

农业资源与利用学科

土地资源与信息技术学科

环境科学与工程学科

朱鲁生

李光德

王玉军

徐玉新

任宗兴

王金花

付伟章

王军

谢慧

孙丰霞

王凤花

孙淑娟

张艳慧

杜仲坤

宋佩佩

李冰

陈阳阳

姜曙千

时连辉

焦树英

刘艳丽

李翊艳

兼职教授

当前位置: 首页 师资队伍 环境科学与工程学科 刘艳丽

刘艳丽



刘艳丽, 女, 1976年6月生, 博士, 副教授, 硕士生导师, “1512工程”第三层次。中国植物营养与肥料学会、生态学会及土壤学会会员, 主要从事环境科学与工程学科方面的教学与科研工作。

教育经历

2003/09 - 2007/06, 南京农业大学, 资源与环境学院, 生态学博士
2000/09 - 2003/07, 福建农林大学, 资源与环境学院, 森林培养学硕士
1995/09 - 1999/07, 山东农业大学, 资源与环境学院, 土壤与农业化学学士

工作经历

2016/07-至今, 山东农业大学资源与环境学院, 副教授
2011/09-2016/06, 山东农业大学资源与环境学院, 讲师
2012/07-2015/05, 山东农业大学农业资源利用博士后流动站, 博士后
2008/04-2011/08, 德国于利希研究中心, 实验助理
2007/03-2008/03, 中国解放军理工大学工程兵工程学院, 非现役文职人员
2005/09-2005/12, 法国高等师范学院, 访问学者

主讲课程

《农业面源污染控制技术》、《土壤农化分析》、《植物营养与施肥》和《农业生态学》

研究方向

施肥效应与土壤环境质量演变

承担科研项目

- “十三五”国家重点研发计划“黄淮海夏玉米化肥农药减施技术集成研究与示范”-子课题 (2018YFD0200604): 鲁西中低产田夏玉米化肥减施技术集成研究与示范, 2018.6 -2020.12. 92万. 主持
- “十三五”国家重点研发计划“化肥农药减施增效的环境效应评价”-课题 (2016YFD0201202): 化肥使用基线与环境效应关系研究, 2016.01-2020.12. 475万. 课题骨干
- 国际合作项目 (Sirius Minerals Plc. UK, 3000-SAU-3016-17): Response of Potato to Poly4 compared with MOP and MOP balanced with Poly4 in Shandong Province. 2017.8.20-2018.5.31. 13万. 主持
- 山东省重大科技创新工程项目“盐碱地障碍消减及高效利用技术研究 (2017CXGC0301)”课题: 盐碱地氮素养分利用障碍机制及消减途径研究, 2017.9-2019.9. 10万. 主持
- 山东省重点研发计划“黄河三角洲盐碱地绿色改造和新型农业产业模式研究与示范”子课题 (2016CYJS05A02): 盐碱地碳基改良肥产品及效应, 2016.01-2018.12. 3万. 主持
- 土肥高效利用国家工程实验室联合基金: 活化腐植酸对玉米、小麦连作土壤理化性状及有机碳特征的影响, 2015.08-2018.09. 27万. 主持
- 五洲丰农业科技有限公司开放基金: 五洲丰超级氮肥系列肥料在玉米田间应用效果, 2018.5-2019.4. 5万. 主

持

8. 国家自然科学基金面上项目 (C0311): 黄河三角洲盐碱地垦殖对土壤碳过程的影响及其机制研究. 2016.01-2019.12, 63万. 参加
9. 山东省重点研发计划项目 (2018GNC110001): 包膜控释氯化钾生产关键技术研发与应用, 2018.01-2019.12, 40万. 参加

代表性科研论著

1. Yanli Liu, Shuihong Yao, Xiaozeng Han, Bin Zhang and Steven. A. Banwart. Soil mineralogy changes with different agricultural practices during 8-year soil development from the parent material of a Mollisol. *Advances in Agronomy*. 2017, 142: 143-179. (SCI一区, IF 5.493)
2. Qi Xingchao[#], Liu Yanli[#], Zhang Min, Gao Bin, Li Chengliang. Sorptive affinity of ionic surfactants on silt loamy soil. *Chemical Speciation & Bioavailability*. 2016, 28: 1-4, 95-102. (SCI三区, IF 1.311)
3. Yan-li Liu, Bin Zhang, Cheng-liang Li, Feng Hu, Bruce Velde. Long-Term Fertilization Influences on Clay Mineral Composition and Ammonium Adsorption in a Rice Paddy Soil. *Soil Science Society of America Journal*. 2008, 72: 1580-1590. (SCI二区, IF2.270)
4. Longfei Liu, Yanli Liu, Chengliang Li, Rong Ji, Xiaofei Tian. Improved sorption of perfluorooctanoic acid on carbon nanotubes hybridized by metal oxide nanoparticles. *Environmental Science and Pollution Research*. 2018, 25: 15507-15517. (SCI三区, IF 2.741)
5. Xingchao Qi, Yanli Liu, Min Zhang, Bin Gao, Chengliang Li. Effects of ionic surfactants on the aggregate stability and water repellency of silt loam soil. *Journal of Soils and Sediments*. 2017, 17: 2438-2448. (SCI三区, IF2.522)
6. 王修康, 戚兴超, 刘艳丽*, 刘之广, 宋付朋, 李成亮. 泰山山前平原三种土地利用方式下土壤结构特征及其对土壤持水性的影响. *自然资源学报*. 2018, 33(1): 63-74
7. 刘艳丽, 李成亮, 高明秀, 张民, 赵庚星. 不同土地利用方式对黄河三角洲土壤主要物理特性的影响. *生态学报*. 2015, 35(15): 5183-5190.
8. 刘艳丽, 丁方军, 张娟, 戚兴超, 谷端银, 吴钦泉, 李成亮. 活化腐植酸-尿素施用对小麦-玉米轮作土壤氮肥利用率及其控制因素的影响. *中国生态农业学报*. 2016, (10): 1310-1319.

联系方式: email: yanliliu2013@163.com; QQ: 627761853

鲁ICP备05002369号 | 版权所有©山东农业大学 资源与环境学院
地址: 山东省泰安市岱宗大街61号 | 邮编: 271018 | Mail: zihuanoffice@126.com