


姓 名	郑忠明	
工作单位	海洋学院 海洋资源与环境系；海洋生态与环境保护研究所	
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	电话：0574-87600374；87609752 E-mail: zhengzhongming@nbu.edu.cn	
个人简介	郑忠明，博士，教授。1985 年浙江水产学院毕业并留校任教；2003 年于上海海洋大学获硕士学位，2009 年于中国海洋大学获博士学位，2010 年在美国奥本大学作为访问学者做研究；浙江省生态学会理事。近年来承担多项与水域生态有关的国家及省市级科研项目。	
主要研究方向	水域生态学、水产养殖生态学、渔业环境保护等。	
承担主要课题 3-5 个	<ol style="list-style-type: none"> 1. 国家星火计划项目，多品种围塘生态混养模式技术优化研究与示范；（主持） 2. 国家自然科学基金：产毒水华蓝藻胁迫下铜锈环棱螺的代谢响应机制研究。（参与） 3. 国家海洋局公益性项目子课题“海涂围垦景观设计”；（主持） 4. 宁波市自然科学基金项目“宁波典型养殖海区沉积环境有机污染及生物原位修复机理”；（主持） 5. 宁波市海洋与渔业局项目：集约化养殖废水处理技术研究及示范；（主持） 	
代表性论文 3-5 篇	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lukwambe, B., Zheng, Z et al. (2015). "The effects of commercial microbial agents (probiotics) on phytoplankton community structure in intensive white shrimp (<i>Litopenaeus vannamei</i>) aquaculture ponds." <i>Aquaculture International</i> 23(6): 1443 - 1455. （通讯作者） 2. Nicholaus, R. and Z. Zheng (2014). "The effects of bioturbation by the Venus clam <i>Cyclina sinensis</i> on the fluxes of nutrients across the sediment-water interface in aquaculture ponds." <i>Aquaculture International</i> 22(2): 913-924. （通讯作者） 3. Zheng, Zhongming, Lv, J., Lu, K., Jin, C., Zhu, J. and Liu, X. ,2011. The Impact of Snail (<i>Bellamya aeruginosa</i>) Bioturbation on Sediment 	

	<p>Characteristics and Organic Carbon Fluxes in an Eutrophic Pond.</p> <p>4. Zheng, Zhongming., Dong, S., Tian, X., wang, F., Gao, Q., Bai, P., 2009. Sediment-water fluxes of nutrients and dissolved organic carbon in extensive sea cucumber culture ponds. CLEAN-Soil, Air, Water 37, 218-224.</p> <p>5. 廖红芳, 郑忠明 et al. (2014). "象山港大黄鱼(Pseudosciaena crocea)网箱养殖区及邻近海域沉积物中异养细菌生态分布." 海洋与湖沼 45(6):1308 - 1315. (通讯作者)</p>
授权发明专利 3-5 个	<p>1. 郑忠明, 陆开宏. 一种闭合循环养殖水体中有机颗粒和营养盐的去除方法, 知识产权号: 201010103123.X, 授权日: 2012-06-06</p> <p>2. 陆开宏、谢丽凤、郑忠明. 一种利用微生物和植物联合净化养殖水体的方法, 知识产权号: 201010239879.7, 授权日: 2011-09-28</p>
讲授课程	主讲的课程有《普通生态学》、《海洋生态学》、《专业英语》(本科生)、《实验生态学》、《application of SPSS and advanced biostaticis》(研究生)等。
所属学科及招生专业	<p>学科: 水产学科;</p> <p>招生专业: 海洋生物、水产养殖、渔业资源、渔业等</p>
学生工作经历	<p>担任“13 资环班”班主任</p> <p>指导学生参加第七界大学生生命科学竞赛获省三等奖一项(2015)</p>
地方服务经历	<p>慈溪、象山等地对虾的养殖及尾水的生态处理;</p> <p>宁波市江北环保局有关城市内河及水库生态保护的技术指导。</p>