

朱旭东/讲师

院 系	物理系	性 别	男
出 生 年 月	1978.6	学 位	农学硕士
学 历	博士研究生	毕 业 院 校	南京农业大学
职 称	讲师	研 究 方 向	核技术农业应用
职 务	系支部书记	办 公 地 点	逸夫楼 6073
电 话	025-84396295	电 子 邮 箱	d @ a .ed .c

个人简介

理学院物理系教师，从事核技术农业应用方向研究，江苏省原子能农学会理事。

教学信息

1. 主讲本科生《物理学》、《物理学实验》课程；
2. 主讲研究生《同位素应用》课程；
3. 参编“十一五”国家规划教材《核技术生物科学及农业应用实验》，中国林业出版社，2007年出版；

科研项目

1. 2016年-2019年,参与国家自然科学基金《花生产量形成期不同磷源利用特点及其基因型间差异机制研究》
2. 2016年-2018年,参与国家自然科学基金《 $^{60}\text{Co}-\gamma$ 射线辐照诱导下猪肉过敏原PSA致敏性变化及其机理研究》
3. 2012年-2013年,参与江苏省基金《茵草对精噻唑禾草灵抗药性的靶标酶分子机理研究》
4. 2006年-2009年,主持江苏省社会发展计划《稀土厂废水放射性污染净化处理技术研究》
5. 2003年-2005年,参与国家自然科学基金《动物吸收代谢类胡萝卜素的肠道内环境控制研究》

发表文章

- 1.L. Z a , XD. Z , XF. Wa , L. L , F. Ga , a d GH. Z .I d d a a d c b e d e e c - e c c e a e d a e a d c e a c c a a c e c , e e a , a d a c e a c e b e e b a d a c , P S c e c e , 2016, 95: 2352 - 2359
- 2.Wa XF, **Zhu XD**, L YJ, L Y, L JL, Ga F, Z GH, Z a L. E e c d e a c e a e d a e e e a c e d e d a a d a d a c a a e d b e e . P S c e c e , 2015, 94(11): 2797-2804.
- 3.卢礼萍, 朱旭东, 魏良淑, 李明, 马保亮.不同辐照下大豆胰蛋白酶抑制剂荧光的小波分析.甘肃农业大学学报,2011,46(2):147-151
- 4.苏峻, 朱旭东, 陈祖义.稀土厂废水及其氨的放射性活度测量.中国稀土学报,2010,28(5):633-638
- 5.陈祖义, 朱旭东.稀土元素的肝脏蓄积性及毒理危害.家畜生态学报,2009,30(4):98-102

6. 苏峻, 陈祖义, 朱旭东, 杨宏伟. 稀土湿法冶炼废渣中氡的放射性及其测定方法. 中国稀土学报, 2008, 26(6):748-752
7. 陈祖义, 朱旭东. 稀土元素的骨蓄积性、毒性及其对人群健康的潜在危害. 生态与农村环境学报, 2008, 24(1):88-91
8. 朱旭东, 高峰, 施传信, 等. 低剂量 ^{60}Co - γ 射线照射对肉仔鸡生长性能及血液生化指标的影响. 中国家禽, 2007, 18: 9-11
9. YJ C e , GH Z , XD Z , e a . E e c d e a a a d a b e e a a d a a c d c b e e a c a d . e a c e c e , 2007, 75: 423-431