



云南农业大学 植物保护学院
Yunnan Agricultural University College of Plant Protection

您的位置: 首页 (.) / 师资队伍 (submenu.asp?lm=2) / 植物检疫学系 (submenu.asp?lm=33)

郭怡卿

| 2018-10-16 阅读: 5739



【姓名】	郭怡卿
【籍贯】	云南 昆明
【职称】	教授，硕士研究生导师
【学位】	博士
【电话】	0871-65227815
【电邮件】	15974813232@163.com (mailto:15974813232@163.com)

【教育背景】
2004. 8—2007. 8 韩国国立庆北大学，植物生长与调节，博士学位 2003. 11—2004. 8 高级访问学者（国家外专局培训项目，在美国农业部水稻研究中心 USDA-ARS Rice Research Center in Stuttgart, Arkansas 与阿肯色大学soil environment and weed science lab访问学习） 2003. 1-2 云南省外专局热带农业培训（巴西农业联合会、巴西利亚大学） 1997. 9—2001. 3 中国农业大学，作物耕作与栽培，硕士学位 1981. 9—1985. 7 云南农业大学，植物保护，学士学位
【业务概述】
自1985年大学毕业进入云南省农业科学院植保所、2008年在云南省农业科学院生物技术与种质资源研究所、2012年工作调动到云南农业大学植保系以来，一直从事杂草生物学与生态学、有害生物生态调控、稻田环境生物多样性、除草剂及其减量应用技术、作物抗逆性评价等研究及技术示范推广以及教学工作，近年来，从事主要以有机烟草生产为主体的有机农业种植体系应用研究以及水稻化感抗（耐）杂草作用机理研究。参与主持完成国家及省级等项目多项，获省级奖励5项；发表论文60余篇，编写出版专著4部；参与制定云南省有机烟叶、低危害烟叶地方标准9项；获授权专利6项；云南省技术创新人才，云南省科技特派员等。
【社会职务】
亚洲化感学会，云南省留学人员联谊会理事
【研究方向】
植物生长调节及有害生物治理
【在研项目】

- | |
|--|
| <p>[1] C4H的转录调控因子对水稻化感抗耐杂草的调控机制 国家基金</p> <p>[2] 稻田稗草种质库构建及其除草剂抗性治理 国家水稻产业体系云南专题</p> <p>[3] 高海拔特色烟叶潜质特征分析</p> <p>[4] 云南省贫困地区、民族地区和革命老区人才支持计划科技专项</p> <p>[5] 云南农业大学引进人才项目</p> <p>[6] 福建省农业生态过程与安全监测重点实验室开放项目</p> <p>[7] 云南农业大学发展基金项目</p> |
|--|

【奖励情况】

- | |
|--|
| <p>[1] 云南省科技进步3等奖 2项</p> <p>[2] 云南省人事厅“优秀留学回国人员奖励”</p> <p>[3] 云南中烟工业有限责任公司科技成果2等奖</p> <p>[4] 云南省农业综合试验示范区先进工作者</p> |
|--|

【专利授权】

- | |
|--|
| <p>[1] 2014 授权发明专利 一种反季马铃薯机械化种植配套栽培技术 ZL 2012 1 0499695.3</p> <p>[2] 2013 授权实用新型专利 植物病原分离的快速消毒装置 ZL 2012 2 0252865.3</p> <p>[3] 2012 授权发明专利 一种有机烤烟生产中以芽抑芽的方法 ZL 2010 1 0579980.7</p> <p>[4] 2012 授权发明专利 一种植物根系分泌物的化感潜力的生物测定方法, ZL 2010 1 0608481.6</p> <p>[5] 2011 授权实用新型专利: 一种不伤胚的水稻脱壳方法 ZL 2010 2 0523079.3</p> <p>[6] 2010 授权实用新型专利: 水稻白叶枯病专用接种装置 ZL 2009 2 0111850.3</p> |
|--|

【论文著作】

- [1] 郭怡卿, 刘彦中, 卢红 (主编) 烟草病虫草害手册 云南民族出版社 昆明 2014
- [2] 余柳青 (主编, 编写云南稻区杂草危害及防控技术部分) 稻田杂草防控技术 中国农业出版社 北京 2010
- [3] 胡林, 边秀举, 阳新玲 (主编, 编写草坪草害治理部分) 草坪科学与管理 中国农业大学出版社 北京 2001
- [4] 郭怡卿 (

2C%E5%AD%A6%E4%BD%8D%E6%8E%88%E4%BA%88%E5%8D%95%E4%BD%8D%2C%E4%BD%9C%E8%80%85%E6%9C%BA%E6%9E%84&au_1_value1=%u9a6c%u535a&au_1_special1=%3D&au_1_special2=%3D&sTab=normal&navicode=), 申开元
([\[5\] 林云红, 肖金华, 戴龙彪, 熊茜, 李军*, 郭怡卿*. 钼肥对K326烤烟农艺性状与品质的影响. 西南农业学报, 2017, 30 \(增\): 110-114.](http://epub.cnki.net/grid2008/brief/result.aspx?&PageName=ASP.brief_index_aspx&DbPrefix=SCDB&DbCatalog=%e4%b8%ad%e5%9b%bd%e5%ad%a6%e6%9c%af%e6%96%87%e7%8c%ae%e7%bd%91%e7%bb%9c%e5%87%ba%e7%89%88%e6%80%bb%e5%ba%93&ConfigFile=SCDB.xml&DBViewType=FullText&NaviField=%E4%B8%93%E9%A2%98%E5%AD%90%E6%A0%8F%E7%9B%AE%E4%BB%A3%E7%A0%81&orderby=relevant&txt_extension=xls&au_1_sel=%E4%BD%9C%E8%80%85&au_1_sel2=%E6%9C%BA%E6%9E%84%2C%E5%8D%95%E4%BD%8D%2C%E5%AD%A6%E4%BD%8D%E6%8E%88%E4%BA%88%E5%8D%95%E4%BD%8D%2C%E4%BD%9C%E8%80%85%E6%9C%BA%E6%9E%84&au_1_value1=%u7533%u5f00%u5143&au_1_special1=%3D&au_1_special2=%3D&sTab=normal&navicode=)等. 首次在云南昆明发现检疫性杂草宽叶酢浆草入侵农田. 植物检疫, 2018,32(2):46-49.</p></div><div data-bbox=)

[6] 郭怡卿, 徐伟, 周兴良. 冬季马铃薯杂草危害及其化学防除现状. 西南农业学报, 2016, 29 (增): 209- 213.

[7] Yongliang Lu, Hong Lu, Yiding Sun, Jian Fu, Yiqing Guo*. A new bioassay method for evaluation allelopathy potential of rice germplasm. Journal of Life Sciences, 2016, 10(3): 128-133.

[8] 郭怡卿, 陆永良 水稻化感作用与杂草的生物防治 中国生物防治学报,2015,31

(2):157-165.

[9] 郭怡卿, 喻瑞婕, 刘彦中, 卢红*. 46种作物水浸提液对莴苣的化感潜力评价 西南农业学报2015.28(4):1583-1586.

[10] 梅燕飞, 赵锦绣, 卢红, 熊茜, 郭怡卿*. 水稻种金属污染现状及修复措施, 西南农业学报, 2014,27(增刊):5-11.

[11] 付坚, Linkun GU, 郭怡卿, Liyuan ZHANG, 王玲仙, 李定琴, 王波, Jeff Qinxi SHEN, 程在全* 干旱胁迫的水稻根高效酵母双杂交体系建立. 中国水稻科学, 2013, 27(2):198-202.

[12] 郭怡卿, 戴勋, 张光煦, 李正兵, 孙蒙猛, 杨泽, 常剑* 有机烟叶生产与烟叶质量安全. 云南农业科技 2012, 263(4): 57-60.

[13] 李正兵, 郭怡卿*, 欧阳文, 杨宏兴, 高斯祺, 张光煦, 安经明, 马剑雄* 有机种植方式对卷烟原料质量安全性的影响 西南农业学报 2012,25(4): 826-830.

[14] Yiqing Guo, Kil-UngKim, JohnI. Yoder, Dong-Hyun Shin* Parasitic plants as a new target plant for screening rice allelopathic potential. Journal of Life Sciences, 2011 (5):717-724.

『学术报告』

- [1] Expression Difference Between Allelopathic and non-allelopathic Rice Cultivars第四届亚洲化感作用大会, 口头报告, 2018.9.7-9, 日本 东京.
- [2] Rice Allelopathy from Chemicals to Regulating Genes. 第八届国际化感会议, 口头报告, 2017.7.24-28, 法国 马赛.
- [3] Allelopathy in Rice from Phenomena to Chemicals and Regulated Genes. 第三届亚洲化感作用大会, 邀请报告, 2015.10.30-11.2, 中国 福州
- [4] Evaluation Allelopathic Potential from Wild Rice Species of Yunnan China. 第7届国际化感大会口头报告, 2014.7.28-8.1, 西班牙比戈
- [5] Preliminary Studies on genes regulation in rice allelopathic potential. 第7届国际化感大会口头报告, 2014.7.28-8.1, 西班牙比戈
- [6] “Rice Production and research update in Yunnan Province” Seminar in USDA-ARS National Rice Research Center, Stuttgart Arkansas USA, 2012.2.28-3.6.

热门文章

谢勇 ([view.asp?id=3991](#))

郭怡卿 ([view.asp?id=4103](#))

李凡 ([view.asp?id=3993](#))

黄琼 ([view.asp?id=3994](#))

汤东生 (view.asp?id=3992)
陈小姣 (view.asp?id=3995)
傅杨 (view.asp?id=4104)
赵庆云 (view.asp?id=3990)

Copyright 2018 .All rights reserved. 版权所有：云南农业大学植保学院

地址：昆明市云南农业大学东校区植病楼

邮编：650201

邮箱：

快捷通道

教务处 (<http://jwc.ynau.edu.cn/>)

教务管理平台 (<http://jwgl.ynau.edu.cn/>)

网络教学平台 (<http://wljx.ynau.edu.cn/G2S/Showsystem/Index.aspx>)

现教中心资源库 (<http://jyzx.ynau.edu.cn/>)

友情链接

国家科技部 (<http://www.most.gov.cn/>)

国家自然科学基金委员会 (<http://www.nsf.gov.cn/>)

中国教育科研信息网 (<http://www.edu.cn/>)

中国农业大学 (<http://www.cau.edu.cn/>)

云南省高等教育信息网 (<http://gjc.ynjy.cn/>)

