

姓 名	金 珊	
工作单位	宁波大学海洋学院水产养殖技术团队	
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	jinshan@nbu.edu.cn	
个人简介	<p>1986年毕业于杭州大学生物学系获理学学士学位，2001年毕业于浙江大学生命科学学院获细胞生物学硕士学位。多年来，主要从事水产动物基础生物学、微生物学及水产动物医学等方面的教学与科研工作。主要以鱼、蟹、贝等水产养殖动物为研究对象，开展重要疾病的病原、致病机理、流行规律、免疫防治及渔用药物药代动力学等研究。主持和参与了国家自然科学基金、农业部、国家海洋局、省科技厅、省自然科学基金、宁波市科技局及省市海洋与水产局等部门的 30 余项研究项目，获部、省、市科技进步奖及科技成果奖 10 项，在国内外核心期刊上发表论文 60 余篇，参与出版编著 3 部。</p>	
获奖与荣誉称号	<ol style="list-style-type: none"> 1. 锯缘青蟹重要病害的防治及健康养殖技术研究，2007 年度浙江省科学技术奖三等奖，参与 2. 滩涂养殖主要贝类死亡原因分析及防治技术研究，2007 年度浙江省高等学校科研成果二等奖，参与 3. 锯缘青蟹病害防控关键技术研究示范，2011 年度中国水产科学研究院科技进步二等奖，参与 4. 三疣梭子蟹“科涌 1 号”新品种选育与高效养殖技术，2015 年度教育部科学技术进步二等奖，参与 5. 大黄鱼诺卡氏菌病的研究，2010 年浙江省自然科学学术奖三等奖，参与 	
主要研究方向	水产动物医学，海洋生物学，微生物学	
承担主要课题	<ol style="list-style-type: none"> 1. 浙江省自然科学基金，致病鲷鱼诺卡氏菌特异性抗原的筛选及其免疫效应研究（Y3100511），主持 2. 浙江省科技厅：三疣梭子蟹免疫模式识别蛋白 LGBP 的功能研究， 	

3-5 个	<p>(2012R10025), 主持</p> <p>3. 农业部公益性行业科研专项: 优质安全大黄鱼养殖产业链技术与示范 (200903029), 参与</p>
代表性 论文	<p>1. 金珊, 王国良, 赵青松等. 鲈细菌性类结节病的病原及血液病理研究. 水产学报, 28(6): 703-708.</p> <p>2. 金珊, 薛超波, 王国良等. 缙蛭滩涂养殖环境的细菌群落组成及分析. 应用生态学报, 16(7): 1380-1382.</p> <p>3. Yin.-Er Chen, ShanJin *. PtlGBP, a pattern recognition receptor in <i>Portunus trituberculatus</i> involved in the immune response against different challenges. <i>Acta Biologica Hungarica</i>, 65(3): 294-304.</p>
授权发明 专利	<p>王国良, 祝璟琳, 金珊, 一种海洋弧菌的多重 PCR 反应试剂盒及其检测方法, 授权专利号: ZL200710069213X</p>
讲授课程	<p>水产动物医学, 微生物学, 水产病理学, 水产药理学, 微生物遗传育种学</p>
所属学科 及招生专业	<p>水产学科, 招生专业: 水产养殖、渔业资源、渔业等</p>
学生工作 经历	<p>曾担任 1988 级淡水渔业专业、1997 级及 2007 级水产养殖专业班主任工作。指导本科生 SRIP 项目 2 项, 也曾参与指导本科生生命科学竞赛团队。</p>
地方服务 经历	<p>曾多次到奉化、象山、三门等地渔民培训班讲述水产动物病害防治知识。</p>