



四川省畜牧科学研究院

四川省畜牧科学研究院简介

发布单位：畜科院 发布时间：2022/8/2 已浏览：6708次 分享到：

四川省畜牧科学研究院的前身为成立于1936年的四川省家畜保育所，是一所具有87年悠久历史的公益性研究机构，国内一流的区域性畜牧科技创新中心和人才培养基地。主要在遗传育种、生物技术、饲料营养、疫病防控、健康养殖、生产系统等领域开展畜牧兽医新技术、新产品研究，培养畜牧兽医技术人才，推广现代畜牧业生产技术，为四川及西南地区现代畜牧业发展提供科技支撑。



全院设有养猪、家禽、养兔、草食家畜、饲料、生物技术、动物营养、兽医、兽药、畜牧经济与生产系统10个研究所，办公室、人事处、科技处、财务处、后勤中心5个行政管理部门；建有动物遗传育种四川省重点实验室、畜禽生物制品四川省重点实验室、博士后科研工作站等国家及省级创新平台23个；在省畜牧高科技园区、简阳、乐至和双流等地建有10个具现代化设施设备的科研基地；在全省20个市州规模养殖场建立专家服务站249家，形成了较为完善的科技创新、成果转化及科技服务平台。

全院现有在职职工178人，其中专业技术人员156人，高级研究人员94人，硕士及以上学历科研人员111人，拥有新世纪百千万人才工程国家级人选、享受国务院政府特殊津贴专家、省学术和技术带头人、天府青城计划专家、省有突出贡献的优秀专家、省杰出创新人才等各类专家人才48人次。猪、家禽、牛羊、肉兔、兽医、饲料营养等重点研究领域，全面进入国家队，成为我省畜牧科技发展的重要支撑力量。研究院坚持“开放、流动、联合、交流”的开门办院方针，与国内外相关大学、科研机构、学术团体有广泛的交流合作关系。

通过技术创新研究和成果转化应用，为四川省及西南地区畜牧科技和产业发展做出了重要的贡献，先后育成了10个国家级畜禽新品种（配套系），其中：主持育成了我省第一个国家审定的畜禽配套系“大恒699肉鸡配套系”、黄河以南首个国家审定的乳肉兼用牛新品种“蜀鱼花牛”、我国首个通过国审的优质风味黑猪配套系“川藏黑猪配套系”、我省首个具有自主知识产权的肉兔配套系“蜀兴1号肉兔配套系”、我国首个自别雌雄优质肉鸡配套系“大恒799肉鸡配套系”、我国首个具有自主知识产权的猪父本新品种“川乡黑猪”，参与育成了南江黄羊、中国西门塔尔牛、凉山半细毛羊、简州大耳羊等国审新品种；研究完成畜禽疫病防控、低蛋白日粮配制、饲用有机微量元素等一批畜禽标准化健康养殖关键技术。

自1990年以来，全院共获国家、省部级科技成果奖励143项，其中国家科技进步奖7项，省部级科技成果一等奖18项。在国内外发表论文2254篇，其中SCI论文326篇，出版专著89部。研发的畜禽新品种、新产品、新成果、新工艺推广覆盖全国，为四川省及西南地区畜牧科技和产业发展做出了重要贡献。



优质肉鸡育种基地（大邑）



猪育种科研基地（简阳）



肉兔育种科研基地（大邑）



生物饲料研发基地（大邑）



种猪基因交流中心（乐至）



种猪质量性能测定中心（乐至）



优质肉牛和饲草育种科研基地（乐至）