



# 基础医学与生物科学学院

School of Biology & Basic Medical Sciences


[首 页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[教育教学](#)
[学科建设](#)
[科学研究](#)
[党群工作](#)
[诚聘英才](#)
[搜索](#)


姓 名: 许维岸  
 技术职称: 教授  
 导师类型: 博士生导师  
 所在学系: 基础医学与生物科学学院  
 学科专业: 动物学 / 特种经济动物饲养  
 电子邮件: xuweian@suda.edu.cn

## 研究方向

动物活性物质分子鉴定与生化药物研发  
 纳米材料与动物毒理

## 个人简历

1984年7月山东师范大学生物系毕业获理学学士学位；1987年7月西北大学生物系动物学专业毕业获理学硕士学位；1998年7月浙江大学农业与生物技术学院毕业获理学博士学位。2001年9月赴澳大利亚Newcastle University生命科学学院研修两年。1987年7月在山东农业大学任教，2005年5月在苏州大学工作至今。

## 学术成果

- 1) Activation and Inactivation of Horseradish Peroxidase by Cobalt Ions. *Journal of Biomolecular Structure & Dynamics*. 2008, 26(1): 0739-1102. (通讯作者)
- 2) The inhibition kinetics and thermodynamic changes of tyrosinase via the zinc ion. *Biochimica et Biophysica Acta -Proteins and Proteomics*. 2007, 1774: 822 - 827. (通讯作者)
- 3) Effect of Cl<sup>-</sup> on Tyrosinase: Complex Inhibition Kinetics and Biochemical Implication. *Journal of Biomolecular Structure & Dynamics*, 2007, 25 (2): 165-171. (通讯作者)
- 4) A survey of the genera of *Microgaster* Latreille and *Hygroplitis* Thomson from China. *Phytoparasitica*. 2007, 35(1): 86-99. (第一)
- 5) Ontogeny of tyrosine phosphorylation-signaling pathways during spermatogenesis and epididymal maturation in the mouse. *Biology of Reproduction*. 2006, 75(4): 588 - 597. (通讯作者)
- 6) Factors affecting Sporulation and Germination of *Pandora nouryi* (Entomophorales: Entomophthoraceae), a pathogen of *Myzus persicae* (Homoptera: Aphididae), *Biocontrol Science and Technology*. 2006, 16 (5/6) : 647-652. (通讯作者)
- 7) “一种水蛭幼苗的饲养方法、液体饲料及其配置方法”，2012，国家发明专利，专利号：201210128714.1 (第一)
- 8) “一种有机稻田高产套养水蛭技术”，2012，国家发明专利，专利号：201210124661.6 (第一)
- 9) 2001年，《霍英东教育基金会第七届高等院校青年教师奖》。(第一)
- 10) 2003年，《山东省高等学校优秀科研成果奖》，自然科学类一等奖。(第一)

## 代表项目

- 1、国家科技重大专项《中药材种子种苗和种植（养殖）标准平台》子课题《中华真地鳖种虫质量标准 and 良种繁育技术规程研究》.2011.01-2015.12, (No. k413401110) (主持)
- 2、国家自然科学基金项目“酪氨酸酶相互作用的蛋白对黑色素形成的影响及作用机制”(No. 81071306)，2011.01-2013.12 (第二)

## 社会兼职

江苏省昆虫学会理事

[关闭窗口](#)