

网站首页 本所概况 机构设置 科学研究 科研成果 人才队伍 创新团队 科技平台 研究生教育 党群工作 下载中心

2019年11月30日 星期六 农历 己亥年十一月初五 兰州 -4~0℃

务项目招标公告

中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所奶牛疾病创新团队

全文检索

动态信息

当前位置: 首页» 动态信息» 新闻中心

图片新闻

新闻中心

科研动态

成果展示

合作交流

发表论文

媒体资讯

科普宣传

文化建设

视频中心

最新发布信息

又一国家级畜禽新品种培育成功——“阿什旦牦牛”喜获国家畜禽新品种证书

中国农业科学院人事局副局长吴京凯一行来所考察调研

西藏自治区那曲市副市长索朗次仁一行来所洽谈合作

兰州牧药所开展健步走活动 推动产学研用 助力农牧发展

一研究所与巴彦淖尔市农牧业科学研究院签署合作框架协议

## 又一国家级畜禽新品种培育成功——“阿什旦牦牛”喜获国家畜禽新品种证书

来源:办公室 作者:符金钟 时间:2019-05-24 08:50:00 点击:1次



2019年4月28日,农业农村部发布第168号公告,由中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所培育的“阿什旦牦牛”通过国家畜禽遗传资源委员会审定,获得国家畜禽新品种证书,兰州牧药所在大动物育种方面再次取得里程碑性的创新成果。

“阿什旦牦牛”是兰州牧药所历经20余年潜心培育的重大创新成果,是中国农业科学院贯彻落实习近平总书记“三个面向”“两个一流”指示精神,聚焦国家生态文明建设战略需求和高原牧区半牧区重大生产需求的最新成果展现。“阿什旦牦牛”是建国以来我国科学家自主培育的第10个肉牛新品种,是世界上第2个培育牦牛新品种,填补了牦牛无舍饲化品种的空白,丰富了牦牛品种多元化。其培育技术突破了分子标记辅助选择鉴定角性状变异位点的技术瓶颈,缩短了育种周期、提高了育种效率、加速了育种进程。其生产性能和综合品质达到了国际同类型生态区牦牛的领先水平,为世界独特生态区牦牛品种培育开创了新的路径,充分展现了兰州牧药所在牦牛遗传育种研究方向上的国际领先地位。

目前,“阿什旦牦牛”已建立了开放式核心群育种体系和种公牛站、育种核心群、育种群和推广示范区四级繁育体系,完善了我国牦牛良种制种供种体系。这一新品种的育成,将对促进青藏高原牦牛规模化、集约化、标准化养殖,提高牦牛生产效益,助力青藏高原牦牛产业发展发挥重要作用。



中国农业科学院兰州畜牧与兽药研究所 Copyright© <http://www.lzmy.org.cn> All Rights Reserved

地址：甘肃省兰州市七里河区小西湖硷沟沿335号 电话：0931-2164180 邮编：730050

技术支持：中国农业科学院农业信息研究所