

姓 名	竺俊全	
工作单位	宁波大学/海洋学院/水产系/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	传真：0574-87608347 zhujunquan@nbu.edu.cn	
个人简介	浙江嵊州人，水产养殖、海洋生物及渔业资源专业博士生导师，渔业专业硕士点负责人。1985年毕业于浙江水产学院水产养殖专业获农学学士学位，2001年于浙江大学生命科学学院遗传学专业获理学硕士学位，2008年于上海海洋大学水产养殖专业获农学博士学位。1985-1995年，在浙江水产学院水产系任教；1996年起至今，在宁波大学海洋学院任教。2001年以来，主持承担了国家级、省部级、市局级及地方横向科研项目 40 余项，合作承担了国家级、省及市局级科研项目 10 余项；发表研究论文 100 余篇（其中国际 SCI 期刊及国内一级核心期刊论文 50 余篇），合作编著 4 部；获发明专利 4 项，获省级科技奖二等奖 1 项、三等奖 3 项。迄今已为社会培养研究生 30 多人。	
获奖与荣誉称号	<ol style="list-style-type: none"> 1. “大弹涂鱼生产性育苗技术与规范化养殖示范”，获 2009 年度浙江省科学技术奖三等奖（第一完成人）。 2. “滩涂底栖贝类高效人工繁育及健康养殖技术体系建立与应用”，获 2009 年度浙江省科学技术奖二等奖及中华农业科技奖二等奖（第九完成人） 3. “可口革囊星虫苗种繁育及养殖技术研究”，获 2008 年度台州市科学技术进步奖三等奖（第二完成人）。 4. “香鱼全人工养殖技术示范与推广”，获 2005 年度浙江省科学技术奖三等奖及宁波市科技进步奖二等奖（第二完成人）。 5. “锯缘青蟹精养高产技术开发”，获 2002 年度浙江省科学技术奖三等奖及台州市科学技术进步奖二等奖（第二完成人）。 	
主要研究方向	①水产经济动物繁殖与发育、育种与增养殖技术；②经济鱼类种质细胞保存及应用研究；③水产经济动物精卵发生及相关基因研究；④水域生态渔业技术。	
承担主要课题 3-5 个	<ol style="list-style-type: none"> 1. 国家自然科学基金项目“驱动蛋白 ot-KIF3A/ot-KIF3B 在嘉庚蛸精子形成中的功能分析（31272642）”，主持。 2. 国家级星火计划项目“细鳞斜颌鲷生产性育苗及增养殖技术示范（2015GA701005）”，主持。 	

	<ol style="list-style-type: none"> 3. 浙江省科技计划项目“马口鱼全人工育苗及安全健康养殖技术示范与推广（2016C32062）”，主持。 4. 浙江省科技计划重大科技专项重点农业项目“可口革囊星虫规模化生态繁育及规范化养殖示范与推广（2011C12013）”，主持。 5. 宁波市重大科技攻关计划项目“岱衢族大黄鱼良种选育与繁育技术研究与示范（2011C11005）”，主持。
<p>代表性论文 3-5 篇</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zhu JQ, Yang WX, You ZJ, Jiao HF. The ultrastructure of the spermatozoon of <i>Octopus tankahkeei</i>. Journal of Shellfish Research, 2005,24(4):1203-1207. (SCI,IF=0.829) 2. Zhu JQ, Dahms HU, Yang WX. Ultrastructure of the mature spermatozoon of the bivalve <i>Scapharca broughtoni</i>(Mollusca:Bivalvia: Arcidae).Micron,2008,39(8): 1205-1209.(SCI,IF=1.838) 3. Xiang DF,Zhu JQ,Jin S,Hu YJ,Tan FQ,Yang WX.Expression and function analysis of metallothionein in the testis of <i>Portunus trituberculatus</i> exposed to cadmium. Aquatic Toxicology ,2013,140-141:1-10.(SCI,IF=3.73) 4. Han YL,Sheng Z,Liu GD,Long LL,Wang YF,Yang WX,Zhu JQ*.Cloning, characterization and cadmium inducibility of metallothionein in the testes of the mudskipper <i>Boleophthalmus pectinirostris</i>. Ecotoxicology and Environmental Safety,2015, 119:1-8.(SCI,IF=3.13) 5.Sheng Z,Yang WX,Zhu JQ*.Metallothionein from <i>Pseudosciaena crocea</i>: expression and response to cadmium-induced injury in the testes. Ecotoxicology, 2015,24:779-794.(SCI,IF=2.329)
<p>授权发明专利 3-5 个</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 大黄鱼精子超低温冻存方法及冻存装置（授权专利号：200910096614.3），第一发明人。 2. 一种香鱼的人工繁殖方法（授权专利号：200710070469.2），第三发明人。 3. 一种促进鲢鱼性腺成熟的方法（授权专利号：200710067096.3），第三发明人。 4. 一种人工培育的大黄鱼的培育方法（授权专利号：200510060346.1），第三发明人。
<p>讲授课程</p>	<p>《鱼类学》、《组织胚胎学》、《现代水产养殖技术》等</p>

所属学科及招生专业	水产学科/招生专业：水产养殖、渔业资源、渔业等
学生工作经历	<p>①曾担任 93 海专、02 水产、15 海科（2 班）班主任，曾于 2005-2006 学年被评为院优秀班主任。</p> <p>②指导本科生科研训练，第一作者发表 C/B 类论文 5 篇。</p> <p>③指导研究生科研，第一作者发表 SCI（A 类）论文 20 余篇、B 类论文 10 余篇、C 类论文 20 余篇，6 位同学获得校级优秀硕士论文，其中 2 位同学获得省级（抽查、卓创）硕士论文，2 位同学被评为校优秀硕士毕业生。</p>
地方服务经历	<p>①主持承担完成企业及地方服务横向项目 20 余项。</p> <p>②担任宁波市科技特派员团队“宁波大学溪流性特色经济鱼类增养殖特派员团队”、宁波大学第十批教授/博士进企业“大黄鱼及可口革囊星虫养殖产业提升”地方服务团队负责人。</p> <p>③在我省每年多次下基层为养殖单位及个人，进行大弹涂鱼、大黄鱼、光唇鱼、马口鱼、可口革囊星虫等养殖种类苗种繁育及增养殖技术指导、技术咨询服务。</p> <p>④为温岭市、玉环县、台州市编制了《水域滩涂养殖规划》、《现代生态渔业发展规划》。</p>