

姓 名	王丹丽	
工作单位	水产生物技术研究所	
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	wangdanli@nbu.edu.cn	
个人简介	<p>1985年毕业于浙江水产学院海水养殖专业获农学士学位；2005年毕业于中国海洋大学海洋生物学专业获理学硕士学位；2012年毕业于华东师范大学动物学专业获理学博士学位。2007/2011/2012，赴荷兰、美国、新加坡进行学术交流。2014/12-2015/6，美国芝加哥大学 The Ben May Department For Cancer Research 研究所访学，从表观遗传学（基因沉默，差异蛋白修饰等）的角度深入研究枝角类生殖转化的分子机制。</p>	
获奖与荣誉称号	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 海水饵料生物高效培养与特种营养研究及其应用，浙江省科学技术奖，一等奖，2006（7/9）</li> <li>2. 海水饵料生物高效培养与特种营养研究及其应用。宁波市科技进步奖，一等奖，2006（7/9）</li> <li>3. 海洋水产动物育苗期生物活饵料的规模生产相关技术的研究与应用，浙江省高等学校科研成果奖，三等奖，2004（4/5）</li> <li>4. 2013年度获宁波大学胡岚优秀博士基金奖励</li> <li>5. 2014年宁波大学教学成果奖一等奖（4/8）</li> <li>6. 2013年宁波大学教学创新奖二等奖（2/6）</li> </ol>	
主要研究方向	水生动物学/水产动物分子生物学	
承担主要课题3-5个	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 国家自然科学基金：枝角类生殖转化相关功能基因的研究（31172043），宁波大学负责人；</li> <li>2. 国家自然科学基金：衰老相关蛋白调控蚤状溞生殖模式的机制研究（31572221），宁波大学负责人；</li> <li>3. 省自然科学基金：CHK1 和 KSPI 基因在隆线溞生殖转化中的调控机制研究（LY12C19003），主持</li> <li>4. 宁波大学“水产”浙江省重中之重开放基金：RNA 干扰后蚤状溞生殖转化</li> </ol>	

	相关基因的时空表达研究(xkzsc1409), 负责人
代表性 论文 3-5 篇	<p>1. <b>Dan-Li WANG</b>, Ting SUN, Di ZUO, Lan-Mei WANG, Qun WANG, Yun-Long ZHAO. Cloning and tissue expression of hemocyanin gene in <i>Cherax quadricarinatus</i> during White Spot Syndrome Virus infection. <i>Aquaculture</i>, 2013, 410-411 (SCI, IF=2.009)</p> <p>2. <b>Dan-Li WANG</b>, Di ZUO, Lan-Mei WANG, Ting SUN, Qun WANG, Yun-Long ZHAO. Effects of white spot syndrome virus infection on immuno-enzyme activities and ultrastructure in gills of <i>Cherax quadricarinatus</i>. <i>Fish &amp; Shellfish Immunology</i>, 2012, 32 (5) (SCI, IF=3.034)</p> <p>3. Ping CHEN, Shan-Liang XU, Wei ZHOU, Xiao-Ge GUO, Chun-Lin WANG, <b>Dan-Li WANG*</b>, Yun-Long ZHAO. Cloning and Expression Analysis of a Transformer Gene in <i>Daphnia pulex</i> during Different Reproduction Modes. <i>Animal Reproduction Science</i>, 2014, 146:227-237 (SCI, IF=1.897) (通讯作者)</p> <p>4. Shan-Liang XU, Wei ZHOU, Ping CHEN, Jian-Kai ZHOU, Xiu ZOU, Chun-Lin WANG, <b>Dan-Li WANG*</b>, Yun-Long ZHAO. Identification and expression analysis of a doublesex1 gene in <i>Daphnia pulex</i> during different reproductive stages. <i>Development Genes and Evolution</i>, 2014, 224(3) (SCI, IF=2.441) (通讯作者)</p> <p>5. Shan-Liang Xu, Cheng-Gong Qiu, Wei Zhou, <b>Dan-Li Wang*</b>, Chao-Yan Jia, Chun-Lin Wang. Pathological analysis of hemolymphs of <i>Charybdis japonica</i> infected with <i>Vibrio alginolyticus</i>. <i>Fish &amp; Shellfish Immunology</i>, 2013, 35 (5) : 1577-1584 (SCI, IF=3.034) (通讯作者)</p>
授权发明 专利3-5个	
讲授课程	《动物学》、《动物学实验》、《奇妙的动物世界》、《海滨动物野外实习》等

<b>所属学科及招生专业</b>	水产学科， 招生专业：水产养殖、海洋生物学、渔业资源、渔业等
<b>学生工作经历</b>	1996 级、2000 级水产班班主任； 2010-2014 年指导本科生获浙江省“新苗人才计划”项目 3 项、获校级大学生科技创新（SRIP）重点项目资助 3 项、指导本科生发表论文 7 篇
<b>地方服务经历</b>	教授/博士进企业（宁海）