


[网站首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[本科教育](#)
[研究生教育](#)
[科学研究](#)

李仁英

发布者：系统管理员 发布时间：2018-04-24 浏览次数：864

【教师详细信息】

教师姓名：	李仁英
性别：	女
所在系部：	农业资源与环境
职称：	副高（副教授、副研究员）
学历：	研究生/博士
研究方向：	土壤重金属污染及其环境效应
通讯地址：	南京市浦口区宁六路219号，南京信息工程大学，应用气象学院

【个人简介】

李仁英，女，1975年生，博士，副教授，2005年到南京信息工程大学任职。目前主要从事环境效应研究，并担任土壤学、土壤农化分析、土壤调查与制图、土壤物理学等的教学

目前所承担及参与科研项目：

- 1、国家自然科学基金项目“施硅对土壤-水稻系统砷迁移转化的影响”，21万，2013.06，主持。
- 2、土壤与农业可持续发展国家重点实验室项目“水分硅肥组合调控对水稻砷积累的影”，2013.06，主持。
- 3、江苏省社会发展项目“溶解性有机质对南京城郊菜地土壤Pb环境效应的影响”（2008.12，主持。
- 4、南京信息工程大学科研启动基金“溶解性有机质对南京城郊菜地土壤Pb迁移的影响”，2008.12，主持。
- 5、江苏省环境变化与生态重建重点实验室（南京师范大学）项目“¹³⁷Cs在南京城郊菜地中的迁移转化”，2006.07-2008.12，主持。
- 6、国家自然科学基金项目“施磷改善红壤结构的机理及其保水功效评价”，22万，2006.07-2008.12，主持。

承担的教改项目:

1. 主持校《土壤学》精品课程, 2010-2012
2. 指导江苏省大学生实践创新训练“溶解性有机质对土壤Pb生物富集的影响”, 2009-2011
3. 指导江苏省大学生实践创新训练“硅肥施用对水稻砷积累的影响” 2009-2011

【主要论著】**近几年已发表的文章:**

1. Ren-Ying Li, Yukiko Ago, Wen-Ju Liu, Namiki Mitani, Joërg Feldmann, Steve Ma, and Fang-Jie Zhao. The Rice Aquaporin Lsi1 Mediates Uptake of Methylated Methylmercury. *Plant Physiology*, 2009, 150: 2071–2080,
2. R. Y. LI, J. L. STROUD, J. F. MA, S. P. McGRATH1, F. J. ZHAO. Mitigation of arsenic contamination in rice with water management and silicon fertilization, *Environmental Science and Technology*, 2009, 43(12): 3778–3783
3. Fang-Jie Zhao, Yukiko Ago, Namiki Mitani, Ren-Ying Li, Yu-Hong Su, Naok Jian Feng Ma. The role of the rice aquaporin Lsi1 in arsenite efflux from roots. *Plant Physiology*, 2010, 153: 392–399.
4. Xiangyu Tang, Hao Yang, Mingyuan Du, Qiguo Zhao and Renying Li. Soil carbon sequestration investigations by the combined use of soil ¹³⁷Cs and selected chemical properties. *Plant and Soil*, 2003, 253(1-2): 557-566. (SCI)
5. Renying Li, Hao Yang, Xiangyu Tang, Chunyan Wu, Mingyuan Du. Distribution of organic carbon in particle size fractions in Alumi-Haplic Acrisol of Southern China. *Soil Science Society of America Journal*, 2004, 68(3): 374-384 (SCI)
6. Li Renying, Yang Hao, ZHOU Zhigao, Lü JunJie, Shao Xiaohua and Jin Feng. Distribution of heavy metals in sediments from Dianchi Lake, China. *Pedosphere*, 2007, 17(2): 265-272
7. Zhigao Zhou, Jianmin Zhou, Renying Li, Huoyan Wang and Jinfang Wang. Effect of amino acids on Cu uptake and translocation in maize seedlings. *Plant and Soil*, 2007, 299(1-2): 157-166.
8. 李仁英, 张民, 杨浩. 山东省主要果园土壤中Cu、Zn的形态、含量及分布. *农村生态环境*, 2007, 17(1): 15-18.
9. 李仁英, 杨浩, 赵晓光, 唐翔宇. 黄土高原地区¹³⁷Cs与土壤颗粒及有机质的关系研究. *土壤通报*, 2007, 39(2): 153-155.
10. 李仁英, 杨浩, 唐翔宇, 赵晓光. 黄土高原地区¹³⁷Cs的分布规律及其影响因子研究. *土壤通报*, 2007, 39(2): 153-155.
11. 李仁英, 杨浩, 赵晓光, 唐翔宇. ¹³⁷Cs在黄土高原地区土壤侵蚀示踪中的应用研究. *土壤通报*, 2007, 39(2): 153-155.
12. 彭丹, 金峰, 吕俊杰, 李仁英和杨浩. 滇池底泥中有机质的分布状况研究. *土壤*, 2004, 36(1): 15-18.
13. 李仁英, 杨浩, 陈捷, 余天应和金峰. 盘龙江口滇池沉积物重金属的分布及污染评价. *土壤通报*, 2007, 39(2): 153-155.
14. 李仁英, 杨浩. Cd和Zn在滇池沉积物中的吸附-解吸特征. *土壤*, 2007, 39(2): 153-155.
15. 李仁英, 杨浩, 王丽, 彭丹. 滇池沉积物中重金属的形态分布特征. *土壤*, 2008, 40(1): 15-18.
16. 周文麟, 李仁英, 岳海燕, 申双和, 朱红霞, 谢晓金. 南京江北地区菜地土壤重金属污染现状. *土壤学报*, 2009, 32(4): 574-581.
17. 李仁英, 周文麟, 张慧, 鞠英芹, 谢晓金, 朱红霞. 江苏南京城郊菜地土壤Pb在植物根际的分布. *土壤通报*, 2010, 41(1): 212-215.

18. 周文麟, 李仁英, 岳海燕, 谢晓金, 朱红霞, 申双和. 南京江北地区菜地土壤有效特征. 农业环境科学学报, 2010, 29 (3) : 451-457.

学院概况	师资队伍	本科教育	研究生教育	科学研究
学院简介	教师风采	专业设置	学科简介	研究机构
现任领导	导师风采	质量工程	导师名录	科研团队
机构设置	应用气象系	教学管理	研究生招生	科研项目
历任领导	农业资源与环... 生态系	实验教学	研究生培养	科研成果 学术动态 实验室管理制...

地址：江苏省南京市宁六路219号
 办公室电话：025-58731193



Copyright © 2003-2018 南京信息工程大学应用气象学院 All Rights Reserved