



文章内容页

当前位置: 首页>师资队伍>本科师资>国家工程中心

张建设

姓名 张建设
职称 副教授
学术职务 硕士生导师
研究方向 海洋生物生态学
联系电话 0580-2556480
Email zhangjianshe@zjou.edu.cn

校内外学术及行政兼职:

国家海洋设施养殖工程技术研究中心副主任;
浙江省海洋学会海洋生物资源开发利用委员会秘书长

学习工作经历

1997年9月至2001年7月 青岛海洋大学水产学院 学士
2001年9月至2004年7月 中国海洋大学水产学院 硕士
2004年9月至2008年6月 厦门大学海洋系 博士
2008年6月至2013年12月 浙江海洋学院海洋科学与技术学院 讲师
2010年12月至2011年12月 意大利环境保护研究所 访问学者
2014年1月起 浙江海洋大学海洋科学与技术学院 副教授
2016年9月起 浙江海洋大学国家工程中心 副主任

教学情况

承担本科生课程《生态学》、《海洋生态学》、《生物统计学》;
研究生课程《实验设计与数理分析》、《海洋生态学专题》、《高级渔业生物学》
指导本科生毕业设计和课程设计

科研项目

- 1、国家海洋局海洋公益性行业科研专项经费项目子课题,重要生物资源修复智能化标志及装备技术,项目编号:201505025-1,2015.01-2018.12。课题主持人。
- 2、国家科技部863项目子课题,大黄鱼全基因组组装和分子标记辅助育种,项目编号:2012AA10A403-3,2012.01-2015.12。课题主持人。
- 3、浙江省自然科学基金项目,太平洋纺锤水蚤卵滞育的调控和生理响应机制研究,项目编号:LQ12C19003,2012.01-2013.12。课题主持人。
- 4、浙江省农业科技成果转化资金项目,优质曼氏无针乌贼集约化养殖及活体营销产业化,项目编号:2010070075,2010.03-2013.02。课题主持人。
- 5、国家海洋局海洋公益性行业科研专项经费项目,地域性海洋生物种质资源保护、繁育与增殖技术研究及海洋生物资源开发利用模式优化,项目编号:201005013-01,2010.01-2013.12。课题共同主持人。

代表性论文著作

- 1、Jianshe Zhang, Adrianna Ianora, Changwen Wu et al. How to increase productivity of the copepod *Acartia tonsa* (Dana): effect of population density and food concentration[J]. *Aquaculture Research*, 2015, 46: 2982-2990.
- 2、Jianshe Zhang, Changwen Wu, David Pellegrini et al. Effects of different monoalgal diets on egg production, hatching success and apoptosis induction in a Mediterranean population of the calanoid copepod *Acartia tonsa* (Dana) [J]. *Aquaculture*, 2013, 400-1: 65-72.
- 3、张建设, ISABELLA Buttino, 朱爱意 等. 饵料浓度和成体密度对汤氏纺锤水蚤(*Acartia tonsa*)产卵数和产卵和孵化的影响[J]. *海洋与湖泊*, 2013, 44(1):62-68.
- 4、张建设, 夏灵敏, 迟长风等. 人工养殖曼氏无针乌贼繁殖生物学特性研究[J]. *海洋与湖泊*, 2011, 42(1):55-59.

获奖及专利

- 1、国家海洋局海洋科学技术奖二等奖,水产品新型智能活体运输关键设备与技术研究及开发,2013.05,3/9
- 2、国家教育部科学技术进步奖一等奖,我国近海重要头足类规模化繁育和资源养护技术与示范,2012.02,10/14.
- 3、国家知识产权局中国专利优秀奖,一年两茬曼氏无针乌贼工厂化养殖方法,2012.11,5/5
- 4、国家海洋局海洋创新成果奖二等奖,曼氏无针乌贼生殖调控与苗种繁育技术与示范,2008.12,6/8
- 5、浙江省人民政府浙江省科学技术三等奖,曼氏无针乌贼生殖调控与苗种繁育技术与示范,2008.12,6/7
- 6、张建设,刘慧慧,李晓婷. 浅海多生态养殖装置. 中国发明专利,专利号: ZL 201210474572.4.
- 7、张建设,赵晟,吴常文,王万超. 大型湿地简易水处理回收装置. 中国发明专利,专利号: ZL 201210588255.5.
- 8、张建设,汪洋,徐佳品. 曼氏无针乌贼的保鲜方法及保鲜溶液. 中国发明专利,专利号: ZL 201310483818.9.

【关闭窗口】

海洋科学与技术学院 地址：浙江省舟山市定海区新城长峙岛海大南路1号
电话：0580-2550753 邮编：316000