



首页 资讯 科技 生活 顾问 视频

- 品种** | 稻米 | 小麦 | 玉米 | 大豆 | 棉花 | 油料 | 糖料 | 猪 | 牛 | 羊 | 禽 | 蛋类 | 水产品 | 蔬菜 | 水果
- 地方** | 北京 | 天津 | 河北 | 山西 | 内蒙古 | 辽宁 | 吉林 | 黑龙江 | 上海 | 江苏 | 浙江 | 安徽 | 福建 | 江西 | 山东 | 河南 | 湖北 | 湖南 | 重庆 | 四川 | 贵州 | 云南 | 西藏 | 陕西 | 甘肃 | 青海 | 宁夏 | 新疆 | 广东 | 广西 | 海南
- 专题** | 气象农业 | 农科讲堂 | 绿色食品 | 物联网 | 土地流转 | 中国三农发布

2021年5月19日 星期三 农历 后天是小满

您现在的位置:首页>资讯>农业要闻

请输入关键词

推荐: 字体选择: 大 中 小

2021首届国际畜禽种业科技创新峰会在南昌举办

日期: 2021-05-18 10:09 作者: 焦宏 来源: 农民日报·中国农网记者

下载文件:

5月17日,以“科技赋能 种业振兴”为主题的“2021首届国际畜禽种业科技创新峰会”在江西南昌举办,峰会专题研讨了我国畜禽种业发展现状问题、畜禽育种前沿技术,交流研讨了促进畜禽种业良性发展的措施和自主育种的突围之路,以实际行动助力打好畜禽种业翻身仗。会议由国家畜牧科技创新联盟和中国农业科学院北京畜牧兽医研究所主办,以期全面提升我国畜禽种业的科技创新能力,引领畜牧业加速转型升级。

畜禽良种是畜牧业发展的基础和关键,我国是世界最大的动物食品生产国和消费国之一,也是畜禽养殖大国,生猪、蛋鸡等养殖量占世界首位。“在进口品种国产化过程中,我国的育种能力、种畜禽性能和国外仍差距较大,畜禽种业存在潜在风险。”中国农业科学院北京畜牧兽医研究所所长、国家畜牧科技创新联盟理事长秦玉昌在峰会上说,一是自主创新能力有待加强,白羽肉鸡还没有突破,我国能繁母猪年均提供育肥猪数量比发达国家低30%左右;奶牛水平也只有国际先进水平的80%。二是育种基础还有待夯实,生产性能测定规模小、性状少、自动化、智能化的程度还不高,我国种猪平均测定的比例仅为发达国家的1/4左右。三是育种体系还有待完善,国家畜禽核心育种场发展水平参差不齐,实质性的联合育种推进比较缓慢。四是企业主体还有待强化,畜禽企业总体实力弱,竞争力不强。

“针对畜禽种业发展问题,中国农业科学院北京畜牧兽医研究所牵头,联合100多家科研院所和企业,聚集畜牧领域的优势科研力量,成立了国家畜牧科技创新联盟。”秦玉昌在峰会上介绍,经过三年的发展,联盟已经成为支撑现代畜牧科技发展的重要力量,构建了产学研深度融合的新品种培育创新体系,突破了一批自主育种品种关键技术,肉牛新品种培育已经进入第四个世代;应用建立白羽肉鸡表型精准测定技术和主选性状基因组选择技术方案,完成了6个品系的继代选育,在白羽肉鸡育种上取得重要进展;创新了“院地”“院企”合作模式,实现生猪、肉鸭、奶牛绿色提质增效一体化技术解决方案落地;打造了资源共享平台,推动养殖数据共建、共享和开发应用;建立了联合响应机制,针对生猪复养、新冠疫情等重大突发事件,群策群力,全面支撑政府决策。围绕国家现代畜牧业重大需求,建立育种科技创新和育种体制机制创新,实现双轮驱动,持续发力,推进大动物联合育种和实体化运营。国家畜牧科技创新联盟被农业农村部评估为标杆联盟。

畜牧发展,良种先行。“中国农业科学院北京畜牧兽医研究所作为畜牧科研国家队,将继续发挥国家畜牧科技创新联盟引领带动和协同创新的优势,大力开展‘卡脖子’技术科研攻关,坚决打好种业翻身仗。”秦玉昌表示,一是加快推进畜禽种业科技创新。力争今年实现白羽肉鸡品种从0到1的突破;育成肉牛新品种,破解肉牛种质主要依赖从国外进口的局面;开展优质黄羽肉鸡、地方黑猪、地方黄牛等以风味物质为育种目标的特色新品种培育。二是加快推进国家畜禽种质资源库项目建设。争取建成全球保存畜禽种质资源总量最多、品种最全、体系最完整、智能化水平最高的国家畜禽种质资源库,打造畜禽种质资源战略保存的“全球库”,成为世界领先的资源创新中心,加强种质资源保护。三是加快建设

通知公告

- 中华人民共和国农业农村部公告第428号 [农业农村部 财政部关于做好2021年农...](#)
- 中华人民共和国农业农村部通告 第3号
- 中华人民共和国农业农村部公告 第425号 [农业农村部办公厅关于开展新型农业...](#)
- 全国执业兽医资格考试委员会公告
- 中华人民共和国农业农村部公告 第420号
- 中华人民共和国农业农村部公告 第421号 [农业农村部关于举办第四届中国国际...](#)

会讯公告

- 关于公示国家农民专业合作社示范社 ...
- 关于召开2021年荔枝文旅融合发展研...
- 关于征求《大豆市场信息监测技术要...
- 农业农村部信息中心关于征集数字农...
- 欢迎参加2020数字三农助力乡村振兴...
- 蚕新品种初审结果公示
- 关于召开2020中国农业展望大会的正...
- 中国农业出版社有限公司邀标公告
- 农业农村部信息中心关于推介2019数...

和布局畜禽种业创新基地。全面提升畜禽种业基地条件能力，支撑我国畜禽种源自主创新。四是加强科企融合开展联合育种。围绕产学研用深度融合，创新育种组织方式，加强科企融合，激发内生动力，形成多方协同创新机制。联合建立院企现代化育种平台，加速育种技术应用，加快推进核心种源新品种培育，实现高效扩繁、市场推广、产业开发，打造一批具有国际竞争力的畜禽种业品牌。

中国科学院院士、国家畜禽遗传资源委员会主任、中国畜牧兽医学会儿理事长黄路生，全国肉鸡遗传改良计划专家组组长、国家肉鸡产业技术体系首席科学家文杰，农业农村部种业管理司副处长陶伟国在论坛上做了主旨报告。

来自农业农村部、中国农科院、江西省农科院等相关部门负责人；联盟成员、国家畜禽养殖数据中心各成员单位相关负责人；国家核心育种场（站、基地）、国家级畜禽遗传资源保种场（区库）、科研院所、高等院校育种专家和学生、畜禽育种企业、种畜禽进出口企业、养殖企业、动保、疫苗、饲料设备设施企业等500多人参加会议。

相关链接

畜禽种业卡脖子难题如何解	2021-04-07
畜禽种业“卡脖子”难题如何破解？——访全国...	2021-03-08
全面落实“放管服”，继续推动畜禽种业高质量...	2020-11-13
自主创新 提升畜禽种业核心竞争力	2019-09-20
我国构建现代畜禽育种体系	2016-08-09
农业部副部长高鸿宾在全国畜禽种业发展座谈会...	2011-12-13

最近浏览信息

网站导航

[农业农村部部属媒体](#) [农业行业/专业频道](#) [各省\(区市\)农业网站](#) [国务院各部门](#) [主要新闻媒体](#)

[关于网站](#) | [网站声明](#) | [网站地图](#) | [联系我们](#) | [访问分析](#)



主办单位：农业农村部信息中心
京ICP备05039419号-1 最佳浏览模式：1024*768分辨率
网站保留所有权，未经许可不得复制、镜像
京公网安备 11010502034743号