

今天是 2020年11月26日 星期四

请输入关键字



高级搜索

English

[首页](#)

[本院概况](#)

[人才队伍](#)

[科研平台](#)

[科技成果](#)

[党建工作](#)

[文化建设](#)

[学习专栏](#)

当前位置: [福建省农业科学院](#) -> [新闻资讯](#) -> [科技动态](#)

牧医所两项省属公益类项目通过验收

发布时间: 2020-04-01 09:53

来源: 牧医所

点击量: 45

字体: 大 中 小

2020年3月23日, 牧医所组织有关专家对本所承担的省属公益类科研院所基本科研专项“妊娠后期母猪氮减量高效饲养技术的研究与应用”和“功能性纤维对产蛋鸡育成阶段生长性能和消化道功能的影响”进行结题验收。

“妊娠后期母猪氮减量高效饲养技术的研究与应用”项目通过蛋白质和氨基酸浓度梯度试验, 筛选出妊娠后期母猪低蛋白氨基酸平衡日粮适宜的粗蛋白水平为13%、日粮可消化赖氨酸水平为0.63%, 仔猪出生窝重提高9.68%, 减少妊娠后期母猪粪氮排泄量25.27%, 吨饲料成本降低101元。制定妊娠后期母猪氮减量高效饲养配套技术, 并在3家规模养猪场和1个饲料厂推广应用, 取得较好的经济效益。该项目发表研究论文3篇。

“功能性纤维对产蛋鸡育成阶段生长性能和消化道功能的影响”项目通过蛋鸡育成阶段(60-120日龄) 饲粮中添加功能性纤维浓度、梯度试验。筛选出功能性纤维添加1.2%, 对蛋鸡育成阶段十二指肠肠道隐窝深度、肠绒毛高度、肠细胞成熟度具有良好效果。该项目发表论文2篇, 申请发明专利1项, 研发新产品1项。

验收专家认真听取了两个项目负责人的汇报，审阅了项目验收资料，经质询讨论，专家一致认为项目组提供的资料齐全，数据翔实，项目经费使用基本合理，完成了项目合同任务，一致同意两个项目通过验收。（牧医所/方桂友）



扫一扫在手机打开当前页



上一篇: [水稻所6个省属公益科研专项通过专家结题验收](#)

[打印](#) | [关闭](#)

下一篇: [植保所九个省属公益类科研院所基本科研专项科研项目通过验收](#)

©2001- 2020 www.faas.cn All Rights Reserved.

主办单位: 福建省农业科学院 ICP备案号: 闽ICP备06013623号 网安备: 35011846068 - 00001

总访问量: 2456213人