

研究生导师信息简表

姓 名	吴拥军	性 别	男			
出生年月	1971 年 12 月	导师类别	博导		硕导	√
毕业院校	贵州大学	学 位	博士			
职 称	教授	现任职务	无			
办公电话	83854023	电子邮件	wyjbio@163.com			
招生学科 方向	学科方向 1	微生物学	学科方向 2		生化与分子	
主要研究领域与方向						
<p>1、微生物基因工程领域——方向：食品微生物菌种风味酶基因改良、微生物代谢通路、食品生物安全性研究。</p> <p>2、植物基因工程领域——方向：植物生物反应器生产功能蛋白、植物转基因信号代谢通路研究。</p>						
2014 年以来主要承担的科研项目（注明主持或参与、项目来源、项目名称、项目研究起止时间）						
1. 主持 烟草行业重点实验室中烟办【2014】 ChIFN- γ 调控烟草腺毛发育机制研究 2015.1-2016.12						
2012 年以来主要发表学术论著（作者、论文题目、期刊名称、发表时间、期卷页码）						
<p>1. 左泽彦, 吴拥军*等. 贵州加工型辣椒资源 RSAP 分析[J]. 河南农业科学, 2012, 41(7):116-119. (通讯作者)</p> <p>2. 郭倩倩, 吴拥军*等. 餐厨垃圾堆肥发酵菌株筛选. [J]. 山地农业生物学报, 2012, 31(2):153-156. (通讯作者)</p> <p>3. 郭倩倩, 吴拥军*等. 餐厨垃圾自然升温堆肥工艺研究[J]. 环境工程学报, 2013, 7(7):2705-2710. (通讯作者)</p> <p>4. 吴玉俊, 吴拥军*等. 转 ChIFN-γ 基因油菜植株的建立[J]. 中国生物化学与分子生物学报, 2013, 29(5):490-495. (通讯作者)</p> <p>5. 卢彪, 吴拥军*等. 谷氨酰胺酶基因原核表达载体的构建与表达[J]. 食品科学, 2013, 34(9):140-142. (通讯作者)</p> <p>6. 刘艳敏, 吴拥军*等. 贵州油辣椒挥发性风味物质分析[J]. 食品科学, 2013, 34(20):221-227. (通讯作者)</p> <p>7. 刘艳敏, 吴拥军*等. 贵州有辣椒加工品质稳定性研究[J]. 山地农业生物学报, 2013, 32(6):528-532. (通讯作者)</p> <p>8. 卢彪, 吴拥军*等. 高活性谷氨酰胺酶基因 g1sA2 在枯草芽孢杆菌 BJ3-2 染色体上的定点整合[J]. 食品科学, 2014, 35(1):141-144. (通讯作者)</p> <p>9. 沈玺龙, 吴拥军*等. 枯草芽孢杆菌基因的安全改良研究[J]. 中国酿造, 2014, 33(2):28-31. (通讯作者)</p> <p>10. Wang T, Wu YJ* and Luo X. Transient expression of chicken gamma interferon in lettuce. Res. J. Biotech, 2014, 9(5):29-33. (SCI, impact factor 0.294) (通讯作者)</p> <p>11. Wu YJ et al. Identification of differentially expressed genes that potentially confer pest resistance in transgenic ChIFN-γ tobacco. Gene, 2014, 53(2):181-189. (SCI, impact factor 2.341)</p> <p>12. 刘艳敏, 吴拥军*等. 枯草芽孢杆菌 BJ3-2 精氨酸脱羧酶基因 SpeA 的克隆与序列分析[J]. 中国酿造, 2014, 33(5):39-43. (通讯作者)</p> <p>13. 唐雪, 吴拥军*等. 枯草芽孢杆菌 BJ3-2 赖氨酸脱羧酶基因 yaa0 的克隆与序列分析[J]. 中国酿造, 2014, 33(12):116-120.</p> <p>14. 王亚娟, 吴拥军*. 枯草芽孢杆菌 BJ3-2 S-腺苷甲硫氨酸脱羧酶基因 speD 的克隆与序列分析[J]. 中国酿造, 2015, 34(1):33-37.</p> <p>15. 韩忠安, 吴拥军*. 豆豉中生物胺含量的动态变化研究[J]. 中国酿造, 2016(5):60-64.</p> <p>16. 蔡传斌, 吴拥军*. 烟草多酚氧化酶基因的克隆与序列分析[J]. 山地农业生物学报, 2016, 5(1):0057-0061.</p>						
2012 年以来获得发明专利、科研（教学）成果奖及成果推广情况						
<p>专利：吴拥军，一种枯草芽孢杆菌菌种及其用途 2013.3，专利号：【ZL201110023795.4】</p> <p>专利成果经省科技厅组织专家鉴定达到国内领先水平，推广应用 2 家企业，产值达 9371 万元。</p>						

学术兼职及荣誉称号

荣获 1999 年贵州省科技进步三等奖；
贵阳市 2002 年度技术进步三等奖；
2006 年贵州省科技进步二等奖；
2007 年第九届贵州省青年科技奖。
贵州大学学术骨干