

江西农业大学动物科学技术学院



兰旅涛

发布时间: 2017-11-27 浏览次数: 2248

兰旅涛,男,畲族,1963年5月生,江西农业大学动物科技学院副教授,硕士研究生导师,1983年毕业于江西农业大学畜牧专业,一直从事动物科学的教学与研究工作,主攻动物生产学与畜禽养殖新技术。

主要承担了本科生学分必修课“草食动物生产学”、“猪生产学”和研究生学位课“动物生产学专题”、“猪育种专题”等的教学工作,并先后主持省自然科学基金课题、省科技攻关项目及省农业厅农牧渔业科研项目各一项,作为骨干承担了国家“八五”和“九五”攻关项目各一项以及省级重点科研课题20多项,先后获得过国家科技进步二等奖一项,江西省科技进步二等奖一项,江西省科技进步三等奖三项,江西省星火科技一等奖一项,江西省农牧渔业技术改进二等奖一项,江西省农科教突出贡献二等奖(骨干)、三等奖各一项,南昌市科技进步三等奖一项。

科研情况:

主持完成国家农业科技成果转化资金项目——大白猪抗应激高产仔品系扩繁及配套杂交利用。主持完成省自然科学基金课题一项——叶酸对猪胚胎及胎儿生长发育影响机理的研究,主持完成省农委农业产业化项目一项——开发饲料作物与低成本养猪产业。主持并完成省农业厅科研课题——江西地方山羊种质分子变异与遗传多样性评估研究和省科技厅课题——大白猪抗应激高产仔品系的培育。

在SCI刊物发表论文3篇,在“华南农业大学学报”、“江西农业大学学报”和“中国兽医杂志”等核心期刊上发表论文50余篇,主编出版了《农村养猪实用技术》、《肉狗饲养及疾病防治113个怎么做》和《肉牛高效益饲养技术》等著作3本。参与编写《动物遗传原理与育种方法》全国推广硕士研究生教材1本。近期主要论著及获奖成果如下:

[1] 兰旅涛*, 陈昌义, 徐琪, 张杨, 罗军荣, 李秀, 李欣钰, 俞钦明, 陈阳, 陈国宏. 鸭CYP7 α 1基因克隆、序列分析及组织表达研究. 畜牧兽医学报, 43(6):887-893, 2012.

[2] 兰旅涛, 郭源梅, 陈从英, 杨斌, 毛辉荣, 任军, 周利华*. 在白色杜洛克 \times 二花脸F2资源家系中定位影响猪210日龄8个体尺性状的QTL. 中国农业科学, 43(15):3214-3220, 2010.

[3] 罗军荣, 胡国良, 余群英, 兰旅涛*. PRRSV NC株ORF3基因的克隆、序列分析及表达. 中国预防兽医学报, 32(4):322-324, 2010.

[4] 罗军荣, 陈昌义, 吴素琪, 郑国华, 兰旅涛*, 大白猪育种核心群羧烷基因PCR-RFLP检测及其净化, 中国兽医学报, 第31卷, 第7期, 1076-1079页, 2011

[5] 罗军荣, 黄虹, 陈昌义, 李欣钰, 郑国华, 兰旅涛*, 大白猪雌激素受体和卵泡刺激素 β 基因群体继代选择效果及其对繁殖性能的影响, 黑龙江畜牧兽医, 总第397期, 41-44页, 2012

[6] 陈昌义, 徐琪, 谢安, 俞钦明, 张杨, 李秀, 李欣钰, 陈阳, 兰旅涛*, 日粮中添加微生态制剂对樱桃谷鸭生产性能的影响, 中国畜牧兽医, 第39卷, 第7期, 113-115页, 2012

[7] 李欣钰, 邱晓辉, 陈昌义, 俞钦明, 刘六香, 兰旅涛*, 广丰白翎鹅体重与体尺性状指标主成分分析, 中国畜牧兽医, 第39卷, 第9期, 164-168页, 2012

[8] 兰旅涛, 郑国华, 王闯, 潘捷科, 陈东军, 黄爱民. “大白猪抗应激高产仔综合性能评估与选育技术研究”. 江西省人民政府, 江西省科技进步三等奖, 2008.

[9] 谢金防, 兰旅涛, 黄路生, 胡友战, 韦启鹏, 万明春. “猪的四元杂交及其配套技术研究”. 江西省人民政府, 江西省科技进步三等奖, 2007.

关闭窗口