


姓 名	宋微微	
工作单位	宁波大学海洋学院	
职 称	讲师	
通信地址	浙江省宁波市风华路 818 号宁波大学 315211	
联系方式	0574-87608347; songweiwei@nbu.edu.cn	
个人简介	<p>主要从事头足类繁育基础研究。系统的研究了曼氏无针乌贼生殖细胞发育表达图式，确定曼氏无针乌贼原生殖细胞起源和分化模式，建立了曼氏无针乌贼繁育理论基础；研究了曼氏无针乌贼乌贼喷墨的分子机理，揭示了养殖对乌贼喷墨影响的分子机理；同时对墨汁进行了开发利用，利用多种组学技术分析了墨汁作用的机理，开发系列墨汁产品。近年来主持头足类相关科研项目 4 项，国家基金 1 项，参与完成 10 项；发表相关研究论文 12 篇；获得浙江省科学技术奖二等奖（排名 4）和宁波市科学技术奖二等奖（排名 4）。</p>	
获奖与荣誉称号	<ol style="list-style-type: none"> 1. 曼氏无针乌贼全人工育苗与增殖放流 浙江省人民政府，2013, 浙江省科技奖二等奖，排名 4 2. 头足类繁育生物学相关研究，宁波大学，2012, 宁波大学青年学术创新奖三等奖，排名 1 	
主要研究方向	头足类繁育	
承担主要课题 3-5 个	<ol style="list-style-type: none"> 1. 国家自然科学基金青年项目，DEAD-BOX 基因家族在曼氏无针乌贼生殖细胞形成和分化中的作用，41206114 2. 浙江省教育厅，曼氏无针乌贼墨汁黑色素抗衰老作用的研究，Y201224605 3. 浙江省自然科学基金青年项目，曼氏无针乌贼墨汁黑色素抗氧化作用的研究，LQ12C19002 4. 浙江省公益性项目，曼氏无针乌贼墨汁黑色素抗衰老制剂研，ZX2013000403 5. 宁波市创新创业项目，设施化南美白对虾与三疣梭子蟹新品种“科甬 1 号”轮养技术研究与示范，201401C8000052 	

<p>代表性 论文 3-5 篇</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wei Wei Song , Chunlin Wang , Expression screening and annotation of Sepiella maindroni ink sac cDNA library, Journal of Genetics, 2012.01.01, 91: 103~108 2. 司海平,王春琳,张玉玉,母昌考,李荣华,宋微微(*), Molecular cloning and characterization of a novel Y-box gene from Sepiella maindroni , Genetics and Molecular Research, 2015.01.01, 14 (2): 5750~5762 3. 周月越,冀雄飞,付建平,朱小娟,李荣华,母昌考,王春琳(*), 宋微微(*), Gene Transcriptional and Metabolic Profile Changes in Mimetic Aging Mice Induced by D-Galactose, PLoS One, 2015.01.01, 10 (7): 1~16 4. 宋微微,王春琳, 养殖对曼氏无针乌贼(Sepiella maindroni)群体遗传多样性的影响, 海洋与湖沼, 2009.9.30 5. 宋微微,王春琳,励迪平,母昌考,李荣华, 4 种常见头足类动物的血细胞分类及比较, 海洋与湖沼, 2013.5.15, (03) : 775~7
<p>授权发明专利 3-5 个</p>	<p>一种曼氏无针乌贼放流标记芯片及检测方法, 宁波大学, 宋微微, 王春琳, 母昌考. ZL 201010196300.3, 中国</p>
<p>讲授课程</p>	<p>《保护生物学》《水产品质量安全控制》</p>
<p>所属学科及招生专业</p>	<p>水产养殖和渔业</p>
<p>学生工作经历</p>	
<p>地方服务经历</p>	