



科技创新

[研究领域](#)[创新平台](#)[科技成果](#)

当前位置：[首页](#) > [科技创新](#) > [研究领域](#) > [畜牧养殖及农牧废弃物利用](#)

畜牧养殖及农牧废弃物利用

田间作业技术装备

畜牧养殖及农牧废弃物利用

农产品加工技术装备

农业装备智能化技术

农业机械试验检测技术与标准

研究内容：

围绕我省标准化和规模化畜牧养殖机械化作业，以及农牧废弃物无害化处理和资源化利用的需求，重点开展饲草（料）收获制备、粪污清理、圈舍环境控制、畜牧养殖粪肥有机肥制备、病死尸体无害化处理等关键技术装备研究。

重点方向：

——畜牧养殖技术装备

——农牧废弃物资源化利用技术装备



畜牧养殖技术装备

针对我国饲草料加工技术装备机型单一、可靠性差，规模化生产主要依赖进口装备的问题，重点突破收获割台、打捆缠膜一体化等核心关键技术，开展饲草（料）收割、翻晒、捡拾打捆、码垛运输、肉牛养殖专用装备等关键装备研究，整体水平达到国内领先。

农牧废弃物资源化利用技术装备

针对畜牧养殖粪便及病死畜禽资源化利用技术成熟度不高、缺乏农机农艺融合的配套装备等急需解决的问题，重点开展固液分离、快速好氧发酵堆肥、病死畜禽无害化处理、有机肥制备等关键技术和成套装备研究，达到国内领先水平。

