



[首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[科学研究](#)
[本科生培养](#)
[研究生教育](#)
[党建与学工](#)
[校友之家](#)
[教育基金](#)
[下载专区](#)

English

[首页](#) >> [副教授](#) >> 柳志强

柳志强

[来源: 环境与植物保护学院] 2015/10/19 9:42:00

姓名	柳志强	性别	男
出生年月	1980.01	最高学位	博士
职称	副教授	职务	系副主任



毕业院校 中国海洋大学
 所属单位 海南大学环境与植物保护学院
 从事专业 微生物学

电 话 办公: 0898-66192915

E-mail:

liuzhiqiang@hainu.edu.cn

柳志强, 河北邯郸人, 博士, 副教授, 硕士生导师, 农药与农产品质量安全系副主任。

教育与工作经历:

1999.9-2003.6 中国海洋大学 海洋渔业科学与技术专业 学士
 2003.9-2008.6 中国海洋大学 海洋生物学专业 博士
 2008.7-2009.8 中国石油大学(华东) 化学工程学院 讲师
 2009.9-至今 海南大学 环境与植物保护学院 副教授

个人简历 主要从事微生物资源调查与收集, 微生物天然产物分离与利用, 微生物功能基因等方面的研究, 目前主持国家自然科学基金2项, 参与国家科技支撑计划、海南省自然科学基金等多项, 先后在Antonie van Leeuwenhoek (IF: 2.14)、Biochemical Engineering Journal (IF: 2.37)、Bioresource Technology (IF: 5.04)、Marine Biotechnology (IF: 3.15)、Applied Biochemistry and Biotechnology (IF: 1.69)、Fungal Biology (IF: 2.14) 等期刊发表SCI文章10余篇, 其中第一作者2篇, 主编《农产品质量与安全专业英语》一部。

研究方向
 1、微生物资源与利用;
 2、微生物天然产物分离与应用;
 3、植物病害的生物防治。

研究课题
 1、国家自然科学基金(31160377, 2012-2015, 主持);
 2、国家自然科学基金(31560045, 2016-2019, 主持);
 3、海南省自然科学基金(310034, 2010-2012, 主持);
 4、国家自然科学基金(31360447, 2014-2017, 参与);
 5、国家科技支撑计划(2012BAK01B05, 2012-2014, 参与)。

近年来的研究成果:

1. **Zhiqiang Liu**, Zhenming Chi*, Lin Wang et al. Production, purification and characterization of an extracellular lipase from *Aureobasidium pullulans* HN2.3 with potential application for the hydrolysis of edible oils. *Biochemical Engineering Journal*, 2008, 40: 445-451.
2. **Zhiqiang Liu**, Xiaoyu Li, Zhenming Chi*, et al. Cloning, characterization and expression of the extracellular lipase gene from *Aureobasidium pullulans* HN2-3 isolated from sea saltern. *Antonie van Leeuwenhoek*, 2008, 94:245-255.
3. X.Y. Li, **Z.Q. Liu**, Z.M. Chi. Production of phytase by a marine yeast *Kodamaea ohmeri* BG3 in an oats medium: Optimization by response surface methodology. *Bioresource Technology*, 2008, 99 (14): 6386-6390.
4. Li, X., Han, X., **Liu, Z.**, He, C.*. The function and properties of the transcriptional regulator COS1 in *Magnaporthe oryzae*. *Fungal Biology*, 2013, 117: 239-249.
5. Jianguo Liu, Zhiqiang Zhang, **Zhiqiang Liu**, et al. Production of Cold-Adapted Amylase by Marine Bacterium *Wangia* sp. C52: Optimization, Modeling, and Partial Characterization. *Mar Biotechnol*, 2011, 13(5): 837-844.
6. 李晓宇, 张横江, **柳志强***等. 奥默柯达酵母植酸酶基因phy1在毕赤酵母中的表达. *热带作物学报*, 2011, 32(2):257-260.
7. 骆焱平, 王兰英, 谢颖, **柳志强***, 马文平. 内生细菌BYG2-5的鉴定及其对芭蕉炭疽病的防效. *华中农业大学学报*, 2011, 30(4): 470-473.
8. 吴家飞, 李晓宇, 范咏梅, **柳志强***. 南酸枣内生细菌WYG5的鉴定

及对芒果的防病效果. 湖北农业科学, 2014, (10):2398-2400。

9. 柳志强, 郑媛, 吴亚腾, 李晓宇. 阴香内生细菌YX6的鉴定及对香蕉炭疽病的防效. 西南农业学报, 2015, (06): 2402-2404。

10. 骆焱平, 柳志强(主编). 农产品质量与安全专业英语. 北京: 中国轻工业出版社, 2011. 2.

招生专业 微生物学(硕)、植物病理学(硕)、植物保护(硕)

该文发表于 2014/3/19 16:27:00 已被 huanjing 编辑 2015/10/19 9:42:00

[1](#)
内容编辑: huanjing



[网站首页](#) | [设为首页](#) | [加入收藏](#) | [网站导航](#) | [旧版网页](#) |
地址: 海南省海口市人民大道58号海南大学 环境与植物保护学院 版权所有 ©2015