

姓名	苏秀榕	
工作单位	宁波大学海洋学院	
职 称	教授	
通信地址	宁波市江北区风华路 818 号宁波大学海洋学院 315211	
联系方式	0574-87608368 suxiurong@nbu.edu.cn	
个人简介	苏秀榕，女，工学博士，教授，博士生导师。	
获奖与荣誉称号	获国家海洋局海洋科学技术奖，二等奖 1 项，浙江省科技进步奖，三等奖 2 项，宁波市科学技术奖，三等奖 2 项。获全国五一劳动奖章、全国巾帼建功标兵、浙江省劳动模范、浙江省农业科技成果转化推广奖、浙江省五一劳动奖章、浙江省五一巾帼标兵、宁波市巾帼科技人才奖、宁波市农业科技创新创业奖、宁波市优秀共产党员。	
主要研究方向	食品质量与安全/生化与分子生物学	
承担主要课题 3-5 个	<ol style="list-style-type: none"> 1. 重要海域致病性细菌基因芯片检测技术研究开发与示范, 海洋公益性行业科研专项, 201105007, 项目主持人。 2. 海洋致病菌检测基因芯片产业化关键技术研究示范, 2014 年海洋经济创新发展区域示范项目, 项目主持人。 3. 致病菌检测海上芯片实验室, 2016 年海洋经济创新发展区域示范项目, 项目主持人。 4. 6 种海洋无脊椎动物铁蛋白与重金属相互作用的机制解析与表征, 国家自然科学基金, 41676159, 项目主持人。 5. 基于纽虫的自割和吐捕食器解析凝溶胶蛋白的新功能, 国家自然科学基金, 31272637, 项目主持人。 	

<p>代表性 论文 3-5 篇</p>	<ol style="list-style-type: none"> Zhang DJ; He WN, Tong QQ, et al. Multi-omics analysis on the pathogenicity of <i>Enterobacter cloacae</i> ENHKU01 isolated from sewage outfalls along the Ningbo coastline [J]. Proteome Science, 2016, 14(1):15-29. Zhang X, Zhou J, Zhang CD, et al. Rapid detection of <i>Enterobacter cloacae</i> by immunomagnetic separation and a colloidal gold-based immunochromatographic assay [J]. RSC Advances, 2016, 6(2): 1279-1287. Sun J, Zhou J, Wang ZH, et al. Multi-omics based changes in response to cadmium toxicity in <i>Bacillus licheniformis</i> A [J]. RSC Advances, 2015, 10(10):7330-7339. Zhang DJ, Xu JJ, Wang ZH, et al. Characterization of <i>Enterobacter cloacae</i> under phoximstress [J]. Biotechnology and Bioprocess Engineering, 2015, 20(3): 403-409. Yang WX, Ding DW, Zhang CD, et al. iTRAQ-based proteomic profiling of <i>Vibrio parahaemolyticus</i> under various culture conditions [J]. Proteome Science, 2015, 13(1):19-28.
<p>授权发明 专利 3-5 个</p>	<ol style="list-style-type: none"> 荧光假单胞菌 LAMP 检测试剂及试剂盒, 专利号: ZL 201110321179. 7。 腐败希瓦氏菌的免疫磁珠-FQ-PCR 检测方法, 专利号: ZL 201110349281. 8。 排污口水体中阴沟肠杆菌的多重 PCR 检测方法, 专利号: ZL 201310496295. 1。 一种生物芯片检测仪, 专利号: ZL 201510632367. X。 一种生物芯片杂交装置, 专利号: ZL 201620370347. X。
<p>讲授课程</p>	<p>食品安全导论, 食品安全学, 饮食文化与健康饮食, 食品加工高新技术, 水产品加工与质量控制, 分子生物学, 功能食品。</p>
<p>所属学科 及招生专业</p>	<p>食品科学与工程</p>
<p>学生工作 经历</p>	<p>指导的学生获第二届中国“互联网+”大学生创新创业大赛银奖, 省金奖。</p>
<p>地方服务 经历</p>	<p>多年来, 一直同企业合作, 联合申报课题、成立研发中心。2016 年有 7 个专利先后在企业进行了成果转化。</p>

