

个人简历

基本信息



姓名 彭志兰

职称 高级工程师

专业 动物遗传育种

E-mail zhilanpeng520@163.com

Tel 15957078752

Fax. +86-574-88224250

工作经历及教育背景

09/2019 - 至今	浙江万里学院
01/2015 -09/2019	舟山市食品药品检验检测研究院
07/2007 - 12/2014	舟山市水产研究所
09/2004- 06/2007	硕士，动物遗传育种，安徽农业大学，合肥
09/2000 - 06/2004	本科，动物科学，湖南农业大学，长沙

科研方向

1、海水增养殖与水生生物病害防治：海水养殖经济鱼类病害检测与防治研究，养殖病害调查、病原分析及治疗药物的筛选等；参与、主持的科研项目主要有科技部星火计划“鮰鱼浅海生态养殖产业化开发(国家星火计划 2008GA700005,2008 - 2010)”、省科技厅重点项目“鮰鱼大规格鱼种培育及网箱养殖产业化技术研究(省科技计划优先主题重点农业项目,2008C12082, 2008 -2010)”、省科技厅公益项目“条石鲷浅海网箱养殖关键技术研究(2010C32089,2010-2012)”、石斑鱼循环水智能化设施养殖关键技术开发与产业化(省科技厅 2013C02029,2013-2015)、“野生四指马鲛驯养及人工繁育关键技术研究(舟山市科技局 2013C31047, 2013-2014)”等项目。

2、**食品微生物与分子生物学研究**：食品中主要致病性微生物的快速鉴定方法的研究；水产品贮藏过程中货架期的研究等。主持的科研项目有浙江省食药局“多种畜禽肉类成分的快速鉴定新方法研究(2015-2017)”、舟山市科技局项目“虾仁低温贮藏过程中菌相变化及货架期预测模型建立（2016-2017）”、浙江省食药局“餐饮食品中致病菌的 MALDI-TOF MS 检测方法的建立及应用（2018-2019）”。

论文及著作(2010–2019)

- 1、彭志兰；孙瑛；黄朱梁等. 基于预测微生物学理论的虾仁货架期预测模型. 食品安全质量检测学报, 2018,9(08),1955-1959.
- 2、彭志兰；罗海军；王维洁等. 舟山海域麻痹性贝类毒素污染情况及其 2 种检测方法比较. 食品安全质量检测学报, 2017,8(04),1436-1440.
- 3、彭志兰；催洁；林吉恒等. 桶装饮用水中铜绿假单胞菌的检测及耐药性分析. 中国卫生检验杂志, 2016,26(20),2925-2927.
- 4、彭志兰；柳敏海；郭海波等. 一株高效好氧反硝化细菌的分离与鉴定. 上海海洋大学学报. 2015,24(04),632-639.
- 5、彭志兰；柳敏海；傅荣兵等. 野生条石鲷精巢的年周期发育. 海洋通报, 2013,32(06),700-703.
- 6、柳敏海；彭志兰；张凤萍等. 养殖密度对条石鲷生长、摄食和行为的影响. 上海海洋大学学报. 2012,21(04)530-534.
- 7、柳敏海；彭志兰；张凤萍等. 盐度对条石鲷摄食、生长和肌肉生化组成的影响. 大连海洋大学学报. 2012,27(5),392-397.
- 8、彭志兰；柳敏海；傅荣兵等. 舟山鲩鱼群体遗传多样性的 AFLP 研究. 上海海洋大学学报. 2010,19(02),172-177.
- 9、彭志兰；柳敏海；罗海忠等. 条石鲷仔鱼饥饿试验及不可逆点的确定. 水产科学. 2010,29(3),152-155.

10、张凤萍；彭志兰；张健等.鮰鱼弧菌病病原菌(哈维氏弧菌)的分离与鉴定.微生物学报.2010,50(3),304-309.

11、彭志兰；柳敏海；傅荣兵等.黄口荔枝螺早期发育的初步研究.大连海洋大学学报.2010,25(1),24-28.

12、林吉恒；黄朱梁；彭志兰等.免疫磁珠分离技术在食源性致病菌检测中的应用.食品安全质量检测学报, 2019,10(18),5998-6005.

13、授权发明专利，一种假交替单胞菌及其用途，ZL201310020841.4.

14、授权发明专利，条石鲷的育苗方法，200910153712.6.

15、授权实用新型，工厂化水产养殖循环水装置中的吸入管，201220303807.9.

社会活动及学术兼职

1. 舟山市事业单位公开招聘人员专业考官（2019.04 –2019.09）