“圣农”突破国外育种“封锁圈”

[动态]

我国是世界上第二大肉鸡生产和消费国，但白羽肉鸡种源长期被西方少数企业牢牢把控。5月13日，中国畜牧业传来重磅利好消息，由福建圣农发展股份有限公司自主研发培育的国内第一个白羽肉鸡新品种在光泽诞生，率先打破西方长达百年的技术垄断。目前，圣农公司生产经营所需的祖代鸡种源数量已经实现自给有余。

白羽肉鸡的育种是西方经过百年时间，投入大量的人力财力，由一批批科学家通过“遗传算法”不断优选而来。国际大型肉鸡育种公司对禽白血病、沙门氏菌病等疫病的净化和防治工作开展得较早、较彻底，产品竞争力强。

我国要自主研发种源资金投入大、技术要求高、素材资料少、周期长、产出慢、回报不可预期，所以国内很少有企业愿意承担实施这样的项目。

“总要有一些匹夫站出来，为中国打破西方长期的育种技术垄断，为白羽肉鸡行业谋取国际话语权。”傅光明董事长自称为“中国匹夫”，他认为谋全局者方可谋一域，作为企业家要先天下之忧而忧，后天下之乐而乐。

为响应国家白羽肉鸡育种战略，贯彻原农业部下发的《全国肉鸡遗传改良计划（2014-2025）》，打破我国白羽肉鸡种源完全依赖进口的局面。2016年初，圣农公司正式启动白羽肉鸡育种项目，计划用3年时间培育出我国自有的白羽肉鸡新品种，用5~6年时间培育出我国自有的白羽肉鸡配套系。

谈起为什么要做白羽肉鸡的育种工作，傅光明董事长说起几件事情的时候，情绪很激动。第一件是当时中国农大校长柯炳生询问原国家农业部一个主管畜牧的副部长，为什么白羽肉鸡不能像猪一样纳入到政策重视的范围里，结果这个副部长很坚决地说：因为你这个白羽肉鸡全部是国外引种的。

第二件是圣农公司虽然已经是国内最大的白羽肉鸡养殖企业，但依然没有议价权：“我们中国人变成什么？养鸡人都成了什么？我非常不舒服。”甚至在市场需求旺盛的时候，国外寡头依然存在以次充好，还会卖乱系组，我们要买祖代鸡，结果买回来的是父母代鸡、商品代鸡，强迫企业被动接受。

还有深深刺痛傅光明董事长的是，垄断带来高价格，企业花了大价钱引进种鸡不说，同时把一些原本国内没有的鸡病也带进来了，最终导致产能大面积下降，企业蒙受巨大的经济损失。

●欲戴王冠必承其重

傅光明董事长把育种项目作为圣农公司的特区：“要什么给什么，要钱给钱，要人给人，要设备就给全世界最先进的设备。”

公司从国内引进多名长期从事肉种鸡育种、种鸡场设计建设和生产经营管理的专家组成项目团队，与国内外知名院校和研究机构在白羽肉鸡育种技术、原种鸡群疾病净化等进行技术合作，邀请国家肉鸡产业技术体系岗位多位知名专家、教授参与白羽肉鸡育种工作。

公司新建占地1200亩、全封闭式管理的原种核心育种场，包括育雏场、育成场、系谱产蛋场、后裔测定鸡场、鸡粪和淘汰鸡转运站、孵化场。同时配套建设高温加热无沙门氏菌饲料生产线、改建谷皮垫料高温消毒加工车间，按照国家P3试验室标准新建技术中心，技术中心拥有通过国家CNAS认证的全国模范院士专家工作站，检测水平达到国家级实验室的要求。

疫病防控体系是保障白羽肉鸡遗传潜力充分持续发挥的重要因素，在育种研发的同时，公司注重疫病净化，充分发挥光泽县国家级生态县优越自然环境的优势，健全防疫防控体系，依托公司技术中心为开展疫病净化提供强有力的技术支持。

公司综合运用常规育种技术、分子生物学技术、生物基因工程技术、全面的种鸡性能测定技术，并依托大数据信息采集技术计算多因素育种指数和遗传参数，建立国际上最完善的生物安全防控体系、纯系和配套系种鸡饲养管理标准体系，精准进行精细的系谱核心群全同胞家系孵化、原种场污染物环境控制，培育出适合国内饲养条件的白羽肉鸡首个新品种，我国白羽肉鸡行业终于有了“中国芯”。

回首过去4年，带着一批专家在深山老林中埋首攻关，克服数不清的困难和挑战，圣农公司副总裁、育种项目总负责人郭怀顺感慨万千：育种难，难在纯系培育、性能测定、饲养管理。要培育一个新品种，需要有一个纯系，它的遗传性状要稳定。11个品系按照排列组合有很多的组合，要通过性能测定选出最适合推向市场的杂交组合。种鸡开产时，体重接近4公斤，要保证生产性能，需要很高的饲养管理水平。

●利器出鞘泽润寰宇

圣农公司破壁育种技术，白羽肉鸡行业，甚至中国畜牧业纷纷看好，予以点赞，大家认为随着圣农公司育种技术的新突破，行业迎来了一个里程碑式的新起点，面临发展的新机遇，种源的自主可控，将消除产品价格剧烈波动带来的不利影响，行业发展将更加行稳致远。

中国畜牧业协会副秘书长、禽业分会秘书长、研究员宫桂芬对圣农公司的育种工作表示肯定，认为圣农育种的软件、硬件都已经达到了国内领先、国际先进的水平。

“圣农这次自主培育的第一个白羽肉鸡原种鸡新品种产出的种、肉鸡的主要性能指标均优于国外进口品种。”中国白羽肉鸡联盟总裁李景辉说。

山东仙坛股份有限公司等多家白羽肉鸡行业翘楚也纷纷表示，傅光明董事长承担行业责任，体现了为国分忧的情怀，大家要共襄盛举，义无反顾地参与圣农育种项目。

“圣农公司从事白羽肉鸡育种研发有利于保障鸡肉供给的安全，有利于控制境外疫病传入的风险，有利于平抑逐年上涨的引种价格，有利于白羽肉鸡品种本土驯化。”圣农公司董事长傅光明如是说。

如今，圣农公司经过三个世代的育种，育种场已经培育出了8个品系，到7月底将产生11个品系，一个配套系预计能够生产80万套祖代鸡，可以满足中国市场需求的80%。

今年，圣农公司内部已经开始使用自主培育的新品种，新品种通过农业农村部审定后，祖代鸡种源将正式推向市场，为国内外白羽肉鸡养殖企业提供性价比高的种源。

“对于育种工作来讲，初期育种设施、测定设备等一次性投入是比较大的，当有足够的销售量时，国产种鸡的成本会低于进口种鸡的1/2之多。”圣农公司副总裁、育种项目总负责人郭怀顺说。

为保障种源产能，公司设立注册资本为2000万元的全资子公司福建圣泽生物科技发展有限公司，持续开展白羽肉鸡种源的研发、繁育，未来白羽肉鸡祖代鸡的产量将逐年增加，最终达到覆盖全国需求的战略目标。

国家肉鸡产业技术体系首席科学家、中国农业科学院北京畜牧兽医研究所文杰研究员充满信心地表示：“为了育成具有自主知识产权的白羽肉鸡新品种，为了白羽肉鸡产业的二次腾飞，圣农公司已经打下坚实的基础，大约三到五年时间，由圣农选育的白羽肉鸡新品种，将通过国家的鉴定，端上消费者的餐桌。”

吴天昊

阿尔及利亚

蔬菜价格下降是政府努力的结果

阿尔及利亚贸易部长杰拉布在阿尔及尔国际博览会期间的记者招待会上表示，“某些水果和蔬菜价格的下降是政府努力的结果。”据他介绍，这些努力主要包括：全国500个邻近居民点的蔬果市场开放，涉及某些消费产品(如土豆)的去库存操作，以及与消费者协会和代理商合作组织的宣传活动。这种下降也是由于贸易自由化和竞争的影响，而这种影响始终在为消费者服务。“这些努力不是周期性的，而且是可持续的，”他说，联合国粮农组织刚刚请求阿尔及利亚分享其在创建和组织靠近居民点的市场方面的经验。

缅甸

记者协会代表团参观考察古田食用菌产业

一支由曼德勒日报、雅德纳崩报社、上缅甸杂志、缅甸作家协会等单位人员组成的缅甸记者协会代表团一行13人到我国福建古田参访食用菌产业。该代表团参观了食用菌市场、博物馆等地，详细了解了古田食用菌精深加工产品、食用菌现代化技术生产过程、销售情况及古田食用菌的发展历程。据了解，为讲好中国故事，促进与“一带一路”沿线国家民心相通，增进相互了解，进一步扩大中缅友好交流，福建省于2019年6月12日至15日邀请缅甸记者协会代表团一行参访福州、宁德等地。此次活动，开启了中缅经济文化交流和古田食用菌产业文化“走出去”的新通道。

保加利亚

水果和蔬菜的进口量约90%

保农业部副部长日前称：据统计，保加利亚水果和蔬菜的进口量约90%。他还称，将建立水果和蔬菜贸易商登记制度，以对进口实行全程追溯和监管。其数据库还将与保国家税务局、海关总署和安全与卫生署相关联。他说：“我们的目标不是禁止水果和蔬菜贸易，而是通过监管来了解我们消费的东西，以明确的规则进行交易，并实现可追溯性。这也是对本土水果和蔬菜的一种保护。”

上海市松江区民政局关于《撤销社会组织登记》的公告

经查，我区下列四个社会组织存在两年及两年以上未按规定参加上海市社会组织年度检查的违法行为，违反了《社会团体登记管理条例》第二十八条、《民办非企业单位登记管理暂行条例》第二十三条的规定。依据《社会团体登记管理条例》第三十条第一款第三项、《民办非企业单位登记管理暂行条例》第二十五条第一款第三项的规定，本机关决定依法对其实施撤销登记的行政处罚。

被撤销登记的社会组织名单如下：

1.上海市松江区红楼梦学会　统一社会信用代码：51310117501178587M

2.上海未来技术学校　统一社会信用代码：523101177294731604

3.上海松江区高科计算机进修学校　统一社会信用代码：52310117E789802584

4.上海悍马车友俱乐部　统一社会信用代码：5231011766076855XW

特此公告。

上海市松江区民政局

2019年6月25日