会。来自安徽农业大学、安徽省农业科学院、安徽科技工程大学、阜阳师范大学、皖西学院、芜湖职业技术学院等单位的青年科研人员展示了基础研究与探索进展。安徽农业大学郭兴副教授运用多组学手段解析了藏鸡低氧适应的表现调控机制；安徽省农科院王振鑫博士揭示了丙酮酸激酶乳酸化在肉鸡肌肉品质调控中的新功能；阜阳师范大学李健教授从分子层面阐述了羊肉风味物质形成的调控网络。关于猪流行性腹泻病毒抗

病毒药物筛选、植物多糖的生物活性及其调控动物肠道健康的机制、新型坦布苏病毒抗原变异等报告，体现了长三角畜牧兽医青年科研人员的研究能力和创新视角。

论坛期间，还召开了第十四届安徽畜牧业可持续发展论坛、江浙沪皖畜牧兽医学会负责人第十次座谈会以及安徽省畜牧兽医学会八届二次理事会。

与会代表一致认为，面对畜牧业绿色转型与智能化升级的双重挑战，长三角地区应进一步打破行政壁垒，加强科技联合攻关与人才共育，以新质生产力驱动区域畜牧业迈向更加安全、高效、可持续的未来。此次论坛不仅是长三角畜牧兽医领域科技成果的一次集中展示，更是“三省一市”学会协同创新、资源共享机制的生动实践。站在长三角一体化发展的时代背景下，区域畜牧兽医科技界正以更紧密的合作、更开放的姿态，共同书写畜牧业高质量发展的新篇章。



江浙沪皖畜牧兽医学会负责人第十次座谈会。

一只蛋鸡，“孵”出国家级大奖

9月1日，走进位于广德市桃洲镇的荣达禽业国家蛋鸡核心育种场，一股现代化养殖气息扑面而来：标准化智能鸡舍排布整齐，全自动养殖生产线运转有序，一枚枚新鲜鸡蛋顺着传送带被精准输送至分拣区。“我们超市卖‘凤达1号’鲜鸡蛋快三年了，很多顾客买过一次就成了回头客。”来自浙江杭州的经销商王莉告诉记者。

此前，2025年度国家科学技术奖获奖名单揭晓，由广德市本土培育的荣达禽业股份有限公司榜上有名。其作为核心完成单位参与的“蛋鸡高效精准育种技术体系创建与新品种培育推广”项目荣获国家科学技术进步奖二等奖。

那么，平日里再普通不过的鸡蛋，究竟是如何获得国家级荣誉的呢？

这一切还要从鸡蛋的来源——“蛋鸡”说起。

育种陷入困境

蛋鸡种鸡，尤其是祖代鸡，是整个蛋鸡产业链的重中之重，直接决定了商品代蛋鸡的产蛋量、蛋品质、抗病力等关键要素。

长期以来，我国蛋鸡行业的祖代种鸡高度依赖进口，不仅种源供应存在“卡脖子”“断供”等产业风险，而且“舶来鸡”也很难适应国内的养殖环境。

对此，荣达禽业股份有限公司董事长刘家荣深有体会，彼时他刚投资创办了当地第一家机械化蛋鸡养殖场，“场里刚开

始养了3万多羽鸡，但由于品种问题，鸡苗销量并不理想，营收也一直不温不火。”

从那时起，刘家荣就下定决心要培育出外形好、肉质嫩、遗传稳定的国产蛋鸡品种，并借此推动企业转型升级。

但自主培育之路，道阻且艰。“说到底，还是人才少了。”当提及蛋鸡培养过程中遇到的困难，身为主要负责人的刘家荣坦言道。

“就拿鸡谱记录来说，编号完成后，我们要从第一代开始逐代记录小鸡的出生时间、亲缘关系等信息。但很多人都不是专业的，记录过程中经常出现偏差，导致绘制出的系谱结构不准确，直接影响后续遗传评估的结果。”刘家荣表示，面对庞大而又繁杂的工作量，缺乏专业知识的他们根本应付不过来，为此他焦虑得时常睡不着觉。

校企合作破局

如何解决人才紧缺和蛋鸡育种难题？刘家荣首先想到的就是找高校合作。

在属地政府部门的牵线搭桥下，荣达禽业与主攻禽类遗传育种的安徽农业大学动物科技学院顺利达成合作，双方共同组建了产学研攻关团队。随后，高校委派专家入驻企业，“手把手”教授如何进行系谱记录、如何培育蛋鸡新品种等专业知识。按照刘家荣的话来说，至此，他们才算正式“入了门”。

其间，安徽农业大学的姜润深、扬州

大学的秦爱建等一众行业专家相继加入刘家荣的团队。他们利用现代家禽遗传育种原理建立了三系配套特色蛋鸡育种模式，对初步筛选的七八个不同的鸡种品系分别组建基础群并实行品系闭锁，通过多轮杂交试验与配合力测定，最终敲定了配套系的品系组成。

除了品系选择，禽白血病检测也是育种过程的关键一环。

“因为公司初期不具备检测条件，我们只能将采集好的胎粪样品送往扬州大学进行检测。”荣达公司研发部门负责人李青霞介绍，有一年下雪道路结冰，一批5000多份的待检小鸡胎粪因未能按时送达而直接“报废”，这让她心疼不已。后来通过与扬州大学共建检测平台，他们终于有了自己的检测团队，如今可以边出雏边检测，最快可在3小时内出具检测结果，大幅减少了禽白血病的水平传播风险。

在山间规模不大的养殖场里，团队成员们同吃同住，已然把这里当成了第二个家。其中，作为团队核心成员之一的姜润深教授，为了更好地进行蛋鸡育种工作，经常开车往返于学校和养殖场。对此，他的回答朴实无华：“只有亲自在现场，我心里才觉得踏实。”

“智囊团”发力

“企业发展至今，离不开政府的大力支持。以人才引进为例，政府部门一听说我们集团有高层次人才需求，就立刻派员

与我们联系，收集具体需求事项，并促成公司与省内知名高校合作，为我们选聘了1名来自合肥工业大学的省级‘科技副总’。”刘家荣介绍，公司目前与中国农业大学、安徽农业大学、江南大学、浙江大学等全国多所高校建立了稳定的产学研合作关系。同时依托省级博士后科研工作站，先后引进了8名博士后研究人员。

在“智囊团”的帮助下，荣达公司先后攻克禽白血病净化、畜禽新品种培育、地方品种保护等多个行业难题，带来的直接经济效益高达8000万元。“此次荣获国家级奖项，是我市‘以人才链支撑创新链、以创新链赋能产业链’的标志性成果，同时也是我市长期以来坚持以人才‘关键变量’撬动产业创新‘最大增量’的生动缩影。”广德市委组织部相关负责人表示。

近年来，广德市深入实施新时代人才强市战略，持续健全以“人才兴企二十条”为主干的政策框架体系，聚焦“智汇兴企”“聚才惠企”等五大人才工程，为来广德创新创业就业的各领域人才、团队提供全周期的奖励补助和政策支持。

“当前行业正处在产能过剩与消费结构转型的关键期，我们将始终以‘人才储备’和‘技术创新’作为推动产业发展的重要引擎，不断提升畜禽种业核心竞争力，在蛋鸡自主育种赛道跑出‘加速度’。”谈及公司未来的发展规划，刘家荣信心十足。

（安徽日报记者 张敬波 通讯员 李征）