

附件一

批准立项年份	2009
通过验收年份	

国家级实验教学示范中心年度报告

(2016年1月--12月)

实验教学中心名称：水产科学国家级实验教学示范中心

实验教学中心主任：江敏

实验教学中心联系人/联系电话：朱正国/15692165296

实验教学中心联系人电子邮箱：zgzhu@shou.edu.cn

所在学校名称：上海海洋大学

所在学校联系人/联系电话：陆文宣/15692165168

2017年4月28日填报

第一部分 年度报告

一、人才培养工作和成效

（一）人才培养基本情况

2016 年中心完成本科生招生 411 名，毕业 344 名，就业率达 95.35%，其中升学和出国率占 25.25%；中心共承担了 2261 名本科生的培养，其中包括来自国内多所大学的 44 名交流生，学生涉及水产养殖学、水族科学与设施、海洋渔业科学与技术等 12 个专业；接受 1 名荷兰泽兰德大学本科生来交流学习；为法属波利尼西亚培训海水养殖技术人员 10 名；为中水渔业总公司等企事业单位培训员工 591 人次，同时开展了卓越农林人才培养计划的教学改革。

2016 年中心共开设实验项目 160 个，实验课程 49 门，不断加强实验教学基地建设，完成了滨海水产科教基地创新实训实验室建设项目，至今累计建成校外实践教学基地 15 个。

积极鼓励大学生参与科研实验，提升大学生的创新能力和实践动手能力。2016 年共资助各类大学生创新活动项目 69 项，参与学生近 200 人。

（二）人才培养成效评价

2016 年，中心培养的本科学生中共有 15 人获得上海市优秀毕业生称号，获各级各类奖学金 204 人次，指导本科生申请专利 3 项，获得国内发明专利 1 项、国内实用新型专利 2 项；本科生作为第一作者发表学术论文 13 篇，其中 SCI 2 篇。

2016 年，中心累计有 270 名本科学生参与了国家级、市级的各类学科竞赛和创新创业比赛，获得“创青春”全国大学生创业实践挑战赛金奖、全国大学生水族造景比赛一等奖、第五届全国机器人创意设计大赛一等奖等科创类赛事国家级奖 10 项。获得“知行杯”上海市大学生社会实践大赛特等奖、上海市“挑战杯”创业大赛、“上汽教育杯”上海市高校学生科技创新作品展示评优活动等市级科创类竞赛奖项 18 项。此外，中心通过举办全国大学生水族造景比赛预赛、大学生鱼卵孵化比赛等赛事，共有 227 名同学参与了校级学科竞赛活动，其中 12 个团队获得了校级比赛一、二、三等奖。

二、教学改革与科学研究

（一）教学改革立项、进展、完成等情况

1. 国家级卓越农林人才培养计划项目有序推进

2016 年水产养殖学和水族科学与技术专业卓越人才（拔尖创新型）培养的教学改革和海洋渔业专业卓越人才（复合型创新）人才培养教学改革进入实质性实施阶段，并按计划顺利推进。

2. 教改项目立项、进展、完成顺利

中心成员均非常重视课程建设，2016 年组织了 2 门课程申报上海市精品课程，3 门课程申报上海市重点建设课程；组织 11 门课程申报校级重点建设课程；获得《健康海产品辨识入门》等 4 门课程的新课程研发立项；新增新生研讨课 2 门；完成 2015 年校级重点建设课程项目验收 9 项。

3. 加强实验课程建设，改进教具，完善实验课程教学手段

构建综合性实验课程，突出学生学习能力、实践能力和创新能力的培养。2016 年中心对全部实验课程的教学大纲进行了修订。以学生培养为中心，加强实验教学方法与教学手段的研究与改革，结合实验教学，自制了浮游生物分离采集网，用八种型号筛绢制成圆口浮游生物采集网；自制杆持式浮游生物采集网，利用杆长、可伸缩的特点，用于大量采集浮游生物。

（二）科学研究等情况

2016 年度，中心教师积极承担科研项目，在研纵向科研经费总计达 3791.5 万元，横向科研经费总计达 739 余万元。共发表论文 331 篇，其中 SCI 论文 144 篇，核心期刊 130 篇；获得国家发明专利 37 项，其它知识产权 97 项；出版专著 15 部。申报国家自然科学基金 50 项，获批 11 项。

获得国家级和省部级科研成果奖 3 项，行业类技术进步奖 2 项，局级科技成果奖 4 项，其中：中国产学研合作创新成果一等奖 1 项；上海市科技进步一等奖 1 项，上海市科学技术发明奖二等奖 1 项；上海市水务局科技进步奖二等奖 1 项；海洋科学技术奖二等奖 1 项；中国水产科学研究院科技进步奖一等奖 1 项；上海市浦东新区创新成就奖一等奖 1 项。上海海洋大学科学成果奖（自然科学）二等奖和三等奖各 1 项。

三、人才队伍建设

（一）队伍建设基本情况

中心现有固定人员 137 名，流动人员 7 名。固定人员中具有高级职称人数 82 名，具有博士学位 101 名，硕士学位 23 名，博士生导师 23 人，50 多人获得各级各类人才称号。其中包括第六届国务院学位委员会学科评议组成员 1 人，第七届国务院学位委员会学科评议组成员 1 人，国家百千万人才工程和有突出贡献的中青年专家 1 人，国家级教学团队负责人 1 人，教育部本科教学指导委员会成员 1 人，上海市“东方学者”特聘教授 5 人，上海市教学名师 1 人，上海市教学团队负责人 1 人，上海市领军人才 3 人，上海市优秀技术带头人 1 人，上海市优秀学科带头人 1 人，上海市优秀学术带头人 3 人，省部级有突出贡献的中青年专家 1 人，新世纪百千万人才工程国家级人选 1 人等。

（二）队伍建设的举措与取得的成绩

1. 队伍建设举措

(1) 采取引进与培养相结合的方式，积极推进师资队伍建设。柔性引进海外教授指导青年教师的授课和科学研究工作；聘用退休教师指导中青年教师的课堂教学和教案设计，充分发挥传帮带作用；鼓励青年教师赴国外进修，选派了4位青年教师赴美国、德国等国家的实验室访学。同时选派青年教师赴江苏兴化市挂职科技副镇长，锻炼青年教师深入基层、解决一线问题的能力。

(2) 开展FD培训。鼓励教师参加国内相关的教学研讨会和各种教研能力培训班，组织教师参加网络课程培训。组织30多名教师学习现代信息技术在课堂教学中的应用。资助5名青年教师参加国内各类FD培训，组织10多位老师参加了13门网络课程的在线培训。

(3) 以赛促建，以评促建，竞争中提升教师教育教学能力。开展了2016年校级青年教师讲课比赛暨市级教学竞赛选拔赛，组织了青年教师校内微课比赛，共有20多位青年教师参与微课比赛；完成了水产养殖学、海洋渔业科学与技术和水族科学与技术三个本科专业的校内自主评估工作；制定了中心下属各本科专业的核心课程建设计划及优质在线课程建设三年规划。自我加压，提高教师教育教学能力。

(4) 鼓励教师参加国际国内学术交流和科研合作，以科研促教学。2016年度共发表国际会议论文51篇，发表国内会议论文53篇。

2. 取得的成绩

(1) 构建了水产养殖学和水族科学与技术专业卓越人才（拔尖创新型）培养教学体系，凸显了教学体系中实践创新能力的强化培养；构建了以高水平多元师资队伍、扎实的基础理论和基本技能及个性化科研素养训练课在内的多级大学生创新训练体系。

(2) 构建了符合复合型创新人才培养的海洋渔业综合实践教学体系，形成了“学科基础、专业特色、综合训练、科技创新”4大实践教学功能模块。以大学物理实验设计课程改革为契机，构建以学生为中心、独立学习和研究为主，教师启发、引导为辅的教学模式；构建了以渔具材料与工艺、网具设计、装配、海上试验、测定、网具优化等为一体的专业综合实践教学体系。

(3) 课程建设成效明显。2016年获得上海市精品课程1门，获批上海市重点建设课程3门。获批上海海洋大学重点建设课程8门，10门课程获得学校“好课堂”的称号。在课程建设中，获得校级立项教学团队项目8个，发表教改论文32篇；编写专著8部，其中主编（副主编）2部；出版全国高等院校海洋专业规划教材1本。

(4) 师资队伍教育教学能力提升明显。2016年中心教师中，1人获宝钢优秀教师奖；1人获上海市育才奖；1人入选“曙光计划”；1人获霍英东教育基金会第十五届高等院校青年教师三等奖；1人获第二届上海高校青年教师英语教学竞赛三等奖；9人在校级各类讲课比赛中获奖；8人获年度实习教学先进个人或毕业设计（论文）优秀指导教师称号；3人获校“受欢迎的好老师”称号；生物技术专业老师获校实习教学先进集体。

四、信息化建设、开放运行和示范辐射

（一）信息化资源、平台建设，人员信息化能力提升等情况。

1. 公用信息平台

学校建有三级课程网络平台、学生选课系统、综合教务系统、四级教学评价系统、EOL 网络教学平台等多个公用信息平台，中心实验教学的内容也纳入其中。

2. 实验室信息化

在公用信息平台的基础上，构建了实验教学中心网站，包括中心介绍、中心管理、实验教学、综合训练、科技创新、网络学习、成果展示等。通过中心网络平台的建设，真正实现了实验场所、实验仪器、实验药品、实验室人员及实验课程、任课教师等的数字化和信息化管理。

3. 网络化建设及应用

所有专业教学实验室配备多媒体教学设备，中心所有办公的实验场所均有网络终端，再加上中心网站的开通，能满足师生的教学科研需要。建有 2 间互动显微教学实验室，对使用显微镜开展教学的课程非常高效。

4. 人员信息化能力提升

中心结合 FD 培训，组织教师学习现代信息技术在课堂教学中的应用；请现教中心相关负责人讲解 ppt 制作技巧；邀请复旦大学教授介绍对分课堂的教学设计、操作方法与教学效果。培训活动从整体上拓展了教学思路，丰富了教学内容，提高了教学效果。

（二）开放运行、安全运行等情况

1. 开放制度

自中心建立以来，已实现了教学实验室的开放管理，实验仪器及实验安排的运作良好。

（1）开放时间：目前“科技创新实验平台”下属各实验室实行全方位开放制度，执行预约制度；而普通的“教学实验室”实行按需开放。

（2）开放对象：①本科生基础实验、综合实践训练；②本科生毕业论文实践；③本科生参加教师科研项目；④本科生科技创新实践——创新项目、水族诊所、科学商店；⑤中小学生科技活动；⑥其他符合本科生培养目标，中心能承担的教学科研项目。

（3）开放资源：中心通过网络系统向学生提供实验教学大纲、多媒体课件、多媒体教案、实验指导书、习题库等。

2. 管理制度

根据实验中心建设与发展的需要，建立了规范的中心管理制度。

3. 考评办法

实验室人员实行岗位责任制，并与中心签订签定岗位责任书。年底时，中心依据《上海海洋大学年度考核方案》、结合学生评教、督导评教、同行评教情况对实验室人员实行统一考评。

4. 质量保证体系

依托学校、学院的实验教学指导委员会和实验室工作专家委员会，讨论、修

订和审核实验教学计划、实验教学大纲和实验教材。每学期初提交实验教学计划表，学期中进行实验教学中期检查，学期末进行实验教学总结。

5. 运行经费保障

中心运行经费每年由学校转入中心统一管理,实行预算制度,实报实销。2016年用于中心运行的经费 257.05 万, 包括:

(1) 日常教学运行费 106.13 万, 主要用于实验材料费及学生的实习和综合实践教学;

(2) 实验教学标本(鱼类标本等)维护费 15 万;

(3) 各类课程建设经费 15.5 万;

(4) 卓越人才培养计划改革项目经费 20 万元;

(5) 学科竞赛项目经费 8.5 万元;

(6) FD 培训经费 2.0 万元;

(7) 创新项目 16.3 万元, 优秀学生进实验室项目 35 万元;

(8) 滨海水产科教基地创新实训实验室建设经费 38.62 万元。

6. 示范辐射

(1) 承办会议

2016 年 5 月承办渔业海洋学国际学术会议;7 月承办第四届印度洋温带金枪鱼工作组会议;9 月承办“2016 长三角地区神经科学论坛”;10 月承办“第六届全国海洋生态研讨会暨中国生态学会海洋生态专业委员会 2016 年学术年会”;11 月承办“第十届世界华人虾蟹养殖研讨会”和“首届中国河蟹产业发展高峰论坛”。

(2) 承办竞赛

2016 年中心承办了全国大学生第三届水族箱造景技能大赛暨上海海洋大学第六届水族造景大赛、第十四届陈嘉庚青少年发明奖上海海洋大学选拔赛、第四届“共享杯”大学生科技资源共享服务创新大赛、首届全国大学生生命科学创新实验大赛、全国大学生海洋知识竞赛、全国大中学生第五届海洋文化创意设计大赛、“上汽教育杯”上海市高校学生科技创新作品展示评优活动、上海海洋大学第二届鱼卵孵化大赛、水产与生命学院创新创业大赛等竞赛活动。

(3) 承办培训

承办远洋渔业和渔政相关培训 10 次, 受惠人数近 600 人, 有效提高了我国远洋渔业从业人员和渔政执法人员的业务能力。

(4) 开展科普活动情况

中心教师和学生倡导海洋生态文明建设、水产养殖技术推广、河蟹品质鉴别、水族宠物疾病诊断等方面积极开展活动;此外还为上海国际旅游度假区的公共管理和游客公共服务提供辅助支持。

(三) 积极开展对外交流合作、发挥示范引领、支持中西部高校进行实验教学改革

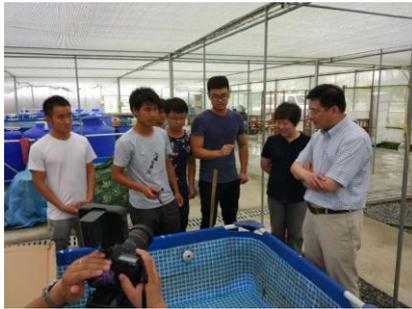
2016 年度中心共选派了 4 位青年教师出访美国、德国等国家的实验室进行

进修，促进了我校水产学科的对外交流与合作。中心教师帮助西藏解决亚东鲑鱼规模化人工繁育难题，帮助遵义市开展稻田综合种养模式开发，帮助延安开展河蟹养殖技术指导等，充分展示了中心养殖技术在中西部地区的引领和示范作用。

五、示范中心大事记

（一）有关媒体对示范中心的重要评价

新民晚报 2016 年 11 月 30 日 09 版刊出《上得课堂 下得蟹塘 海洋大学几名大学生创业当起水产户》



（二）省部级以上领导同志视察示范中心

2016 年 9 月 14 日上午，农业部渔业渔政管理局刘新中副局长莅临我校，远洋处赵丽玲处长、监测与市场加工处郭毅主任陪同调研。李家乐副校长、校办张敏主任以及海洋科学学院、国家远洋渔业工程技术研究中心、水产科学国家级实验教学示范中心的全体负责人及有关教师和工作人员出席了调研会。



农业部渔业渔政管理局刘新中副局长视察渔业遥感实验室

（三）其它对示范中心发展有重大影响的活动

10 月 20-24 日，承办“上海第十一届国际休闲水族展”；

12 月 9-10 日，承办“稻田综合种养技术发展论坛暨第二届稻田养殖生态大

米评比与农（水）产品展示活动”；

12月18日举办“2016年上海市水生动物营养与饲料研究生论坛”。

六、示范中心存在的主要问题

2016年度，水产科学国家级实验教学示范中心虽然成果颇丰，但在中心的运行和管理方面，仍然存在一些有待提升和改进的问题，主要表现为：

1. 由于学校各种平台多，中心管理不够到位，导致中心相关成员在论文发表及成果展示等方面没有标注本中心的名称。

2. 对外宣传工作还不够，中心的知名度有待提高，在中心下设的各个实验室的对外开放功能、示范辐射效能未能得到充分有效的发挥。

3. 中心的管理机制、运行机制和规章制度等方面的建设需要进一步完善，现行的管理机制和运行机制不能完全符合教育部办公厅印发的《国家级实验教学示范中心管理办法》（教高厅〔2016〕3号文），需要根据管理办法调整中心的管理机制和运行机制；相关的规章制度也需要与时俱进，需根据信息化教学的要求进行实地调整，尤其是需要加强中心网站信息的及时更新及建档工作。

七、所在学校与学校上级主管部门的支持

学校非常重视实践教学环节对高素质、创新型人才的培养，加强了实验教学管理，强化对实验教学各个环节，尤其是理科实验教学环节的研究和改革，加大了对实验教学所需各种条件的支持力度和经费投入，采取了一系列支持实验教学的措施和办法，以提高实验教学水平、促进学校整体教学质量的提高。

上海海洋大学作为实施上海市教学激励计划的其中一所高校，上海市教委对具体计划的制定、落实给予的高度关注，对人力、物力和财力的大力支持，更好地推动了中心各项工作的顺利开展。

八、下一年发展思路

严格按照《国家级实验教学示范中心管理办法》推进以下工作：

1. 加强成果归属的标注，出台激励措施；
2. 加强对外宣传和网站建设；
3. 加强辐射，提高对中西部高校实验教学改革的支持力度；
4. 设置实验教学示范中心管理和指导委员会。

第二部分 示范中心数据

(数据采集时间为 1 月 1 日至 12 月 31 日)

一、示范中心基本情况

示范中心名称		水产科学国家级实验教学示范中心			
所在学校名称		上海海洋大学			
主管部门名称		上海市教育委员会			
示范中心门户网站		http://sckx.shou.edu.cn/			
示范中心详细地址		上海市浦东新区沪城环路 999 号上海海洋大学水产与 生命学院	邮政编码	201306	
固定资产情况		4919 万元			
建筑面积	7200 m ²	设备总值	4524.8 万元	设备台数	4573 台
经费投入情况		7124 万元			
主管部门年度经费投入 (直属高校不填)		2400 万元	所在学校年度经费投入		199.75 万元

注：(1) 表中所有名称都必须填写全称。(2) 主管部门：所在学校的上级主管部门，可查询教育部发展规划司全国高等学校名单。

二、人才培养情况

(一) 示范中心实验教学面向所在学校专业及学生情况

序号	面向的专业		学生人数	人时数
	专业名称	年级		
1	水产类、生物类、海洋生物制药、海洋渔业科学与技术、食品质量与安全、食品科学与工程	一	749	13482
2	水产养殖、生物科学、生物技术、环境科学、环境工程、海洋生物、水生动物医学、水族与设施、海洋渔业科学与技术、海洋生物、生物技术、环境科学	二	682	43128
3	水生动物医学、海洋生物、生物	三	675	35136

	科学、环境科学、生物技术、水产养殖、水族与设施、海洋生物制药、海洋渔业科学与技术、食品质量与安全、食品科学与工程			
4	水产养殖、生物科学、环境科学	四	155	2790

注：面向的本校专业：实验教学内容列入专业人才培养方案的专业。

（二）实验教学资源情况

实验项目资源总数	160 个
年度开设实验项目数	160 个
年度独立设课的实验课程	49 门
实验教材总数	49 种
年度新增实验教材	0 种

注：（1）实验项目：有实验讲义和既往学生实验报告的实验项目。（2）实验教材：由中心固定人员担任主编、正式出版的实验教材。（3）实验课程：在专业培养方案中独立设置学分的实验课程。

（三）学生获奖情况

学生获奖人数	10 人
学生发表论文数	13 篇
学生获得专利数	3 项

注：（1）学生获奖：指导教师必须是中心固定人员，获奖项目必须是相关项目的全国总决赛以上项目。（2）学生发表论文：必须是在正规出版物上发表，通讯作者或指导老师为中心固定人员。（3）学生获得专利：为已批准专利，中心固定人员为专利共同持有人。

三、教学改革与科学研究情况

（一）承担教学改革任务及经费

序号	项目/ 课题名称	文号	负责人	参加人员	起止时间	经费 (万元)	类别
1	水产类本科专业卓越人才（拔尖创新型）计划	教高函 (2013) 14 号	谭洪新	黄旭雄、刘其根、蔡生力、唐文乔、白志毅、吕利群、李娟英、刘红、陈再忠、严继舟	201410- 202010	10/年	a
2	远洋渔业实践教学改革		沙锋	陈新军, 邹晓荣, 宋利明, 戴小杰	201601- 201612	45	a

3	海洋渔业科学与技术卓越人才培养方案		唐议	邹晓荣,戴小杰,李纲,叶旭昌,陈新军	201601-201612	10	a
---	-------------------	--	----	--------------------	---------------	----	---

注：（1）此表填写省部级以上教学改革项目（课题）名称：项目管理部门下达的有正式文号的最小一级子课题名称。（2）文号：项目管理部门下达文件的文号。（3）负责人：必须是中心固定人员。（4）参加人员：所有参加人员，其中研究生、博士后名字后标注*，非本中心人员名字后标注#。（5）经费：指示范中心本年度实际到账的研究经费。（6）类别：分为 a、b 两类，a 类课题指以示范中心为主的课题；b 类课题指本示范中心协同其它单位研究的课题。

（二）承担科研任务及经费

序号	项目/课题名称	文号	负责人	参加人员	起止时间	经费（万元）	类别
1	科技部-淡水虾蟹贝类等新品种选育	2012 BA D26 B04	丘高峰	白志毅、杨国梁、傅洪拓、李晓东、朱清顺	201201-201612	46.20	重大项目
2	科技部-淡水虾蟹贝类新品种选育	2012 BA D26 B04	李家乐	白志毅、沈玉帮、牛东红、汪桂玲	201201-201612	11.53	重大项目
3	国家自然科学基金委-利用荧光原位杂交技术进行海带染色体分带鉴定及核型分析	4137 6136	周志刚	徐梅、刘丽、杨启帆	201401-201712	15.40	面上项目
4	国家自然科学基金委-草鱼呼肠孤病毒细胞表面受体的鉴定及分析	3137 2561	吕利群	许丹、王浩	201401-201712	14.00	重大项目
5	国家自然科学基金委-瓯江彩鲤体色变异的转录组与 DNA 甲基化分析	3137 2521	王成辉	唐首杰	201401-201712	15.60	重大项目
6	国家自然科学基金委-尾部神	4137 6134	吕为群	陈阿琴、邹华锋、	201401-201712	15.60	面上项目

	经分泌系统与海洋底栖鱼类适应伏底生活的关联性研究			蓝兆辉			
7	国家自然科学基金委-鱼类寒冷环境下逆转座子大规模扩增的表观遗传调控机制研究	41306128	张俊芳	韩兵社、张东升、翟万营等	201401-201712	15.60	面上项目
8	上海市科委-饲料营养和水体盐度对河蟹育肥和品质调控的研究及应用	13320502100	成永旭 (吴旭干)	王锡昌、陶宁萍、龙晓文、杨志刚、李嘉尧,	201306-201606	16.00	重点科技支撑项目
9	上海市科委-鳊鲃新品养殖关键技术研究	13320502200	刘利平	谭洪新、陈再忠、罗国芝、吴嘉敏、高建忠、陈桃英、周梦海、王倩、帅滇、林静、王磊	201306-201606	12.0	重点科技支撑项目
10	科技部-阻断白斑综合症病毒感染对象的VP28蛋白的研发	2014AA093506	贾睿	邱军强、戴习林、蔡春尔、施定基	201401-201612	100.00	海洋863计划项目
11	国家自然科学基金委-p38MAPK和BMPs在鱼类卵母细胞成熟过程中的作用及机制研究	31402272	陈阿琴	陶贤继、张影	201501-201712	9.60	青年项目
12	国家自然科学基金委-比目鱼类体色左右不对称及体色异常产生的机理	31472262	鲍宝龙	龚小玲、刘志伟、周平凡	201501-201812	25.50	面上项目
13	国家自然科学基金委-缢蛏幼	31472278	牛东红	贾亮、姜虎成、马	201501-201812	25.80	面上项目

	虫变态过程中 IGFBPs 基因调 控的分子基础 研究			克异, 赵 弘刚、谢 淑媚、王 泽、王飞、 阮海灯			
14	国家自然科学 基金委-特大型 河口沿岸鱼类 群聚格局及其 维持机制研究	3147 2280	唐文乔	刘东、郭 弘艺、张 亚	201501- 201812	24.60	面上 项目
15	国家自然科学 基金委-中华绒 螯蟹高不国家 自然科学基金 委-饱和脂肪酸 合成能力的评 估及其营养调 控	3147 2287	杨志刚	成永旭, 李嘉尧, 王春	201501- 201812	25.50	面上 项目
16	国家自然科学 基金委-海洋低 频噪声对褐菖 鲉声讯交流神 经机制的影响	4140 6150	张旭光	张旭光、 王晓杰、 郭弘艺、 杨全威、 谢伟、于 世亮	201501- 201712	9.20	青年 项目
17	国家自然科学 基金委-长链非 编码 RNA 在金 钱鱼精巢发育 过程中功能的 初步研究	4140 6156	牟幸江		201501- 201712	10.00	青年 项目
18	国家自然科学 基金委-中华绒 螯蟹 GnRH 信 号系统的鉴定 及其在卵母细 胞成熟中的调 控作用	4147 6130	邱高峰	马克异、 冯建彬	201501- 201812	24.60	面上 项目
19	国家自然科学 基金委-厚壳貽 贝稚贝附着机 理研究	4147 6131	杨金龙	梁箫、李 一峰、郭 行磐、李 响、周轩、 陈芋如、 陈强、孙 俊杰	201501- 201812	26.70	面上 项目

20	上海市农委-南美白对虾野生种虾繁殖生物学研究	沪农科攻字(2014)第7-1-11号	戴习林	刘红、李云、陈桃英、朱其建	20141118-20191231	20.00	基础项目
21	国家海洋局-近岸海域微纳米生物生态		陶贤继	魏华、陶贤继	201501-201812	20.70	海洋公益项目
22	上海市农委-利用微藻净化畜禽养殖污水研究	沪农科攻字(2015)第1-2号	黄旭雄	华雪铭	20150401-20170331	5.00	科技兴农项目
23	上海市农委-七彩神仙鱼产业化培育关键技术体系研究	沪农科攻字(2015)第1-2号	陈再忠	高建忠、冷向军、王磊	20150401-20170331	30.00	科技兴农项目
24	国家自然科学基金委-藻源类胡萝卜素对于美拉德反应所诱导胶原蛋白快速流失的保护作用及其机理研究	31501493	孙诤	孙诤、王明福、张亚、欧阳珑玲、韩国栋、方小鹏	20160101-20181231	0.66	青年项目
25	国家自然科学基金委-循环水产养殖系统中玉米芯介导的反硝化微环境特征研究	31502172	邵留	邵留、刘志伟、凌云	20160101-20181231	0.50	青年项目
26	国家自然科学基金委-甲状腺激素调控牙鲆变态发育中关	41506159	付元帅	张俊玲、李文娟、喻杰、高丽娜、苏	20160101-20181231	0.70	青年项目

	键 microRNAs 的筛选及功能鉴定			艳芳			
27	国家自然科学基金委-Tgf2 转座子插入突变 chordinA 基因与金鱼双尾型变异的相关性及其机理	31572220	邹曙明	陈杰	20160101-20191231	1.58	面上项目
28	国家自然科学基金委-鱼类生殖轴与尾部神经分泌系统相互作用的研究	31572599	吕为群	王有基、陈阿琴	20160101-20191231	1.58	面上项目
29	国家自然科学基金委-黄海绿潮暴发早期优势种群演替规律及演替机制研究	41576163	何培民	贾睿、霍元子、于克锋、施建恒	20160101-20191231	1.62	面上项目
30	上海市农委-虾类产业体系研究	沪农科产字(2016)第5号	戴习林	江敏、李云、刘红、谭洪新、朱其建	201601-201812	500.00	产业技术
31	上海市海洋局-上海市滨海典型海域生态环境质量提升技术研究	沪海科2015-02	何培民	贾睿、霍元子、于克锋、施建恒	20150101-20170630	20.00	一般项目
32	国家自然科学基金委-罗非鱼应答胁迫过程中关键 microRNAs 的筛选及功能鉴定	31602128	赵岩	刘至治、王军、吴俊伟、涂翰卿	20170101-20191231	12.00	青年项目
33	国家自然科学基金委-调节 II 型鲤疱疹病毒复制的病毒	31602203	许丹	张也、喻文娟、鲁建飞、夏思瑶、孔	20170101-20191231	10.80	青年项目

	MicroRNA 分子的鉴定与功能分析			善云、沈兆媛			
34	国家自然科学基金委-珍珠蚌种质与所产无核珍珠质量及数量的相关性研究	31672654	李家乐	沈玉帮、白志毅、汪桂玲、董绍建	20170101-20201231	32.50	面上项目
35	国家自然科学基金委-胞外基质蛋白 Fibulin-4 对三种基因型草鱼呼肠孤病毒组织嗜性的影响及其作用机制研究	31672690	吕利群	胡鲲、李怡、喻文娟	20170101-20201231	31.00	面上项目
36	国家自然科学基金委-建立青鳉囊胚移植技术开辟鱼类异体生殖的新途径	31672700	李名友	桂朗、郭婧、解文杰、陈克让、仇伟伟、袁灿灿	20170101-20201231	30.50	面上项目
37	国家自然科学基金委-牙鲆变态中甲状腺激素受体介导甲状腺激素调控基因表达的分子基础	41676138	施志仪	付元帅、李文娟、轩兴荣、喻杰、高丽娜、尚攀、刘素萍	20170101-20201231	33.00	面上项目
38	国家自然科学基金委-PiWi 调控青鳉生殖细胞和眼睛发育的机理研究	31372520	李名友	朱叶飞、解文杰、陈克让、仇伟伟、袁灿灿	20140101-20171231	61.77	面上项目
39	农业部-动物疫情监测与防治经费	CA RS-49-16	胡鲲	杨先乐、李怡、姜有声	201701-201712	19.00	
40	上海市科委-崇明岛小龙虾综合种养模式下	15391912100	成永旭	吴旭干、杨志刚、杨筱珍、	20151201-20181231	80.00	专项农业科技

	的选育及养殖示范			李嘉尧			项目
41	上海市科委-鳊鱼骨骼肌发育中关键microRNAs的筛选及功能鉴定	16Z R14 1530 0	赵岩	赵金良、陈晓武、王军、吴俊伟、王映、王燕	201607 01-2019 0630	20.00	专项农业科技项目
42	上海市科委-阻断白斑综合症病毒(WSSV)感染对虾的VP29蛋白研发863计划	2014 AA0 9350 6	贾睿	邱军强、戴习林、蔡春尔、施定基	201401 01-2016 1231	8.30	专项农业科技项目
43	上海市科委-封闭式循环水养殖技术方向	1539 1912 100	谭洪新	罗国芝、孙大川	201606 30-2019 0630	27.98	专项农业科技项目
44	上海市科委-水产养殖新品种开发与繁育方向	16Z R11 5631 0	李家乐	沈玉帮、牛东红、白志毅、董绍建	201606 30-2019 0630	35.00	专项农业科技项目
45	上海市科委-河蟹生态养殖产业化技术方向	16Z R12 6945 0	成永旭	吴旭干、杨志刚、杨筱珍、李嘉尧	201606 30-2019 0630	20.00	专项农业科技项目
46	上海市科委-封闭式循环水养殖技术方向	2014 AA0 7263	谭洪新	罗国芝、孙大川	201606 30-2019 0630	17.02	专项农业科技项目
47	上海市科委-长江口附近海岸带生态修复及生物资源利用技术及示范	1535 6321 450	何培民	贾睿、霍元子、于克锋、施建恒	201601- 201612	7.07	国家支撑技术项目配套
48	上海市农委-中华绒螯蟹养殖技术	沪农科推字 (2015)第 1-7 号	成永旭	杨志刚、吴旭干、杨筱珍、李嘉尧	201510 01-2018 0301	117.00	科技兴农项目
49	农业部-渔药临床研究	CA	吕利群	胡鲲、李怡、喻文	201601- 201612	70.00	

		RS-49-12		娟			
50	农业部-青鱼育种	CARS-49	李家乐	沈玉帮、牛东红、白志毅	201601-201612	70.00	
51	农业部-罗非鱼种质资源	CARS-49	赵金良	王军、赵岩、王映、王燕	201601-201612	70.00	
52	农业部-水生动物疾病术语与命名规划	CARS-49	胡鲲	杨先乐、姜有声、邱军强	201701-201812	6.00	
53	国家自然科学基金-南极磷虾宽频超声波散射特征及资源量估算	41606210	童剑锋	王腾、李莹春、朱国平、王芮、陈明、陈吕凤	20170101-20191231	20	青年基金
54	国家自然科学基金-基于拓扑学的体长结构食物网及其对捕捞的响应-以热带太平洋为例	41676120	朱江峰	李云凯、戴小杰、王凯、邹莉瑾、马璐璐、李亚楠、耿喆	201701-202012	58	面上项目
55	农业部-中国远洋渔业数据中心金枪鱼信息船数据和样本收集	农财发[2016]62号	陈新军	田思泉 邹莉瑾 戴小杰	2016.1.1-2016.12.31	50	农业部项目
56	农业部-远洋渔业观察员工作	农财发[2016]62号	陈新军	田思泉 陈锦淘 戴小杰 沙锋	2016.1.1-2016.12.31	415	农业部项目
57	农业部-海洋渔船控制管理制度	17162130110241072	唐议	黄硕琳 唐建业 褚晓琳 林志锋	2016.1.1-2016.12.31	60	农业部项目
58	农业部-南极磷虾渔业履约与	农财发	朱国平	许柳雄、杨晓明、	2016.1-12	30	农业部项

	科学观察员派遣	[2016]62号		高春梅、童剑锋			目
59	农业部-南极海洋生物资源开发利用	农财发[2016]62号	许柳雄	朱国平、陈锦淘、高春梅、唐建业	2016年01月-12月	95万元	农业部项目
60	农业部-区域性国际渔业组织履约	农财发[2016]62号	许柳雄	戴小杰, 朱江峰、宋利明、田思泉、李纲、王学昉、邹晓荣等	2016年1月-12月	60万	农业部项目
61	农业部-捕捞业相关管理制度研究	1716 2130 1102 4125 6	唐议	王小军、沙锋、林志峰、张福祥、刘画洁	2016.1.1-2016.12.31	25	农业部项目
62	国家海洋局-21世纪海上丝绸之路”框架下国际海洋渔业存在的若干问题及对策建议		唐议	陈新军 唐建业 褚晓琳	2016.1.1-2016.12.31	4.9	省部级项目
63	上海市科委-阿根廷滑柔鱼产卵策略及其选择适应性的研究	科委2016第61317号	林东明	陈新军、陆化杰、李建华、方舟、金岳、胡飞	2016.07.01-2019.06.30	20	
64	上海市科委-南极冰鱼心脏增大相关microRNA筛选与功能鉴定		许强华			20	浦江人才计划项目
65	上海市科委-高精度渔业资源声学计量探测系统的开发	16PJ1403900	童剑锋	吴晓良、曹正良、刘巍、王腾、陈吕凤	2016.7-2018.6	20	浦江人才计划项目
66	上海市科委-竹筴鱼资源高效		陈新军	邹晓荣 张敏		27.1	省部级项

	利用关键技术研究			叶旭昌			目
67	上海市科委-中西太平洋金枪鱼入渔决策服务系统		陈新军	许柳雄 叶旭昌 朱国平		32	省部级项目
68	国家卫星海洋应用中心-中西太平洋鲭鱼预报	D-8005-16-8012	雷林	官文江 田思泉	2016.5.1-2017.5.1	10	省部级项目
69	农业部渔政管理局-鲨鱼国际履约计划	农财发[2016]62号	戴小杰	朱江峰 田思泉	2016.1.1-2016.12.31	25	农业部项目
70	中国海警局司令部-中国海警公海巡航执法研究		唐议	褚晓琳、 唐建业、 刘画洁、 王小军	2016.08-2017.08	10	省部级项目
71	国家自然科学基金-鲤鱼 SOCS1-3 在 JAK-STAT 信号通路中的调节作用及其机制研究	31272666	高谦	周杰、杨慧、李楠、袁永泽、侯静、卢金芳、刘明丽	2013.01.10-2016.12.31	58.88	面上项目

注：此表填写省部级以上科研项目（课题）。

（三）研究成果

1. 专利情况

序号	专利名称	专利授权号	获准国别	完成人	类型	类别
1	一种紫菜藻粉面膜及其制备方法	ZL201310724651	中国	蔡春尔, 杨亚云, 胡燕, 何培民, 贾睿, 吴维宁, 邵飞, 沈辉, 徐文婷, 孙溢华	发明专利	合作完成人-第一人
2	一种浒苔粗多糖护肤霜及其制备方法	ZL201410069099.0	中国	蔡春尔, 杨亚云, 何培民, 胡燕, 贾睿, 吴维宁, 张正阳, 刘媛媛, 吴建勇, 徐文	发明专利	合作完成人-第一人

				婷		
3	一种浒苔多糖及其提取方法和应用	ZL201310354661.X	中国	郭子叶, 蔡春尔, 何培民, 贾睿, 耿中雷, 华梁, 黄希文, 李少香, 温文科, 朱莹, 费岚	发明专利	合作完成人-其它
4	一种解淀粉芽孢杆菌 Sh1 微胶囊制备方法	ZL201210297950.6	中国	曹海鹏; 何珊; 吕利群; 陈百尧; 安健; 伏光辉	发明专利	合作完成人-其它
5	一种铜藻粗多糖护肤霜及其制备方法	ZL201410070325.7	中国	蔡春尔, 杨亚云, 何培民, 胡燕, 贾睿, 吴维宁, 韦章良, 韩红宾, 谈吉, 张林	发明专利	合作完成人-第一人
6	一种紫菜水煮藻泥面膜及其制备方法	ZL201310724499.6	中国	蔡春尔, 杨亚云, 郑钰琦, 胡燕, 何培民, 贾睿, 吴维宁, 张建恒, 吴青, 朱莹	发明专利	合作完成人-第一人
7	一种浒苔藻粉面膜及其制备方法	ZL201310724654.4	中国	蔡春尔, 杨亚云, 胡燕, 何培民, 贾睿, 吴维宁, 霍元子, 邵飞, 胡明, 黄艳	发明专利	合作完成人-第一人
8	一种紫菜粗多糖护肤霜及其制备方法	ZL201410068900.X	中国	蔡春尔, 杨亚云, 何培民, 胡燕, 贾睿, 吴维宁, 孙溢华, 郑钰琦, 郭子叶, 黄艳	发明专利	合作完成人-第一人
9	一种紫菜藻粉面膜及其制备方法	ZL201310724651	中国	蔡春尔, 杨亚云, 胡燕, 何培民, 贾睿, 吴维宁, 邵飞, 沈辉, 徐文婷, 孙溢华	发明专利	合作完成人-第一人
10	一种浒苔粗多糖护肤霜及其	ZL201410069099.0	中国	蔡春尔, 杨亚云, 何培民,	发明专利	合作完成

	制备方法			胡燕, 贾睿, 吴维宁, 张正阳, 刘媛媛, 吴建勇, 徐文婷		人-第一人
11	一种浒苔多糖及其提取方法和应用	ZL201310354661.X	中国	郭子叶, 蔡春尔, 何培民, 贾睿, 耿中雷, 华梁, 黄希文, 李少香, 温文科, 朱莹, 费岚	发明专利	合作完成人-第二人
12	一种螺贝与水生植物合理混搭构建生态护坡的方法	ZL201310522595.2	中国	吴海龙, 于克锋, 吴建勇, 何培民, 赵亚婷, 邵留, 霍元子, 温文科	发明专利	合作完成人-其它
13	一种吡喹酮代谢产物的合成方法	ZL201310444838.1	中国	朱凤娇, 胡鲲, 谢欣妍, 吕新美, 董亚萍, 任涛, 刘腾飞, 李浩然, 程俊茗, 刘思雅	发明专利	合作完成人-第二人
14	用于刀鲚不同生态型种群识别的分子标记	ZL201410355166.5	中国	刘东, 朱国利, 唐文乔	发明专利	合作完成人-第一人
15	一种中华绒螯蟹室内水槽养成方法	ZL201310237835.4	中国	王成辉, 黄姝	发明专利	合作完成人-第一人
16	一种中华绒螯蟹幼蟹与彩鲤的混养方法	ZL201410293071.5	中国	王成辉	发明专利	独立完成
17	大规格中华绒螯蟹池塘生态育苗方法	ZL201310237853.2	中国	王成辉	发明专利	独立完成
18	中华绒螯蟹三个配套选育系的建立和选育方法	ZL201110413782.8	中国	王成辉	发明专利	独立完成
19	一种用于刀鲚不同生态型种群识别的分子	ZL201410329645.X	中国	刘东, 唐文乔, 郭弘艺	发明专利	合作完成人-第

	标记					一人
20	一种铜藻粗多糖护肤霜及其制备方法	ZL201410070325.7	中国	蔡春尔, 杨亚云, 何培民, 胡燕, 贾睿, 吴维宁, 韦章良, 韩红宾, 谈吉, 张林慧	发明专利	合作完成人-第一人
21	一种紫菜水煮藻泥面膜及其制备方法	ZL201310724499.6	中国	蔡春尔, 杨亚云, 郑钰琦, 胡燕, 何培民, 贾睿, 吴维宁, 张建恒, 吴青, 朱莹	发明专利	合作完成人-第一人
23	一种浒苔藻粉面膜及其制备方法	ZL201310724654.4	中国	蔡春尔, 杨亚云, 胡燕, 何培民, 贾睿, 吴维宁, 霍元子, 邵飞, 胡明, 黄艳	发明专利	合作完成人-第一人
24	一种紫菜粗多糖护肤霜及其制备方法	ZL201410068900.X	中国	蔡春尔, 杨亚云, 何培民, 胡燕, 贾睿, 吴维宁, 孙溢华, 郑钰琦, 郭子叶, 黄艳	发明专利	合作完成人-第一人
25	一种便于形态学观察的粘孢子虫染色封存方法	ZL201410055606.5	中国	陆宏达, 毛毛, 竹攸汀, 李振伟, 卢俊, 余伟楠, 柴下	发明专利	合作完成人-第一人
26	一种有活性的金鱼 Tgf2 转座子重组转座酶蛋白的表达方法	ZL201410108974.1	中国	邹曙明、蒋霞云、徐海丽、侯飞、程洛单、沈晓丹、邓寿长	发明专利	合作完成人-第一人
27	金鱼自主转座子基因 gfTol2、该基因编码的转座酶及该基因的用途	ZL200910194599.6	中国	邹曙明、蒋霞云、袁剑、杜雪地、何为	发明专利	合作完成人-第一人
28	一种分子辅助选育草鱼优良品系及选育效果验证的方法	ZL 2014 10667437.0	中国	李家乐; 张猛; 沈玉帮; 傅建军; 孙俊龙; 徐晓雁; 党云飞	发明专利	合作完成人-第一人

29	一种微藻培养用的光生物反应单元	ZL 2015 1 0072331.0	中国	黄旭雄, 王鑫磊, 危立坤	发明专利	合作完成人-第一人
30	一种具有群体感应系统抑制作用的短小芽孢杆菌微生物制剂	ZL2013104 37428.8	中国	宋增福、范斌、陈彪	发明专利	合作完成人-第一人
31	一种用于测定网片和纲索的水动力参数的实验装置	ZL2015202 37453.6	中国	李玉伟	发明专利	合作完成人-第一人
32	一种卵母细胞集聚器	ZL2016207 07706.6	中国	林东明	发明专利	合作完成人-第一人
33	一种聚鱼型海洋牧场功能构架配置组合方法	ZL2013106 45746.3	中国	张硕	发明专利	合作完成人-第一人
34	一种竹桩式人工鱼礁	ZL2013106 45737.4	中国	张硕	发明专利	合作完成人-第一人
35	生物磁响应装置	ZL2016202 25460.9	中国	张硕	发明专利	合作完成人-第一人
36	一种高效大眼金枪鱼延绳钓渔具	ZL2015211 37792.3	中国	宋利明	发明专利	合作完成人-第一人
37	一种适用于网片沉降试验的操作系统	ZL2015209 45117.7	中国	许柳雄	发明专利	合作完成人-第一人
38	一种防止鱼群逃逸的青萤粉投放系统	ZL2014103 93374.4	中国	许柳雄	发明专利	合作完成人-第一人
39	大黄鱼	GT/T 32755-2016	中国	赵金良, 李思发, 邹曙明, 蔡完其, 刘家富,	标准	合作完成人-第一人

				谢芳靖,韩坤 煌,韩承义,张 建文		一人
40	中华绒螯蟹“江 海 21”	GS-02-003- 2015	中国	王成辉	标准	独立 完成
41	张网数值模拟 软件	2016SR106 194	中国	张健	软件 著作	合作 完成 人-第 一人
42	西非过洋性渔 海况信息服务 系统 V1.0	2016SR038 134	中国	陈新军	软件 著作	合作 完成 人-第 一人
43	摩洛哥过洋性 渔业渔海况信 息服务系统 V1.0	2016SR079 516	中国	陈新军	软件 著作	合作 完成 人-第 一人
44	中西太平洋围 网渔业渔海况 系统 V1.0	2016SR156 233	中国	陈新军	软件 著作	合作 完成 人-第 一人
45	东太平洋金枪 鱼延绳钓渔海 况系统 V1.0	2016SR156 236	中国	陈新军	软件 著作	合作 完成 人-第 一人
46	移动版中国近 海鲑鱼渔海况 信息服务系统	2016SR094 704	中国	陈新军	软件 著作	合作 完成 人-第 一人
47	南太平洋金枪 鱼延绳钓渔海 况系统	2016SR155 669	中国	陈新军	软件 著作	合作 完成 人-第 一人
48	西北太平洋柔 鱼渔海况系统	2016SR156 230	中国	陈新军	软件 著作	合作 完成 人-第 一人
49	基于 R 语言的 尼龙绳索动力 学行为模拟软 件 V1.0	2016SR165 730	中国	李玉伟	软件 著作	合作 完成 人-第 一人
50	平面网片数值 模型的影响因 素分析模拟软	2016SR165 708	中国	李玉伟	软件 著作	合作 完成 人-第 一人

	件 V1.0					一人
51	中层拖网静力学模拟软件 V1.0	2016SR165913	中国	李玉伟	软件著作	合作完成人-第一人
52	基于 IBM 的渔业资源动态模拟模型系统	2016SR091253	中国	官文江	软件著作	合作完成人-第一人

注：（1）国内外同内容的专利不得重复统计。（2）专利：批准的发明专利，以证书为准。（3）完成人：所有完成人，排序以证书为准。（4）类型：其它等同于发明专利的成果，如新药、软件、标准、规范等，在类型栏中标明。（5）类别：分四种，独立完成、合作完成—第一人、合作完成—第二人、合作完成—其它。如果成果全部由示范中心固定人员完成的则为独立完成。如果成果由示范中心与其它单位合作完成，第一完成人是示范中心固定人员则为合作完成—第一人；第二完成人是示范中心固定人员则为合作完成—第二人，第三及以后完成人是示范中心固定人员则为合作完成—其它。（以下类同）

2. 发表论文、专著情况

论文或专著名称	作者	刊物、出版社名称	卷、期（或章节）、页	类型	类别
The response of phytoplankton in a subtropical lake to the cessation of aquaculture: a case study of Lake Dianshan, China	Gaohua Ji, Li Xu, Liqing Wang, Zuxin Xu, Xiaojie Dai, Ruilei Zhang	Annales de Limnologie - International Journal of Limnology	,2016,52:109-121	学术论文	合作完成-第一人
Morphology and Phylogeny of Three Pleuronema Species (Ciliophora, Scuticociliatia) from Hangzhou Bay, China, with Description of Two New Species, P. binucleatum n. sp. and P. parawiackowskii n. sp.	潘宏博、胡菊香、姜佳枚、王丽卿、胡晓钟	J. Eukaryot. Microbiol.	2016,63:287-298.	学术论文	合作完成-第一人
New considerations on the phylogeny of cyrtophorian ciliates	陈晓、潘宏博、黄洁、Alan	Zool. Scr	2016,45:334-348	学术论文	合作完成-第二

(Protozoa, Ciliophora): expanded sampling to understand their evolutionary relationships	Warren、Al-Farraj S.A.、高珊				人
Phylogeny and taxonomy of five poorly known species of cyrtophorian ciliates (Protozoa, Ciliophora, Phyllopharyngea) from China seas	潘宏博、姜佳枚、范鑫鹏、Al-Farraj S.A.	Zool. J. Linne. Soci	DOI:10.1093/zoolinn/ean/zlw006	学术论文	合作完成-第一人
Characterization of Ikba,Rab21 and Rac2 as innate immune genes during infection with Aeromonas hydrophila and Cyprinid herpesvirus 2 in Crucian Carp	许丹、夏思瑶、美秀黄、谢骏、张奇亚、吕利群	Fish Pathology	2016, 51 (Special-issue) S7-S19	学术论文	合作完成-第一人
Comparative analysis of biofilm community on different coloured substrata in relation to mussel settlement	李一峰, 郭行磐, 陈芋如, 丁德文, 杨金龙	Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom	2016, online	学术论文	合作完成-第一人
Silver Nanoparticles impact biofilm communities and mussel settlement	杨金龙, 李一峰, 梁箫, 郭行磐, 丁德文, 张德民, 周树学, 包卫洋, Nikoleta Bellou, Sergey Dobretsov	Scientific Reports	2016,6:37406	学术论文	合作完成-第一人
The effect of carbon nanotubes and titanium dioxide incorporated in PDMS on biofilm community composition and subsequent mussel plantigrade settlement	杨金龙, 李一峰, 郭行磐, 梁箫, 徐跃峰, 丁德文, 包卫洋, Sergey Dobretsov	Biofouling	2016, 32(7):763-777	学术论文	合作完成-第一人
Wnt7b gene expression and functional analysis in	徐跃峰, 梁箫, 陈芋如,	Genetics and Molecular	2016,15(4)	学术论文	合作完成-

the mussel <i>Mytilus coruscus</i>	李一峰, 杨金龙	Research			第一人
Loss of malic enzymes leads to metabolic imbalance and altered levels of trehalose and putrescine in the bacterium <i>Sinorhizobium meliloti</i> .	张也, Laura Anne Smallbone, George C. diCenzo, Richard Morton and Turlough M. Finan	BMC Microbiology	2016,16:163-175	学术论文	合作完成-第一人
Germline replacement by blastula cell transplantation in the fish medaka.	李名友、洪旒、徐红艳、宋健星、洪云汉	Scientific Reports	2016,6:29658	学术论文	合作完成-第一人
Dazl is a critical player for primordial germ cell formation in medaka	李名友、朱峰、洪旒、洪云汉	Scientific Reports	2016,6:28317.	学术论文	合作完成-第一人
Dnd Is a Critical Specifier of Primordial Germ Cells in the Medaka Fish	洪旒、李名友、袁永明、王天漂、宋健星、洪云汉	Stem cell reports	2016 , 6(3):411-21.	学术论文	合作完成-第二人
Taxonomic review on the subgenus <i>Tripodura Townes</i> (Diptera: Chironomidae: <i>Polypedilum</i>) from China with eleven new species and a supplementary world checklist	张瑞雷, 宋超, 齐鑫, 王新华	Zootaxa	2016,4136(1):001–053	学术论文	合作完成-第一人
<i>Oricymba xianjuensis</i> sp. nov., a new freshwater diatom (Bacillariophyceae) from Xianju National Park (Zhejiang Province, China)	张玮, 齐鑫, J. PATRICK KOCIOLE K, 王丽卿, 张瑞雷	Phytotaxa	2016,272(2):134–140	学术论文	合作完成-第一人
Two new species of genus <i>Hydrosmittia</i> Ferrington & Sæther (Diptera: Chironomidae) from China	张瑞雷, 刘文彬, LEONARD C. FERRINGT	Zootaxa	2016, 4121(2):167–174	学术论文	合作完成-第一人

	ON, JR, 王新华				
Role of miR-21 in alkalinity stress tolerance in tilapia	赵岩, 吴俊伟, 王燕, 赵金良	Biochemical and Biophysical Research Communications	2016, 471, 26-33	学术论文	合作完成-第一人
Non-motile tetraploid spermatozoa of Misgurnus loach hybrids	赵岩, Takafumi FUJIMOTO Taiju SAITO; ŠENIČKA Martin Ing; Katsutoshi Arai	Fisheries Science	2016, 82(1):127-135	学术论文	合作完成-第一人
Microalgae as a source of lutein: chemistry, biosynthesis and carotenogenesis	孙诤, 李涛, 周志刚, 姜悦	Advances in Biochemical Engineering Biotechnology	2016, 153, 37-58	学术论文	合作完成-第一人
Inhibition of Hydrogen Peroxide induced Injuring on Human Skin Fibroblast by Ulva prolifera Polysaccharide	蔡春尔, 郭子叶, 杨亚云, 耿中雷, 唐浪浪, 赵明林, 邱雨燕, 陈一凡, 何培民	International Journal of Biological Macromolecules	2016, 91:241-247	学术论文	合作完成-第一人
Tracing the origin of green macroalgal blooms based on the large scale spatio-temporal distribution of Ulva microscopic propagules and settled mature Ulva vegetative thalli in coastal regions of the Yellow Sea, China	霍元子, 韩红宾, 华梁, 韦章良, 于克锋, 石洪华, Jang Kyun Kim, Charles Yarish, 何培民	Harmful Algae	2016, 59, 91-99	学术论文	合作完成-第一人
Influence of long (16L:8D) and short (8L:16D) photoperiods on blood metabolites and hepatic metabolism in	邹华锋, 柏显首, 冯宇红, 张影, 王有基, 吕为群	SpringerPlus	2016, 29;5(1):924	学术论文	合作完成-第一人

Japanese flounder, <i>Paralichthys olivaceus</i>					
Description of the Halophile <i>Euplotes qatarensis</i> nov. spec. (Ciliophora, Spirotrichea, Euplotida) Isolated from the Hypersaline Khor Al-Adaid Lagoon in Qatar	Rashmi Fotedara, Thorsten Stoeckb, Sabine Filkerb, Jack W. Felc, Sabine Agathad, Masoud Al Marria & 姜佳枚	Journal of Eukaryotic Microbiology	2016, 63(5):578-590	学术论文	合作完成-其它
Morphology of four cyrtophorin ciliates (Protozoa, Ciliophora) from Yangtze Delta, China, with notes on the phylogeny of the genus <i>Phascolodon</i>	潘宏博、王丽卿、姜佳枚、Thorsten Stoeck	Eur. J. Protistol	2016, 56:134-146	学术论文	合作完成-第一人
Morphology and Molecular Phylogeny of Two Poorly Known Species of <i>Protocruzia</i> (Ciliophora: <i>Protocruziida</i>)	姜佳枚、黄洁、Saleh A. Al-Farraj、林晓凤、胡晓钟	Journal of Eukaryotic Microbiology	2016, 64(2):144-152	学术论文	合作完成-第一人
The population history of <i>Garra orientalis</i> (Teleostei: Cyprinidae) using mitochondrial DNA and microsatellite data with approximate Bayesian computation. <i>BMC Evolutionary Biology</i>	杨金权, 许桂菁, 刘至治, 苏丽维, 郭伯勋, 唐文乔, 周卓成, 刘东, 鲍宝龙, 林弘都	BMC Evolutionary Biology	2016, 16(1):73	学术论文	合作完成-第一人
Analysis of <i>Saprolegnia parasitica</i> Transcriptome following Treatment with Copper Sulfate	胡赬, 马荣荣, 程俊茗、叶鑫, 孙琪, 袁海兰、梁楠、房文红、李浩然、杨先乐	plos one	2016,11(2):e0147445	学术论文	合作完成-第一人

Toxicity and accumulation of zinc pyrithione in the liver and kidneys of <i>Carassius auratus gibelio</i> : association with P-glycoprotein expression	任涛、符贵红、刘腾飞、胡鲲、李浩然、房文红、杨先乐	Fish Physiology & Biochemistry	2016:1-9	学术论文	合作完成-其它
Effects of aqueous stable fullerene nanocrystals (nC60) on the food conversion from <i>Daphnia magna</i> to <i>Danio rerio</i> in a simplified freshwater food chain conversion from <i>Daphnia magna</i> to <i>Danio rerio</i> in a simplified freshwater food chain	陶贤继、黎翠兰、何义亮、张波	chemosphere	2016, 145: 157-162.	学术论文	合作完成-第一人
Combined effects of seawater acidification and high temperature on hemocyte parameters in the thick shell mussel <i>Mytilus coruscus</i>	吴芳丽, 吕为群, 尚跃勇, 孔辉, 李丽莎, 隋延鸣, 胡梦红, 王有基	Fish & Shellfish Immunology	2016, 56:554-562.	学术论文	合作完成-第一人
SYNTHESIS AND ANTITUMOR ACTIVITY OF A NEW ERGOSTEROL DERIVATIVE	朱振元, 王振乾, 刘飞, 刘晓翠, 陈立婧, 葛晓冉, 刘安军, 张勇民	Chemistry of Natural Compounds	Vol. 52, No. 2, 2016, 252-255	学术论文	合作完成-第一人
Identification, expression, and innate immune responses of two insulin-like peptide genes in the razor clam <i>Sinonovacula constricta</i>	牛东红, 王飞, 赵洪刚, 王泽, 谢淑媚, 李家乐	Fish & Shellfish Immunology	2016, 51:401-404	学术论文	合作完成-第一人
Developmental Transcriptome Analysis and Identification of Genes Involved in Larval Metamorphosis of the Razor Clam, <i>Sinonovacula constricta</i>	牛东红, 王飞, 谢淑媚, 孙凡越, 王泽, 彭茂潇, 李家乐	Marine Biotechnology	2016, 18:168-175	学术论文	合作完成-第一人

Complement C3 gene: Expression characterization and innate immune response in razor clam <i>Sinonovacula constricta</i> .	彭茂潇, 牛东红, 王飞, 陈志毅, 李家乐	Fish & Shellfish Immunology, August	2016,5: 223–232	学术论文	合作完成-第一人
Transcriptomic comparison of invasive bigheaded carps (<i>Hypophthalmichthys nobilis</i> and <i>Hypophthalmichthys molitrix</i>) and their hybrids	王军, James T.Lamer, Sarah Gaughan, Michael Wachholtz, 王成辉, Guoqing Lu	Ecology and Evolution	2016,1-8, DOI: 10.1002/ece3.2574	学术论文	合作完成-第一人
Cloning and transcriptional expression of a novel gene during sex inversion of the rice field eel (<i>Monopterus albus</i>)	曲宪成, 蒋骄云, 程翠, 冯龙, 刘其根	SpringerPlus	(2015) 4:745	学术论文	合作完成-第一人
Fight-flight or freeze-hide? Personality and metabolic phenotype mediate physiological defence responses in flatfish	伊曼纽, Sandra A. Binning, Dominique G. Roche, 吕为群	Journal of Animal Ecology	2016, 85, 927–937.	学术论文	合作完成-第一人
Change of body depth is regulated by thyroid hormone during metamorphosis in flatfishes and zebrafish	徐娟、柯中和、夏建宏、何方、鲍宝龙	General and Comparative Endocrinology	2016, 236 : 9-16.	学术论文	合作完成-第一人
The complete mitochondrial genome of the big-belly seahorse, <i>Hippocampus abdominalis</i> (Lesson 1827)	王磊, 陈再忠, 冷向军, 高建忠, 陈晓武, 李仲璞, 孙培英, 赵玉明	Mitochondrial DNA	12/2015; DOI: 10.3109/109401736.2015.1101578	学术论文	合作完成-第一人
Hematological and Histological Changes in Prussian Carp <i>Carassius gibelio</i> Infected with Cyprinid Herpesvirus 2.	卢俊, 陆宏达, 操艮萍	Journal of Aquatic Animal Health	2016, 28(3): 150-160	学术论文	合作完成-第一人
Site-directed mutagenesis from Arg195 to His of a	欧阳珑玲, 李慧, 严小	Frontiers in Plant Science	2016, 7.396	学术论文	合作完成-

microalgal putatively chloroplastial glycerol-3-phosphate acyltransferase causes an increase of phospholipid level in yeast.	军,徐继林,周志刚				第一人
Phospholipid: diacylglycerol acyltransferase contributes to the conversion of membrane lipids into triacylglycerol in <i>Myrmecia incisa</i> during the nitrogen starvation stress	刘晓雨, 欧阳珑玲, 周志刚	Scientific reports	2016,6:26-610	学术论文	合作完成-第一人
A D-9 fatty acid desaturase gene in the microalga <i>Myrmecia incisa</i> Reisigl: cloning and functional analysis	薛文斌., Liu, F.,孙诤, 周志刚	International Journal of Molecular Sciences	17: 1143	学术论文	合作完成-第一人
The N-terminal zinc finger domain of Tgf2 transposase contributes to DNA binding and to transposition activity	蒋霞云, 侯飞, 沈晓丹, 杜雪地, 徐海丽, 邹曙明	Scientific Reports	2016,6:27-101	学术论文	合作完成-第一人
Comparative expression and regulation of duplicated fibroblast growth factor 1 genes in grass carp (<i>Ctenopharyngodon idella</i>)	郭丹丹, 关文志, 孙艺文, 陈杰, 蒋霞云, 邹曙明	General and Comparative Endocrinology	2016,240:61-68.	学术论文	合作完成-第一人
Identification of nuclear localization signal within goldfish Tgf2 transposase	沈晓丹, 侯飞, 陈杰, 蒋霞云, 邹曙明	Gene	2016,593(1):21-27	学术论文	合作完成-第一人
The complete mitochondrial genome of <i>Salmo trutta fario</i> Linnaeus (Salmoniformes, Salmoninae)	李福贵, 孙艺文, 陈杰, 蒋霞云, 邹曙明	Mitochondria	2016, 1(1):491-492	学术论文	合作完成-第一人
Isolation and characterization of 36	李福贵, 徐湛宁, 孙艺	Conservation Genet	Resour 8 (1):43-81	学术论文	合作完成-

novel EST-based microsatellite markers for blunt snout bream (<i>Megalobrama amblycephala</i>) based on transcriptome analysis	文, 陈杰, 蒋霞云, 邹曙明				第一人
Identification of putative regulatory region of insulin-like androgenic gland hormone gene (IAG) in the prawn <i>Macrobrachium nipponense</i> and proteins that interact with IAG by using yeast two-hybrid system	马克异, 李家乐, 邱高峰	Gen. Comp. Endocrinol	2016,229:112-118.	学术论文	合作完成-第一人
A novel SoxB2 gene is required for maturation of sperm nucleus during spermiogenesis in the Chinese mitten crab, <i>Eriocheir sinensis</i>	刘志强, 江学慧, 亓海燕, 熊良伟, 邱高峰	Scientific Reports	2016, 6, 32139	学术论文	合作完成-第一人
Molecular characterization of a novel ovary-specific gene fem-1 homolog from the oriental river prawn, <i>Macrobrachium nipponense</i>	马克异, 刘志强, 林静云, 李家乐, 丘高峰	Gene	2016 575:244-252	学术论文	合作完成-第一人
Genome-wide mapping of DNA methylation in Nile Tilapia	Chen XW, Wang ZP, Tang ST, Zhao Y, Zhao JL*.	Hydrpbiologica	2016, DOI 10.1007/s10750-016-2823-6	学术论文	合作完成-第一人
Laminin receptor is an interaction partner for viral outer capsid protein VP5 in grass carp reovirus infection	王浩, 喻飞, 李家乐, 吕利群	Virology	2016, 490:59-68.	学术论文	合作完成-第一人
Identification of (-)-epigallocatechin-3-gallate as a potential agent for blocking infection by grass carp reovirus	王浩, 刘玮莎, 喻飞, 吕利群	Archives of virology	2016, 161(4):1053-1059	学术论文	合作完成-第一人

Orthoreovirus outer-fiber proteins are substrates for SUMO-conjugating enzyme Ubc9	喻飞,王浩,王龙龙,吕利群	Oncotarget	2016 Oct 28. doi: 10.18632/oncotarget.12973.	学术论文	合作完成-第一人
TNF-alpha is involved in apoptosis triggered by grass carp reovirus infection in vitro	鲁建飞,李炎,沈兆媛,卢翠玉,吕利群	Fish & Shellfish Immunology	2016, 55, 559-567	学术论文	合作完成-第一人
Effects of protease supplementation in low fish meal pelleted and extruded diets on growth, nutrient retention and digestibility of gibel carp, <i>Carassius auratus gibelio</i>	石泽,李小勤, M. A. KABIR CHOWDHURY, 陈佳楠,冷向军	Aquaculture	2016, 460: 37-44	学术论文	合作完成-第一人
Citric acid substituted the inclusion of inorganic phosphorus deposition in diet of rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	李小勤,崔惟东,冷向军	Aquaculture Research	2015, doi: 10.1111/are.12951	学术论文	合作完成-第一人
Cloning, molecular characterization, and expression analysis of the unc45 myosin chaperone b(unc45b) gene of grass carp (<i>Ctenopharyngodon idellus</i>)	胡静,郭婷,潘文倩,甘甜,魏静,汪军鹏,冷向军,李小勤	J Muscle Res Cell Motil	DOI 10.1007/s10974-016-9445-5 (2016)	学术论文	合作完成-第一人
Complete mitochondrial genome of <i>Vaginulus alte</i> and <i>Homoiodoris japonica</i>	刘宸,吴欣,沈和定	Mitochondrial DNA Part A	2016,27(5):3454-3457.	学术论文	合作完成-第一人
Effects of floating-leaved macrophytes on water quality and phytoplankton: an in situ experiment in a Chinese shallow lake	Ji, Gaohua Xu, Zu-Xin Wang, Li-Qing	Desalination and Water Treatment	2016:1-12	学术论文	合作完成-第一人
A second generation SNP and SSR integrated linkage map and QTL mapping for the Chinese mitten crab <i>Eriocheir</i>	邱高峰,熊良伟,韩智科,刘志强,冯建彬,吴旭干,严银	Scientific Reports	2016 (Accepted)	学术论文	合作完成-第一人

sinensis	龙, 沈竑, 黄龙, 陈丽				
Isolation and characterization of an improved strain of <i>Porphyra chauhanii</i> (Bangiales, Rhodophyta) with high-temperature resistance	陈莎莎, 丁洪昌, 严兴洪	Journal of Applied Phycology	2016, 28: 3031-3041	学术论文	合作完成-第一人
Generation of a mef2aa:EGFP transgenic zebrafish line that expresses EGFP in muscle cells	吕峰, 朱晨文, 严兴洪, 王鑫, 刘东	Fish Physiology and Biochemistry	2016,1-9	学术论文	合作完成-第一人
Identification of a uniquely expanded V1R (ORA) gene family in the Japanese grenadier anchovy (<i>Coilia nasus</i>)	朱国利, 唐文乔, 王良江, 王聪, 王晓梅	Marine Biology	2016,163: 126-141	学术论文	合作完成-第一人
The complete Mitochondrial genome of the <i>Neophocaena asiaeorientalis sunamrei</i> (Phocaeidae:Neophocae na)	程亚欣, 刘东, 唐文乔	Mitochondria 1 DNA	2016 May 23:1-2.	学术论文	合作完成-第一人
New insights on geographical / ecological populations within <i>Coilia nasus</i> (Clupeiformes: Engraulidae) based on mitochondrial DNA and microsatellites	Jinquan Yang, Kui-Ching Hsu, Xiaodu Zhou, Po-Hsun Kuo, Hung-du Lin, DONG LIU, Bao-Long Bao, Wanqiao Tang	Mitochondria 1 DNA Part A	10.1080/24701394.2016.1261850	学术论文	合作完成-第一人
The expansion of <i>Ulva prolifera</i> OF Muller macroalgal blooms in the Yellow Sea, PR China, through asexual	张建恒, Jang Kyun Kim, Charles Yarish, 何	Marine pollution bulletin	2016, 104, 1-2	学术论文	合作完成-第一人

reproduction.	培民				
The Evaluation of the Three Edible Tissues of Dead Adult Chinese Mitten crabs (<i>Eriocheir sinensis</i>) Freshness in Harvest Season, Based on the Analysis of TVBN and Biogenic Amine	Xiaozhen Yang† •Jinbiao Zhang† •Yongxu Cheng	spring plus	2016, 5: 1906	学术论文	合作完成-第一人
Effect of dietary histamine supplementation on growth, digestive enzyme activities and morphology of intestine and hepatopancreas in the Chinese mitten crab <i>Eriocheir sinensis</i>	Liulan Zhao a,b,1 •Xiaozhen Yang a,1 Yongxu Cheng a	Spring plus	2016, 5:552-563	学术论文	合作完成-第一人
<i>Gomphonema shanghaiensis</i> sp. nov., a new diatom species (Bacillariophyta) from a river in Shanghai, China	张玮, 徐肖莹, J. PATRICK KOCIOLE K, 王丽卿	Phytotaxa	2016, 278 (1): 029–038	学术论文	合作完成-第一人
ASSESSMENT INDEX OF BIOLOGICAL INTEGRITY TO QUANTIFY THE QUALITY OF RIVERS IN SHANGHAI	徐后涛, 赵风斌, 王丽卿, 季高华, 郑小燕	Oxidation Communications	2016, 39, No 2, 1392–1404	学术论文	合作完成-第一人
<i>Pinnularia wuyiensis</i> sp. nov., a new diatom (Bacillariophyceae, Naviculales) from the north region of Wuyi Mountains, Jiangxi Province, China	张玮, ANDREIA CAVALCANTE PEREIRA, J. PATRICK KOCIOLE K, 刘彩虹,, 徐肖莹, 王丽卿	Phytotaxa	2016, 272 (2): 134–140	学术论文	合作完成-第一人
<i>Vibrio cholerae</i> : a causal agent for the white feces syndrome in freshwater cultured whiteleg shrimp (<i>Penaeus vannamei</i>)	曹海鹏, 温乐夫, 何珊, 吕利群, 杨先乐, 陈百尧	Israeli Journal of Aquaculture-Bamidgeh	2016, 67: 1-7	学术论文	合作完成-第一人

Citrobacter freundii: a causative agent for tail rot disease in freshwater cultured Japanese eel <i>Anguilla japonica</i>	曹海鹏, 龙秀伟, 吕利群, 杨先乐, 陈百尧	Israeli Journal of Aquaculture-Bamidgeh	2016,68: 1-7	学术论文	合作完成-第一人
<i>Hafnia alvi</i> : a pathogen causing infectious intussusception syndrome (IIS) in farmed channel catfish <i>Ictalurus punctatus</i>	曹海鹏, 何珊, 李怡, 杨移斌, 艾晓辉	Israeli Journal of Aquaculture-Bamidgeh	2016,68: 1-7	学术论文	合作完成-第一人
<i>Acinetobacter lwoffii</i> : an emerging pathogen of head disease in farmed channel catfish <i>Ictalurus punctatus</i>	曹海鹏, 叶伟东, 何珊, 李怡, 杨移斌	Israeli Journal of Aquaculture-Bamidgeh	2016,68: 1-7	学术论文	合作完成-第一人
Construction of a high-density genetic map and QTL mapping for pearl quality-related traits in <i>Hyriopsis cumingii</i>	白志毅, 韩学凯, 刘晓军, 李清清, 李家乐	Scientific reports	2016, 6:32608.	学术论文	合作完成-第一人
Complement C3 gene: Expression characterization and innate immune response in razor clam <i>Sinonovacula constricta</i> .	彭茂潇, 牛东红, 王飞, 陈志毅, 李家乐	Fish & Shellfish Immunology	2016,5: 223–232	学术论文	合作完成-第一人
Isolation and characterization of a novel acidic matrix protein hic22 from the nacreous layer of the freshwater mussel, <i>Hyriopsis cumingii</i>	刘晓军, 金参, 吴雷鸣, 董绍建, 曾仕梅, 李家乐	Genetics and Molecular Research	2016,15 (3) : gmr.15038 656	学术论文	合作完成-第一人
The complete mitochondrial genome of the altum angelfish <i>Pterophyllum altum</i> (Pellegrin, 1903)	李仲璞, 陈再忠, 高建忠, 王磊, 陈晓武, 赵玉明	Mitochondria 1 DNA PART A	2016, 27(5): 3705–3706	学术论文	合作完成-第一人
Inbreeding and genetic diversity analysis in a hatchery release population and clones of	田涛, 陈再忠, 王陌桑, 胡玉龙, 王伟继	Chinese Journal of Oceanology and	2016:1-7	学术论文	合作完成-第一人

Rhopilema esculentum based on microsatellite markers		Limnology			
Effects of sludge retention time on water quality and bioflocs yield, nutritional composition, apparent digestibility coefficients treating recirculating aquaculture system effluent in sequencing batch reactor	刘文畅, 罗国芝, 谭洪新, 孙大川	Aquacultural Engineering	2016, 72-73: 58-64	学术论文	合作完成-其它
生物絮凝反应器对中试循环水养殖系统中污水的处理效果	刘文畅, 罗国芝, 谭洪新, 孙大川, 刘冰, 张世阳	农业工程学报	2016,32 (08) : 184-191	学术论文	合作完成-其它
Hematological and Immunological plasma assays for grass carp (Ctenopharyngodon idella) infected with Aeromonas hydrophila as an immune model in carp aquaculture	李立森, 党云飞, 沈玉帮, 徐晓雁, 黄文吉, 李家乐	Fish & Shellfish Immunology	55 (2016) 647-653	学术论文	合作完成-第一人
Transcriptome Analysis of the Innate Immunity-Related Complement System in Spleen Tissue of Ctenopharyngodon idella Infected with Aeromonas hydrophila	党云飞, 徐晓雁, 沈玉帮, 胡默俨, 张猛, 李立森, 吕利群, 李家乐。	PloS one. 2016;11(7):e0157413. doi: 10.1371/journal.pone.0157413. PubMed PMID: 27383749; PubMed Central PMCID: PMC4934786.	2016,11(7) :e0157413	学术论文	合作完成-第一人
Identification and functional analysis of the toll-like receptor 20.2 gene in grass	黄文吉, 杨小孟, 沈玉帮, 徐晓雁, 李立森, 王	Developmental & Comparative Immunology,	2016,65:91-97	学术论文	合作完成-第一人

carp, <i>Ctenopharyngodon idella</i>	荣权, 李家乐	Volume 65, December			
Characterization of allograft inflammatory factor-1 in <i>Hyriopsis cumingii</i> and its expression in response to immune challenge and pearl sac formation	李清清, 白志毅, 赵立婷, 李家乐	Fish & Shellfish Immunology, Volume 59, December	2016,59:241-249	学术论文	合作完成-第一人
MicroRNA-induced negative regulation of TLR-5 in grass carp, <i>Ctenopharyngodon idella</i>	徐晓雁, 沈玉帮, 于鸿燕, 黄文吉, 吕利群, 李家乐	Scientific Reports	2016, 6:18595.	学术论文	合作完成-第一人
Effects of dam structures on genetic diversity of freshwater fish <i>Sinibrama macrops</i> in Min River, China.	赵良杰, Erica L. Chenoweth, 刘军, 刘其根	Biochemical Systematics and Ecology	2016, 68:216-222.	学术论文	合作完成-第一人
Comparison of the trophic niches between two planktivorous fishes in two large lakes using stable isotope analysis.	Oranich Wedchaparn, , 赵良杰, 凡迎春, 何东, 张鸿雁, Lori Nicole Ivan, 刘其根, Christian Larbi Ayisi	Biochemical Systematics and Ecology.	2016,68:148-155.	学术论文	合作完成-第一人
Complete mitochondrial genomes of three mitten crabs, <i>Eriocheir sinensis</i> , <i>E. hepuensis</i> , and <i>E. japonica</i>	王军, 黄雷, 成起萱, 吕国庆, 王成辉	Mitochondria 1 DNA	27(1): 1175-1176	学术论文	合作完成-第一人
Complete mitochondrial genomes of domesticated and wild common carp (<i>Cyprinus carpio</i> L.).	林明雪, 王成辉	Mitochondria 1 DNA,	27(1): 50-51	学术论文	合作完成-第一人
An integrated and comprehensive transcriptome reveals immune-related genes and signal pathways in	雷双永, 陈晓雯, 王军, 周陆, 张友良, 张国奇, 吕国庆, 王	Aquaculture Research	2016,1-12	学术论文	合作完成-第一人

topmouth culter (Culter alburnus)	成辉				
富营养化湖泊中的鲢、鳙控藻问题：争议与共识	刘其根,张真	湖泊科学	2016,28(3):463-475	学术论文	合作完成-第一人
Effects of limb autonomy on growth, feeding and regeneration in the juvenile Eriocheir sinensis	何杰, 吴旭干, 成永旭	Aquaculture	2016, 457:79-8	学术论文	合作完成-第一人
Spatial and seasonal pattern of macrozoobenthic assemblages and the congruence in water quality bioassessment using different taxa in artificial Mingzhu Lake in Shanghai	胡忠军, 贾茜茜, 陈细华, 张颖, 刘其根	Chinese Journal of Oceanology and Limnology	2016:34 (5) : 928-936	学术论文	合作完成-第一人
Spatio-temporal distributions and habitat hotspots of the winter-spring cohort of neon flying squid Ommastrephes bartramii in relation to oceanographic conditions in the Northwest Pacific Ocean.	Yu W, Chen X J, Yi Q, Chen Y	Fisheries Research	2016, 175: 103-115.	学术论文	合作完成-第一人
Stock assessment for the western winter-spring cohort of neon flying squid (Ommastrephes bartramii) by using environmentally dependent surplus production models.	Wang J T, Yu W, Chen X J, Chen Y	Scientia Marina	2016, 80(1): 069-078.	学术论文	合作完成-第一人
Length-weight relationships of 45 fish species in the Min River Estuary, East China Sea.	Wang J Q, Huang L M, Li J, Zhang Y Z, Zhu G P, Chen X J	Journal of Applied Ichthyology	2016, 32(1): 131-133	学术论文	合作完成-第一人
Preliminary analysis of	Fang Z,	Fisheries	2016, 177:	学术	合作

beak stable isotopes (^{13}C and ^{15}N) stock variation of neon flying squid, <i>Ommastrephes bartramii</i> , in the North Pacific Ocean.	Thompson K, Jin Y, Chen X J, Chen Y	Research	153–163	论文	完成-第一人
The effect of sea surface temperature increase on the potential habitat of <i>Ommastrephes bartramii</i> in the Northwest Pacific.	Xu J, Chen X J, Chen Y, Ding Q, Tian S Q	Acta Oceanologica Sinica	2016, 35 (2) : 109–116	学术论文	合作完成-第一人
Impacts of climatic and main environmental variations on spatial distribution of <i>Ommastrephes bartramii</i> in the Northwest Pacific Ocean	Yu W, Chen X J, Yi Q, Gao G P, Chen Y	Acta Oceanologica Sinica. 2016, 35(3): 108-116	2016,35(3) :108-116	学术论文	合作完成-第一人
Reconstructing cephalopod migration with statolith elemental signatures: a case study using <i>Dosidicus gigas</i> .	Liu B L, Cao J, Truesdell S B, Chen Y, Chen X J	Fish Sci	2016, 82(3): 425-433	学术论文	合作完成-第一人
Interannual and seasonal variability of winter-spring cohort of neon flying squid abundance in the Northwest Pacific Ocean during 1995–2011.	Yu W, Chen X J, Yi Q, Wang C J	Journal of Ocean University of China	2016, 15(3): 480-488	学术论文	合作完成-第一人
Age, growth and population structure of jumbo flying squid (<i>Dosidicus gigas</i>) off the Peruvian Exclusive Economic Zone based on beak microstructure.	Hu G Y, Liu B L, Fang Z, Yang D, Chen X J, Chen Y	Fish Sci	2016, 82 (3) : 1-8	学术论文	合作完成-第一人
Evaluation of stock variation and sexual dimorphism of beak shape of neon flying squid, <i>Ommastrephes bartramii</i> , based on geometric	Fang Zhou	Hydrobiologia	2017,784(1):367-380	学术论文	合作完成-第一人

morphometrics. Hydrobiologia					
Influence of oceanic-climate variability on stock level of western winter-spring cohort of <i>Ommastrephes bartramii</i> in the Northwest Pacific Ocean. International Journal of Remote Sensing.	Yu W, Chen X J, Yi Q, Chen Y, Chen C S	International Journal of Remote Sensing,	2016, 37(17): 3974-3994 .	学术论文	合作完成-第一人
Sexual asynchronous of beak pigmentation development for neon flying squid (<i>Ommastrephes bartramii</i>) in the North Pacific Ocean.	Fang Z, Liu B L, Chen X J, Jin Y, Li J H, Chen Y	Fish Sci.	2016, 82 (5) : 737-746	学术论文	合作完成-第一人
An evaluation of underlying mechanisms for Fishing Down Marine Food Webs.	Ding Q, Chen X J, Yu W, Tian S Q, Chen Y	Acta Oceanologica Sinica.	2016,35(8) : 32-38.	学术论文	合作完成-第一人
Feeding rate responses of <i>Babylonia formosae habei</i> (<i>Prosobranchia: Buccinidae</i>) larvae on cultured algae	Yan Chen, Cai-huan Ke, Shou-yu Zhang, Xiao-jie Dai	Aquaculture Research,	2016,1-12. DOI: 10.1111/ar.e.12989	学术论文	合作完成-第一人
Analysis of the erythropoietin of a Tibetan Plateau schizothoracine fish (<i>Gymnocypris dobula</i>) reveals enhanced cytoprotection function in hypoxic environments	Qianghua Xu*, Chi Zhang, Dongsheng Zhang, Huapeng Jiang, Sihua Peng, Yang Liu, Kai Zhao, Congcong Wang and Liangbiao Chen	BMC Evolutionary Biology	(2016) 16:11	学术论文	合作完成-第一人
Genetic diversity and	Jiulin Chan,	Biochemical	2016	学术	合作

population structure analysis of Qinghai-Tibetan plateau schizothoracine fish (<i>Gymnocypris dobula</i>) based on mtDNA D-loop sequences	Weiwen Li, Xingxing Hu, Yimeng Liu, Qianghua Xu*	Systematics and Ecology	(69) : 152-160	论文	完成-第一人
Ferritin Gene from the Swimming Crab (<i>Portunus trituberculatus</i>) Involved in Salinity Stress Adaptation	Shaojun Huang and Qianghua Xu*	TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES,	16(1): 141-153	学术论文	合作完成-第一人
Estimation of growth within Stock Synthesis models: Management implications when using length-composition data	Jiangfeng Zhu, Mark N. Maunder, Alexandre M. Aires-da-Silvac, Yong Chen	Fisheries Research	2016,180: 87-91	学术论文	合作完成-第一人
The Relationship Between Fat Content and Biological Parameters of Bigeye Tuna in the Western Central Indian Ocean	SONG Liming, SH EN Zhibin, LI Jie, LI Dongjing, and LI Yuwei	Journal of Ocean University of China	2016,15(5) :853-860	学术论文	合作完成-第一人
Application of a Bayesian method to data-poor stock assessment by using Indian Ocean albacore (<i>Thunnus alalunga</i>) stock assessment as an example.	Guan Wenjiang, Tang Lin, Zhu Jiangfeng, Tian Siquan, Xu Liuxiong	Acta Oceanol. Sin	2016, 35(2):117-125	学术论文	合作完成-第一人
Numerical simulation of the knotted nylon netting panel	李玉伟, 陈鹿	MATEC Web of Conferences	2016 (6)	学术论文	合作完成-第一人
Complete mitochondrial genome of <i>Schizothorax</i>	Weiwen Li, Yang Liu,	Mitochondria 1 DNA Part	2016, 11, 528-529.	学术论文	合作完成-

gongshanensis (Cypriniformes: Cyprinidae).	and Qianghua Xu	B: Resources			第一人
Modeling habitat suitability index for Chilean jack mackerel (Trachurus murphyi) in the South East Pacific	Gang Li,Jie Cao, Xiaorong Zou,Xinjun Chen ,Jocelyn Runnebaum	Fisheries Research	2016:47-60	学术论文	合作完成-第一人
Genetic differentiation in blue shark, Prionace glauca, from the central Pacific Ocean, as inferred by mitochondrial cytochrome b region	Li W, Dai X, Zhu J,Tian S, Shan H.	Mitochondrial DNA Part A	2016: 1-4	学术论文	合作完成-第一人
Length-weight relationships for nine fish species in Lake Dianshan, China	Li W-W, Tian S-Q, Wu F., Dai X-J, Gao C-X	Journal of Applied Ichthyology	2016, 32(6):1264-1265	学术论文	合作完成-第一人
利用城市生活废水培养栅藻以生产生物柴油的研究	凌云,陈姗,石文宣,周志刚	环境科学与技术	2016,39(1):121-127	学术论文	合作完成-第一人
海水模式种青鳞鱼的胚胎发育观察	陈漪, 王晓杰,冉皓宇,林昱	海洋与湖沼	2016, 47(1), 71-81	学术论文	合作完成-第一人
海洋酸化对海水青鳞胚胎骨骼发育的影响	王晓杰, 肖潇, 李超, 岳娜	海洋学报	2015, 37(12)	学术论文	合作完成-第一人
海洋酸化对鱼类感觉和行为影响的研究进展	王晓杰, 宋佳坤, 范纯新,张旭光,郭宏艺	生态毒理学报	2015, 10(6), 13-20.	学术论文	合作完成-第一人
六种淡水纤毛虫的形态学研究	王丽卿, 郝瑞娟, 潘宏博	水生生物学报	2016, 40(2):343-349	学术论文	合作完成-第一人
三角帆蚌 KSPI cDNA 的分子特征及表达分析	徐龙威 ,王芹 , 汪桂玲 ,李家乐	生物学杂志	2016,33(4):10-14	学术论文	合作完成-第一人

					人
4种豆粕替代鱼粉对大黄鱼生长、抗氧化及抗菌能力的影响	吴钊,陈乃松,华雪铭,黄旭雄,陈晓明,王坛,王刚,朱伟星,孔纯	海洋渔业	2016,38(5):495-506	学术论文	合作完成-第一人
厚壳贻贝(Mytilus coruscus) Wnt4 基因时空表达	徐跃峰,李一峰,梁箫,陈芋如,杨金龙	水产学报	2016, 40(10):1567-1575	学术论文	合作完成-第一人
长江口及其邻近水域滩涂底栖动物多样性的研究	陈强,郭行磐,周轩,黄道芬,徐跃峰,李家乐,沈和定,杨金龙	大连海洋大学学报	2016, 31(1):103-108	学术论文	合作完成-第一人
培养基对微生物被膜形成和厚壳贻贝附着的影响	孙俊杰,梁箫,郭行磐,陈芋如,丁德文,张德民,杨金龙	水产学报	2016,40(8):1229-1238	学术论文	合作完成-第一人
Tenax 萃取技术用于养殖底泥中有机氯农药的生物有效性研究	陈美娜,胡谦,肖强,刘银歌,李娟英	生态毒理学报	2016,11(4):79-89	学术论文	合作完成-第一人
三沙湾盐田港养殖海域沉积物中的有机碳、氮和磷	韦章良,韩红宾,于克锋,丁平真,胡明,霍元子,何培民.	海洋科学	2016,40(3):77-86.	学术论文	合作完成-第一人
金钱鱼 MHC II β 基因结构、多态性与组织表达分析	王晓冰,刘至治,李强,张璐菲,张俊彬	中国水产科学	2016, 23(1):21-33	学术论文	合作完成-第一人
漏湖控藻网围内外和清淤区轮虫群落结构的对比研究	曾甜甜,刘其根,孔优佳,陈立婧	上海海洋大学学报	2016,25(2)	学术论文	合作完成-第一人
长江口大洋山近岸水域浮游植物群落及其与环境因子的关系	汤勇,张薇,薛俊增,陈立婧	长江流域资源与环境	2016,25(8):1176-1183	学术论文	合作完成-第一人
漏湖三个区域枝角类群	曾甜甜,刘	环境科学与	2016,39(5)	学术	合作

落特征的对比研究	其根, 孔优佳, 陈立婧	技术	:115-122	论文	完成-第一人
溇湖控藻网围内、外及工程示范区浮游植物群落结构周年变化特征对比研	张永红, 刘其根, 孔优佳, 陈立婧	上海海洋大学学报	2016,25(3):422-430	学术论文	合作完成-第一人
针对浮萍暴发式生长的植物源除草剂的筛选	张饮江, 宋盈颖, 赵圆, 辛铎, 黄富锡, 邵留	上海海洋大学学报	2016, 25(4):575-581	学术论文	合作完成-第一人
驯养、选育条件下尼罗罗非鱼群体的选择压力分析	唐首杰, 杨洁, 王成辉, 李思发, 赵金良	中国水产科学	2016,23(4):900-913.	学术论文	合作完成-第一人
尼罗罗非鱼人工驯养、选育群体遗传多样性及瓶颈效应	唐首杰, 杨洁, 赵金良, 王成辉, 李思发	水产学报	2016,40(12):出版中	学术论文	合作完成-第一人
嗜水气单胞菌引致的金钱鱼细菌性疾病	张庆华*, 马文元, 陈彪, 刘至治, 徐华东, 张秋月, 王晓冰, 贾亮	水产学报	2016, 40(4):634-643	学术论文	合作完成-第一人
育肥饲料中虾青素含量对雄性中华绒螯蟹肠道和鳃部可培养优势细菌数量和组成的影响	马文元, 吴旭干, 张小明, 赵庆, 刘灿, 龙晓文, 成永旭, 张庆华	水产学报	2016, 40(9):1416-1430	学术论文	合作完成-第一人
刀鲚类 Tc1 转座子的分子特征及拷贝数变化的意义	刘东, 李盈盈, 唐文乔, 杨金权, 郭弘艺	水产学报	2016, 40(2), 12-19	学术论文	合作完成-第一人
黄鳝性腺发育过程中 Amh 和 SOX9 基因的表达分析	吴昊伟, 王倩, 荣萍, 付春雪, 贾沛轩, 曲宪成	合肥工业大学学报(自然科学版)	2016,39(2):275-279	学术论文	合作完成-第一人
引起混养塘中异育银鲫和鲢发病死亡的病原及组织病理	操艮萍, 陆宏达, 李振伟, 刘俊杰.	水产学报	2016, 40(3):428-444.	学术论文	合作完成-第一

					人
异育银鲫咽碘泡虫病组织病理和病理生理的研究	李振伟, 陆宏达, 操艮萍, 刘俊杰, 毛毛	中国水产科学	2016, 23 (6): 1339-1350	学术论文	合作完成-第一人
海带3个着丝粒蛋白编码序列的克隆及特征分析	徐梅, 周志刚	水产学报	2016, 40(7):1028-1038	学术论文	合作完成-第一人
中华绒螯蟹可视荧光标记应用研究	李晶晶, 耿绪云, 董学旺, 魏俊利, 孙金生, 邱高峰	海洋渔业	2016, 38 (4): 400-406.	学术论文	合作完成-第一人
嗜水气单胞菌性鲫败血症的盐酸沙拉沙星用药方案研究	宗乾坤 徐丽娟 吕利群	西北农林科技大学学报	2016, 44 (6): 46-52	学术论文	合作完成-第一人
嗜水气单胞菌 AH10 (CCTCC AB2014155) 的全基因组测序及比较分析	张国亮, 王浩, 张也, 许丹, 吕利群	中国水产科学	2016, 23 (5): 995-1005	学术论文	合作完成-第一人
免疫刺激诱导草鱼肿瘤坏死因子 TNF- α 的体外表达特征研究	卢翠玉; 李炎; 刘庆慧; 吕利群	水生生物学报	2016, 40 (3): 481-487	学术论文	合作完成-第一人
一种基于 II 型鲤疱疹病毒衣壳蛋白 72 的免疫学检测方法	孔善云; 姜有声; 许丹; 谢骏; 吕利群	中国水产科学	2016, 23 (2): 328-335	学术论文	合作完成-第一人
草鱼呼肠孤病毒 GCRV VP56 相互作用蛋白的鉴定	喻飞; 王浩; 宗乾坤; 张娅楠; 刘海云; 陈百朋; 吕利群	水产学报	2016, 40 (3): 371-378	学术论文	合作完成-第一人
饲料中花生四烯酸水平对凡纳滨对虾免疫相关基因表达及抗菌能力的影响	赵利斌, 王鑫磊, 黄旭雄, 陈春燕, 李航	水产学报	2016, 40(5): 763-775	学术论文	合作完成-第一人
饲料中胆固醇含量对淡水养殖凡纳滨对虾生长性能、抗弧菌和抗亚硝态氮胁迫能力的影响	王鑫磊, 李航, 黄旭雄, 赵利斌, 闫明磊, 赵陆	动物营养学报	2016, 28 (8): 2639-2649	学术论文	合作完成-第一人

	敏, 郑晓龙				
盐度—光照强度—温度对角毛藻生长及高不饱和脂肪酸含量的影响	黄旭雄, 曾蓓蓓, 穆亮亮, 蔡敬, 危立坤	水产学报	2016,40(9):1451-1461	学术论文	合作完成-第一人
缢蛏选优群体和全同胞家系早期生长性能的比较	杜文俊, 王成东, 王杰, 李炼星, 牛东红, 李家乐, 沈和定	水产学报	2016,40(4):64-72	学术论文	合作完成-第一人
干燥方法对瘤背石磺多糖抗氧化性和还原力的影响	程知庆, 沈和定, 姚理想, 刁亚	食品与机械	2015,06:169-172	学术论文	合作完成-第一人
池塘养殖锦鲤体表溃疡病的组织病理学观察	曲明志, 潘连德	大连海洋大学学报	2016,01:44-49.	学术论文	合作完成-第一人
基因条码在条斑紫菜 (<i>Pyropia yezoensis</i>) 不同品系间种质鉴定中的适用性	曹殿嘉, 严兴洪	渔业科学进展	2016, 37(3):114-119	学术论文	合作完成-第一人
刀鲚 MOR-2AK2 的克隆、序列分析及组织表达	王聪, 朱国利, 唐文乔, 刘东, 杨金权	水产学报	2016,01:11-23.	学术论文	合作完成-第一人
刀鲚类 Tc1 转座子的分子特征及拷贝数变化的意义	刘东, 李盈盈, 唐文乔, 杨金权, 郭弘艺.	水产学报	2016,02:156-163	学术论文	合作完成-第一人
长江江豚一例腹壁肌间巨型囊肿的组织学分析	樊明宁, 张亚, 唐文乔, 姚思聪, 仝云云, 赵振官	水生生物学报	2016,01:198-202.	学术论文	合作完成-第一人
长江口两种江豚亚种体脂内多氯联苯同分异构体含量的比较分析	徐添翼, 唐文乔.	动物学杂志	2016, 51(3):337-346	学术论文	合作完成-第一人
城市污水处理厂污泥中重金属海水浸出影响因素的研究	陈亚男, 陈洁芸, 李振华, 李娟英	上海海洋大学学报	2016, 25(2):223-228	学术论文	合作完成-第一人
滴水湖水体及沉积物中	李娟英, 石	生态与农村	2016, 32(1)	学术	合作

重金属和多环芳烃的污染分析与评价	文瑄,崔昱,李润奇	环境学报) :96-101	论文	完成-第一人
固相微萃取模拟生物法用于养殖底泥多环芳烃污染监测的研究	李娟英,胡谦,陈美娜,李振华	环境科学学报	2016, 36(3):753-759	学术论文	合作完成-第一人
长江口北支水域生态环境因子的周年变化	肖南燕,边佳胤,吴惠仙,薛俊增	长江流域资源与环境	2015,24(Z1):153-159	学术论文	合作完成-第一人
洋山港海域细菌群落多样性的季节变化	薛俊增,肖南燕,王琼,吴惠仙	生态学报	2016,36(23):	学术论文	合作完成-第一人
江苏溇湖大型底栖动物群落结构及其与环境因子的关系	熊春晖,张瑞雷,季高华,冯立辉,王丽卿	应用生态学报	2016,27(3):927-936	学术论文	合作完成-第一人
溇湖表层沉积物营养盐和重金属分布及污染评价	熊春晖,张瑞雷,吴晓东,冯立辉,王丽卿	环境科学	2016,37(3):925-934	学术论文	合作完成-第一人
上海滴水湖两种枝角类对浮游植物群落牧食的模拟研究	熊春晖,徐玉萍,李为星,张玮,李典宝,王丽卿	动物学杂志	2016,51(1):103-112	学术论文	合作完成-第一人
海洋无脊椎动物补体系统研究进展	彭茂潇,牛东红,李家乐	海洋渔业	2016,38(3):321-328	学术论文	合作完成-第一人
PCL-SND 系统的脱氮效果	胡玉,罗国芝,李丽,谭洪新	环境工程学报	2016,10(05):2420-2426	学术论文	合作完成-第一人
以养殖固体废弃物发酵产物为碳源的 SND 系统的脱氮除磷效果	成小婷,罗国芝,李丽,谭洪新	环境工程学报	2016,10(01):163-168	学术论文	合作完成-第一人
碳磷比对序批式 A2/O 工艺处理循环养殖废水的影响	赵世林,罗国芝,谭洪新,姚妙兰	安全与环境学报	2016,16(02):298-303	学术论文	合作完成-第一人

一株新型异养硝化细菌处理养殖水的效果	罗国芝, 陈家捷, 于文杰, 谭洪新	环境工程学报	2016,10(8):4206-4212	学术论文	合作完成-第一人
断肢再生对中华绒螯蟹蜕壳、生长及相关基因表达的影响	岳武成, 陈娇, 慈元吉, 黄姝, 王军, 王成辉	浙江大学学报(农业与生命科学版)	2016,42(4):502-508	学术论文	合作完成-第一人
中华绒螯蟹蜕皮抑制激素(MIH)基因的原核表达及其外源重组蛋白对内源性基因表达的影响	陈娇, 陈晓雯, 王军, 黄姝, 岳武成, 王成辉	农业生物技术学报	2016, 24(4):576-583	学术论文	合作完成-第一人
“吉富”系列罗非鱼生长性状的配合力、杂种优势与遗传相关分析	林明雪, 杨洁, 岳武成, 康伟, 雷双勇, 杜金星, 王成辉	南方水产科学	2016, 12(2):1-6	学术论文	合作完成-第一人
图们江水系绒螯蟹的形态差异与遗传渐渗	康伟, 吴廉, 刘金生, 张灿宇, 林明雪, 王军, 王成辉	中国水产科学	23(3), 555-564	学术论文	合作完成-第一人
高浓度组织胺促进中华绒螯蟹肠道组织胺及PCNA免疫反应性	赵柳兰, 杨筱珍, 成永旭, 杨淞	中国组织化学与细胞化学杂志	2015;24(06):567-72	学术论文	合作完成-第一人
室内养殖条件下中华绒螯蟹雄性个体的生殖潜力	宣富君, 何杰, 刘乃更, 吴旭干, 管卫兵, 唐伯平, 周春霖, 成永旭.	水产学报	2016,02:236-242	学术论文	合作完成-第一人
育肥饲料中混合植物油替代鱼油对中华绒螯蟹成体雄蟹性腺发育、脂质代谢、抗氧化及免疫性能的影响	赵磊, 龙晓文, 吴旭干, 刘泽华, 何杰, 成永旭	动物营养学报	2016,02:455-467	学术论文	合作完成-第一人
长江、黄河、辽河水系中华绒螯蟹野生扣蟹的形态学及生化组成	卢义, 吴旭干, 何杰, 王春, 李晓东, 刘乃更, 王幼鹏, 成永旭.	中国水产科学	2016,02:382-395	学术论文	合作完成-第一人
草鱼 PRL 基因多态性与	傅建军, 张	中国水产科	2016,03:4	学术	合作

幼鱼生长性状和肌肉成分的关联分析	猛,沈玉帮,陈勇,徐晓雁,李家乐	学	91-499.	论文	完成-第一人
海洋无脊椎动物补体系统研究进展	彭茂潇,牛东红,李家乐	海洋渔业,	2016,38(3):321-328	学术论文	
3种不同饵料对越冬后再摄食至第一次蜕壳前中华绒螯蟹幼蟹能量密度和营养积累研究	王福辰,王春,马明君,成永旭	生物学杂志	2016,02:76-80	学术论文	合作完成-第一人
池塘养殖锦鲤体表溃疡病的组织病理学观察	曲明志,潘连德	大连海洋大学学报	2016,01:44-49.	学术论文	合作完成-第一人
柠檬酸调节水体酸碱度抑制黄丝藻藻华的研究	王爱卿,杨仕豪,李西雨,潘连德	淡水渔业	2016,03:52-59	学术论文	合作完成-第一人
鲟鱼肝病组织病理研究进展	杨仕豪,潘连德	科学养鱼	2016,05:54-55	学术论文	合作完成-第一人
温度对绿海龟心、肝、肾功能生化指标的影响	成奇,潘连德	海洋学研究	2016,02:93-98	学术论文	合作完成-第一人
养殖鱼类内脏结节病病原及组织病理学研究进展	郑串,潘连德	科学养鱼	2016,07:54-55	学术论文	合作完成-第一人
养殖虾类红体病和红体症状的研究概况和探讨	郑串,潘连德	水产养殖	2016,07:40-44	学术论文	合作完成-第一人
绿海龟健康幼体心肝肾功能血液生化指标参考值研究	成奇,潘连德	上海海洋大学学报	2016,04:534-540	学术论文	合作完成-第一人
克氏原螯虾泛素结合酶E2r基因的克隆及表达分析	钱照君,祝天谅,姜虎成,石宝通,李家乐	上海海洋大学学报	2016,05:641-651	学术论文	
黑格尔七彩神仙鱼摩氏摩根菌分离鉴定及耐药	王磊; 孙培英; 陈再	南方农业学报	2016, 47(10):	学术论文	合作完成-

性分析	忠; 罗小溪; 高建忠; 李仲璞; 韩灵莉;		1772-1777		第一人
翘嘴鲌四个育种群体的遗传差异分析	雷双永, 张友良, 周陆, 张国奇, 王军, 王成辉	水产科技情报	43(3), 131-135	学术论文	合作完成-第一人
水体 pH 对中华绒螯蟹幼蟹蜕壳生长及其相关基因表达的影响	刘金生, 王军, 岳武成, 陈娇, 黄姝, 慈元吉, 王成辉	淡水渔业	2016, 46(4):96-100	学术论文	合作完成-第一人
瓯江彩鲤酪氨酸酶 (TYR) 基因的选择压力分析	古珍珠, 杨新鑫, 胡建尊, 项松平, 王剑, 王军, 徐志彬, 王成辉	上海海洋大学学报	2016, 25(3):329-336	学术论文	
河蟹二龄早熟品系蟹种的池塘养殖中试与效果评价	刘乃更, 姜晓东, 刘青, 吴旭干, 成永旭	科学养鱼	2016(9):50-52	学术论文	合作完成-第一人
中华绒螯蟹二龄早熟和晚熟群体选育第三代在扣蟹阶段的养殖性能评价	王亚威, 姜晓东, 吴旭干, 何杰, 刘青, 王幼鹏, 成永旭.	上海海洋大学学报	2016, 25(05):668-674.	学术论文	合作完成-第一人
几种鲚属鱼类全鱼的元素含量特征研究	赖靖, 赵良杰, 刘其根	上海海洋大学学报	2016, 25(1):44-50.	学术论文	合作完成-第一人
鱼类环境 DNA 研究中通用引物的筛选验证	刘军, 赵良杰, 凡迎春, 张新磊, 刘其根	淡水渔业	2016, 45(1):9-17.	学术论文	合作完成-第一人
不同养殖模式及光照对凡纳滨对虾生长和水质的影响	俞震颐, 张文博, 刘其根.	水产科学	2016, 35(4):321-326.	学术论文	合作完成-第一人
千岛湖和长江黄尾鲴种群的遗传变异研究	张宏, 赵良杰, 胡忠军, 刘军, 刘其	上海海洋大学学报	2016, 24(1):12-19.	学术论文	合作完成-第一

	根				人
The complete mitochondrial genome of Western rainbowfish <i>Melanotaenia australis</i> Castelnau 1875	赵玉明, 陈再忠, 高建忠, 王磊, 徐哲	Mitochondria 1 DNA PART B: RESOURCES	2016 VOL. 1, NO. 1, 308-309	学术论文	合作完成-第二人
The complete mitochondrial genome of the broad-nosed pipefish <i>Syngnathus typhle</i> (Linnaeus, 1758)	王磊, 陈再忠, 王亭亭, 冷向军, 王洪品, 赵玉明, 孙培英, 高建忠	Mitochondria 1 DNA PART B	2016, 1(1): 396-397	学术论文	合作完成-第一人
The complete mitochondrial genome of Indonesian tiger fish <i>Datnioides microlepis</i> (Bleeker 1854)	王磊, 陈再忠, 高建忠, 赵玉明, 孙培英, 鲁凯	Mitochondria 1 DNA PART B	2016, 1(1): 379-380	学术论文	合作完成-第一人
兰寿金鱼与虎头金鱼形态性状差异分析	周祺, 张帅, 谢松, 陈再忠	淡水渔业	2016, 46 (1): 46-50	学术论文	合作完成-第一人
The complete mitochondrial genome of Neon rainbowfish <i>Melanotaenia praecox</i> Weber de Beaufort 1922	赵玉明, 陈再忠, 高建忠, 王磊, 鲁凯	Mitochondria 1 DNA PART B: RESOURCES	2016 VOL. 1, NO. 1, 357-358	学术论文	合作完成-第二人
南美白对虾白便综合征病原霍乱弧菌的分离与药敏试验	曹海鹏, 温乐夫, 周桂娴, 张帆, 何珊	动物医学进展	2016, 37 (2): 128-132	学术论文	合作完成-第一人
一例南美白对虾黄腿病的诊治分析	曹海鹏, 李家胜	水产前沿	2016, 3: 70-70	学术论文	合作完成-第一人
Complete mitochondrial genome sequence of <i>Thryssa kammalensis</i> (Clupeiformes, Engraulidae)	赵良杰, 刘其根	Mitochondria 1 DNA Part B	2016, 1: 302-303.	学术论文	合作完成-第一人
《水生动物病原微生物学》的课程建设与实践	张庆华, 宋增福, 郭婧, 邱军强, 姜有声,	上海农业科技	2016(3): 10-12	教学研究	合作完成-第一人

	张也, 吕利群, 杨先乐				
东南太平洋竹筴鱼资源评估与捕捞控制规则模拟研究	邹莉瑾, 邹晓荣, 官文江, 张敏, 李纲	水产学报	2016, 40(5):807-819	学术论文	合作完成-第一人
北太平洋长鳍金枪鱼年龄与生长初步研究	江建军, 许柳雄, 朱国平, 朱伟俊	海洋渔业	2016, (1)	学术论文	合作完成-第一人
大洋性金枪鱼围网捕捞与超低温保鲜关键技术研究	许柳雄, 戴志远, 刘书来, 王锡昌, 江涛	科技创新导报	2016, 13(5):167-168	学术论文	合作完成-第一人
围网网具性能研究进展	许柳雄, 唐浩	中国水产科学	2016, 23(3):713-726	学术论文	合作完成-第一人
海州湾海洋牧场海域表层沉积物磷的形态与环境意义	高春梅, 朱珠, 王功芹, 张硕	中国环境科学	2015, 35(1):3437-3444	学术论文	合作完成-第一人
基于可获得的最佳科学信息和预警方法的海洋自然资源管理研究	褚晓琳、陈勇、田思泉	太平洋学报	2016, 24(8):86-94	学术论文	合作完成-第一人
Y型幼鱼释放装置在张网渔业中的应用初探	张健、王忠秋、张新峰、金宇锋	海洋渔业	2016, 38(1):66-73	学术论文	合作完成-第一人
近海张网对黄鲫和小黄鱼的年龄选择性研究	张健、蒋瑞、王忠秋	海洋渔业	2016, 38(5):525-532.	学术论文	合作完成-第一人
东海张纲张网网囊网目选择性研究[J].	张健, 蒋瑞, 方远浩, 等.	海洋渔业	2016, 38(6):?	学术论文	合作完成-第一人
毛里塔尼亚底拖网头足类渔场与环境因子的关系研究	陈程, 陈新军, 雷林, 汪金涛, 刘大鹏, 徐良琦, 黄建忠.	广东海洋大学学报	2016, 03:45-51	学术论文	合作完成-第一人

摩洛哥冬季渔汛底拖网作业渔场时空分布	陈程,陈新军,雷林,汪金涛,刘大鹏,徐良琦,黄建忠.	广东海洋大学学报	2016,01:68-72.	学术论文	合作完成-第一人
基于栖息地指数模型的摩洛哥底拖网渔场研究	陈程,陈新军,汪金涛,雷林,徐良琦,刘大鹏,黄建忠.	广东海洋大学学报	2016,01:63-67.	学术论文	合作完成-第一人
基于最大熵模型分析西南大西洋阿根廷滑柔鱼栖息地分布	陈芄,陈新军.	水产学报	2016,06:893-902.	学术论文	合作完成-第一人
秘鲁鳀资源变动及与海洋环境要素的关系研究进展	陈芄,汪金涛,陈新军	海洋渔业	2016,02:206-216.	学术论文	合作完成-第一人
基于渔获统计的太平洋岛国渔业资源开发利用现状评价	丁琪,陈新军,耿婷,黄博	生态学报	2016,08:2295-2303.	学术论文	合作完成-第一人
渔获物平均营养级在渔业可持续性评价中的应用研究进展	丁琪,陈新军,李纲,方舟.	海洋渔业	2016,01:88-97.	学术论文	合作完成-第一人
基于渔获物的平均营养级的文献计量分析	丁琪,陈新军.	广东海洋大学学报	2016,02:27-33.	学术论文	合作完成-第一人
6-9月秘鲁外海茎柔鱼资源的空间异质性研究	方学燕,冯永玖,陈新军,马迪.	上海海洋大学学报	2016,02:271-281.	学术论文	合作完成-第一人
西南大西洋阿根廷滑柔鱼资源开发策略研究	韩青鹏,丁琪,陈新军.	上海海洋大学学报	2016,02:263-270.	学术论文	合作完成-第一人
个体生长对秘鲁外海茎柔鱼角质颞形态变化的影响	胡贯宇,陈新军,方舟.	水产学报	2016,01:36-44.	学术论文	合作完成-第一人
北极头足类种类组成及分布研究进展	焦敏,陈新军,高郭平,	极地研究	2016,01:133-144.	学术论文	合作完成-

	刘必林.				第一人
东北大西洋海洋捕捞渔获物营养级变化研究	焦敏,高郭平,陈新军	海洋学报	2016,02:48-63.	学术论文	合作完成-第一人
秘鲁外海茎柔鱼理化特性分析	曲映红,陈新军,刘志东,陈舜胜.	食品工业	2016,02:291-293.	学术论文	合作完成-第一人
入冻时间对茎柔鱼品质的影响	曲映红,陈新军,刘志东,陈舜胜.	食品工业	2016,06:116-117.	学术论文	合作完成-第一人
2种大洋性柔鱼类角质颚形态识别法的比较	苏杭,方舟,陈新军	海洋渔业	2016, 38(3): 225-235.	学术论文	合作完成-第一人
死亡因素对放流明对虾群体资源变动及生物学参考点影响的量化评估	徐海龙,陈新军,陈勇,谷德贤,乔秀亭.	水产学报	2016,05:721-730.	学术论文	合作完成-第一人
引入不确定性对 Von Bertalanffy 生长方程关系参数估算的影响	徐海龙,陈勇,陈新军,谷德贤,乔秀亭.	水产科学	2016,02:169-173.	学术论文	合作完成-第一人
两种经验方法估算中国明对虾自然死亡的比较	徐海龙,陈勇,陈新军,谷德贤,周文礼.	水产学报	2016,01:45-54.	学术论文	合作完成-第一人
海表水温变化对东南太平洋智利竹荚鱼栖息地分布的影响	徐云红,汪金涛,陈新军,周为峰	海洋渔业	2016, 38(4): 337-347.	学术论文	合作完成-第一人
西北太平洋海洋净初级生产力与柔鱼资源量变动关系的研究	余为,陈新军,易倩.	海洋学报	2016,38(02):64-72.	学术论文	合作完成-第一人
东黄海日本鲈灯光围网渔场重心年际变化及其与环境因子关系	袁小楠,陈新军,李纲.	广东海洋大学学报	2016,03:110-114.	学术论文	合作完成-第一人
基于多船队模型的东南太平洋茎柔鱼管理策略	张畅,丁琪,陈新军,李	海洋湖沼通报	2016, 4: 128-134.	学术论文	合作完成-

探讨	纲				第一人
基于栖息地指数的东太平洋黄鳍金枪鱼渔场预报	赵海龙,陈新军,方学燕.	生态学报	2016,03:778-785.	学术论文	合作完成-第一人
南太平洋长鳍金枪鱼垂直活动水层空间分析	郭刚刚,张胜茂,樊伟,陈新军,杨胜龙。	南方水产科学	2016, 12(5):123-130	学术论文	合作完成-第一人
中国远洋渔业发展现状与趋势	乐家华,陈新军,王伟江.	世界农业	2016,07:226-229	学术论文	合作完成-第一人
秘鲁外海茎柔鱼繁殖生物学研究	刘必林,陈新军,陈海刚,胡贯中,李建华	上海海洋大学学报	2016,03:445-453	学术论文	合作完成-第一人
东太平洋茎柔鱼的耳石微结构	刘必林,陈新军,李建华	水产学报	2016,08:1211-1217	学术论文	合作完成-第一人
西北太平洋柔鱼角质颞微结构及其生长纹周期性研究	刘必林,林静远,陈新军,胡贯宇	海洋与湖沼	2016,04:821-827	学术论文	合作完成-第一人
北大西洋大青鲨种群统计分析	高春霞、戴小杰、田思泉、吴峰、朱江峰	应用生态学报	2016, 27(2):622-628	学术论文	合作完成-第一人
北大西洋大青鲨渔业生物学初步研究	高春霞、戴小杰、田思泉、吴峰	海洋科学	2016, 40(10):55-62	学术论文	合作完成-第一人
印度洋黄鳍金枪鱼渔业管理策略评价的初步研究	李志、王家启、田思泉	上海海洋大学学报	2016, 25(2):255-262	学术论文	合作完成-第一人
南极独角雪冰鱼 miR-210-5p 对心脏发育的作用机制研究	郭亚南,王丛丛,刘云,武晓会,孙建飞,陈程,许强华	上海海洋大学学报	2016, 25(4):481-487	学术论文	合作完成-第一人
南极独角雪冰鱼	胡星星,王	海洋与湖沼	2016, 47(3)	学术	合作

(Chionodraco hamatus)miR-7132 对红细胞发生的作用研究	丛丛, 产久林, 许强华):587-593	论文	完成-第一人
海七鳃鳗 pma-miR-200c-3p 对斑马鱼心脏发育的作用研究	刘云, 王丛丛, 郭亚南, 许强华	大连海洋大学学报	2016, 31(5):510-515	学术论文	合作完成-第一人
独角雪冰鱼和伯氏肩孔南极鱼 TRPV1 基因的克隆及低温适应功能检测	王桂志, 张永, 张弛, 许强华	大连海洋大学学报	2016, 31(2):124-130	学术论文	合作完成-第一人
三种不同类型的饵料在蟹笼诱捕中的效果比较	刘洋, 李伟文, 王丛丛, 郭亚楠, 许强华	江苏农业科学	2016, 44(6):351-353	学术论文	合作完成-第一人
海州湾表层沉积物中氮的赋存形态及其生态意义	王功芹, 朱珠, 张硕	环境科学学报	2016, 36(2):450-457	学术论文	合作完成-第一人
基于营养通道模型的海州湾中国明对虾生态容纳量	王腾, 张贺, 张虎, 张硕	中国水产科学	2016, 23(4):965-975	学术论文	合作完成-第一人
应用稳定同位素技术对海州湾拖网渔获物营养级的研究	张硕, 谢斌, 符小明, 张虎, 李云凯	海洋环境科学	2016, 35(4):507-511	学术论文	合作完成-第一人
基于稳定同位素的东太平洋大青鲨 (Prionace glauca) 营养级研究	王洁, 朱江峰, 戴小杰, 肖悦悦	海洋与湖沼	2016, 47(2):369-373	学术论文	合作完成-第一人
长江口中华鲟幼鲟补充量波动特征分析	陈锦辉, 刘健, 吴建辉, 徐嘉楠, 郑跃平, 陈慧文, 戴小杰	上海海洋大学学报	2016, 25(3):381-387	学术论文	合作完成-第一人
热带太平洋雌性黄鳍金枪鱼繁殖生物学研究	陈丽雯, 戴小杰, 朱江峰, 翟天晨	上海海洋大学学报	2016, 2(2):237-245	学术论文	合作完成-第一人
南太平洋长鳍金枪鱼栖息水层深度的时间变化与空间分布	储宇航, 戴小杰, 田思泉, 高春霞	海洋通报	2016, 35(2):216-224	学术论文	合作完成-第一人

南太平洋延绳钓长鳍金枪鱼生物学组成及其与栖息环境关系	储宇航, 戴小杰, 田思泉, 高春霞, 李伟文	海洋渔业	2016,38(2):130-139	学术论文	合作完成-第一人
南太平洋雌性大眼金枪鱼性腺成熟等级研究	翟天晨, 戴小杰, 朱江峰, 陈丽雯	南方水产科学	2016,12(1):102-110	学术论文	合作完成-第一人
大青鲨渔业生物学研究进展	李伟文, 田思泉, 戴小杰, 陈新军	海洋渔业	2016,38(5):540-550	学术论文	合作完成-第一人
东太平洋茎柔鱼的耳石微结构	刘必林, 陈新军, 李建华	水产学报	2016,40(8):1211-1217	学术论文	合作完成-第一人
秘鲁外海茎柔鱼繁殖生物学研究	刘必林, 陈新军, 陈海刚, 胡贯中, 李建华	上海海洋大学学报	2016,25(3):445-453	学术论文	合作完成-第一人
西北太平洋柔鱼角质颚微结构及其生长纹周期性研究	刘必林, 林静远, 陈新军, 胡贯宇	海洋与湖沼	2016,47(4):821-827	学术论文	合作完成-第一人
《饲料分析与检测》课程开放式实验教学模式探讨	华雪铭, 孔纯, 王刚, 王坛, 吴钊, 黄旭雄	教育教学论坛	2016,34:258-259	教学研究	合作完成-第一人
EOL 调查问卷诊断教学过程-以《生命伦理学》为例	王晓杰	中国校外教育	2016(7):89-90	教学研究	独立完成
EOL 网络教学平台在海洋微生物学教学中的应用	杨金龙, 梁箫	教育教学论坛	2016,43:170-172	教学研究	合作完成-第一人
地方农林类本科院校推广全英语教学的困境与出路	王有基, 吕为群	中国校外教育	2016(3):134-135	教学研究	合作完成-第一人
海洋微生物学课程的建设与教学实践	杨金龙, 沈和定, 许丹, 梁箫	教育教学论坛	2016,52:123-124	教学研究	合作完成-第一人
海藻标本在科学研究中	黄林彬, 严	教育教学论	2016, 25:	教学	合作

的作用	兴洪	坛	144-145	研究	完成- 第一人
环境规划与管理课程教学改革新举措	邵留, 李娟英, 彭自然, 凌云, 张饮江	教育教学论坛	2016, 25: 82-83	教学研究	合作完成- 第一人
激发学生学习植物生物学兴趣的探索	毕燕会, 孙诤, 周志刚	安徽农业科学	2015(34): 369-370	教学研究	独立完成
论教师在海洋微生物学教学中的引导作用	梁箫, 杨金龙	长春工程学院学报	2015,16 (4): 146-148	教学研究	合作完成- 第二人
奇妙的鱼类世界新生研讨课探索与实践	姜佳枚、李晨虹	教育教学论坛	2016(37): 160-161	教学研究	合作完成- 第一人
如何提高学生在海洋微生物实验课程中积极性	杨金龙, 梁箫	课程教育研究	2016,09:1 45-146	教学研究	合作完成- 第一人
如何提升海洋微生物学教学效果	杨金龙, 沈和定, 许丹, 梁箫	教育教学论坛	2016,50:2 12-213	教学研究	合作完成- 第一人
生物类专业双语课教学效果初探	刘利平 胡梦红 陈立婧 陈桃英	教育教学论坛	2016(41): 163-164	教学研究	合作完成- 其它
水生动物医学专业课程体系设置的探讨	吕利群; 宋增福; 张庆华; 王浩	上海农业科技	2016, 1: 15-16	教学研究	合作完成- 第一人
水生生物学教学改革探讨	潘宏博、姜佳枚、王丽卿、陈立婧、唐文乔	教育教学论坛	2016(30): 83-84	教学研究	合作完成- 第一人
水生生物学实验之原生动物实验的改革案例	潘宏博、姜佳枚、王丽卿、陈立婧、唐文乔	教育教学论坛	2016, 45: 271-272	教学研究	合作完成- 第一人
特色及优秀专业建设的探索----以生物科学专业为例	陈立婧, 谭洪新, 黄旭雄, 唐文乔, 刘至治	教育教学论坛	2016(39): 5-6	教学研究	独立完成

以生物专业学生为本的教学团队的构建	陈立婧, 谭洪新, 李爽, 陈桃英, 刘至治, 商利新, 朱章华, 黄永莲, 刘明华, 薛斌	教育教学论坛	2016(6):201-202	教学研究	合作完成-第一人
以有效课堂管理方式促进良好学风建设	陶贤继、谭洪新、魏华、吕为群	教育教学论坛	2016(14):8-9	教学研究	合作完成-第一人
上海海洋大学学生参加社团的调查与思考	郭弘艺, 张旭光	中国校外教育	2016,6:109	教学研究	合作完成-第一人
植物学课程全英文授课教学实践	毕燕会, 孙净, 周志刚	安徽农业科学	2016(30):93-94	教学研究	独立完成
水产养殖专业研究生的教与学	杨筱珍	教育教学论	2016,5:552-564	教学研究	独立完成
基于青年教师需求的高校入职教育改革的几点思考	初文华, 张健, 张忠	教育教学论坛	2016(40):16-17	教学研究	合作完成-第一人
青年教师课堂学风建设探索	初文华, 张健, 李玉伟	亚太教育	2016(32):54-55	教学研究	合作完成-第一人
对于“渔具测试方法”课程的一些思考	李玉伟, 宋利明	科教文汇	2016(29):81-82	教学研究	合作完成-第一人
对鱼类分类课程在远洋渔业观察员培训中的几点思考	吴峰, 戴小杰	高教学刊	2016(8):162-162	教学研究	合作完成-第一人
大类招生模式下海洋类专业核心课程构建	邵帼瑛, 钱卫国	高教学刊	2016, (12):32-33	教学研究	合作完成-第一人
海洋渔业科学与技术专业大学生就业问题探讨	许莎莎, 蒋莉萍, 钱卫国	教育教学论坛	2016, (40):31-32	教学研究	合作完成-第一人
浅析大学生本科期间实	许莎莎, 钱	佳木斯职业	2016,	教学	合作

习的经验与启示	卫国	学院学报	(9) : 219, 221	研究	完成- 第一人
海洋渔业科学技术专业 学风现状与对策	钱卫国, 许 莎莎, 张硕	当代教研论 丛	2016, (8) : 15-16	教学 研究	合作 完成- 第一人
以“提高实战能力”为目 标的《航海学》课程教 学改革与创新	宋利明、叶 旭昌、邹晓 荣、王大、 弟严华平、 李玉伟	高教学刊	2016(20): 67-68	教学 研究	合作 完成- 第一人
Handbook of Biofuels' Production: Processes and Technologies (2nd Edition)	孙净	Woodhead Publishing, Elsevier	ISBN: 978-0-08- 100455-5	专著	参编
Recent Advances in Microalgal Biotechnology	孙净	Omics Group	ISBN: 978-1-632 78-066-9	专著	副主 编
Changing global perspectives on horseshoe crab biology, conservation and management (Population structure and growth of juvenile horseshoe crabs Tachypleus tridentatus and Carinoscorpius rotundicauda (Xiphosura) in southern China)	胡梦红, 关 杰耀, 王有 基, 单锦城	Springer International Publishing	ISBN 978-3-319 -19541-4	专著	参编
Applied Photosynthesis-New Progress	毕燕会	InTech	ISBN 978-953-5 1-2267-8	编著	参编
中国现代农业产业可持 续发展战略研究: 大宗 淡水鱼分册	吕利群	中国农业出 版社	ISBN 978-7-109 -18939-3	专著	参编
刀鲚的遗传多样性与资 源生态研究	唐文乔	科学出版社	978-7-03- 050586-6	专著	主编
02-01 站基生物生态环 境本底考察	霍元子	海洋出版社	ISBN978- 7-5027-94 38-5	专著	参编
02-01 站基生物生态环 境本底考察	何培民	海洋出版社	ISBN978- 7-5027-94 38-5	专著	参编

刀鲚的遗传多样性与资源生态研究	唐文乔等著	科学出版社	978-7-03-050586-6	专著	主编
基于角质颚的北太平洋柔鱼渔业生态学研究	陈新军 方舟	科学出版社	ISBN: 9787030508492	专著	主编
西北太平洋柔鱼对气候与环境变化的响应机制研究	陈新军 余为	科学出版社	ISBN: 978-7-03-050755-6	专著	主编
大洋性经济柔鱼类渔情预报与资源量评估研究	陈新军, 汪金涛, 官文江, 雷林	中国农业出版社	ISBN: 978-7-109-21802-4	专著	主编
渔情预报学	陈新军	海洋出版社	ISBN: 978-7-5027-9325-8	专著	主编
海洋渔业遥感	雷林	海洋出版社	ISBN: 978-7-5027-9326-5	专著	主编
我国鲨鱼资源利用及监管机制现状	戴小杰、吴峰	中国农业出版社	ISBN: 978-7-109-20987-9	专著	参编

注：（1）论文、专著均限于教学研究、学术论文或专著，一般文献综述及一般教材不填报。请将有示范中心署名的论文、专著依次以国外刊物、国内重要刊物，外文专著、中文专著为序分别填报，并在类型栏中标明。单位为篇或册。

（2）国外刊物：指在国外正式期刊发表的原始学术论文，国际会议一般论文集论文不予统计。（3）国内重要刊物：指中国科学院文献情报中心建立的中国科学引文数据库（简称 CSCD）核心库来源期刊（<http://www.las.ac.cn>），同时可对国内发行的英文版学术期刊论文进行填报，但不得与中文版期刊同内容的论文重复。（4）外文专著：正式出版的学术著作。（5）中文专著：正式出版的学术著作，不包括译著、实验室年报、论文集等。（6）作者：所有作者，以出版物排序为准。

3. 仪器设备的研制和改装情况

序号	仪器设备名称	自制或改装	开发的功能和用途 (限 100 字以内)	研究成果 (限 100 字以内)	推广和应用的高校
1	浮游生物分离采集网	自制	利用 100 目、150 目、200 目、250 目、300 目、350 目、400 目、500 目等八种型号筛绢制成圆口浮游生物采集网，对不同个体大小浮游生物进	填补了国内浮游生物采集中，只使用 13#(130 目)、25#(230 目)采集网，达不到分类采集	上海海洋大学

			行采集、分离。达到浮游生物不同种类的提纯，以用于实验教学中。	浮游生物样品的目的。	
2	杆持式浮游生物采集网	自制	利用 230 目筛绢，制成宽口径浮游生物采集网，网径为 50cm，杆长 2 米，可伸缩，用于大量采集浮游生物。	通过杆持式浮游生物采集网，已采集浮游动植物 58 余种(属)，已发表一篇教改论文应用该技术。	上海海洋大学

注：（1）自制：实验室自行研制的仪器设备。（2）改装：对购置的仪器设备进行改装，赋予其新的功能和用途。（3）研究成果：用新研制或改装的仪器设备进行研究的创新性成果，列举 1—2 项。

4. 其它成果情况

名称	数量
国内会议论文数	53 篇
国际会议论文数	51 篇
国内一般刊物发表论文数	159 篇
省部委奖数	5 项
其它奖数	15 项

注：国内一般刊物：除 CSCD 核心库来源期刊以外的其它国内刊物，只填报原始论文。

四、人才队伍基本情况

（一）本年度固定人员情况

序号	姓名	性别	出生年份	职称	职务	工作性质	学位	备注
1	江敏	女	1972	教授		管理及教学	博士	
2	黄旭雄	男	1971	教授		管理及教学	博士	博导
3	华雪铭	女	1974	副教授		管理及教学	博士	
4	李云	男	1980	讲师		教学	博士	
5	陈桃英	女	1975	副教授		教学	博士	
6	陈杰	男	1981	讲师		教学	博士	

7	邹曙明	男	1972	教授		教学	博士	博导
8	刘晓军	男	1979	讲师		教学	博士	
9	王有基	男	1981	副教授		教学	博士	
10	陶贤继	男	1975	讲师		教学	博士	
11	刘志伟	男	1978	副教授		教学	博士	
12	张俊玲	女	1975	副教授		教学	博士	
13	贾睿	女	1975	副教授		教学	博士	
14	蔡春尔	男	1980	实验师		教学	博士	
15	何培民	男	1959	教授		教学	博士	博导
16	周志刚	男	1964	教授		教学	博士	博导
17	毕燕会	女	1982	副教授		教学	博士	
18	陈立婧	女	1971	副教授		教学	博士	
19	姜佳枚	女	1984	讲师		教学	博士	
20	杨筱珍	女	1977	副教授		教学	博士	
21	王晓杰	女	1979	讲师		教学	博士	
22	李名友	男	1977	教授		教学	博士	
23	唐首杰	男	1981	讲师		教学	博士	
24	陈晓武	男	1976	副教授		教学	博士	
25	李文娟	女	1977	副教授		教学	博士	
26	付元帅	男	1981	讲师		教学	博士	
27	张也	男	1974	讲师		教学	博士	
28	张庆华	女	1972	副教授		教学	博士	
29	宋增福	男	1971	副教授		教学	博士	
30	姜有声	女	1976	副教授		教学	博士	
31	许丹	女	1980	讲师		教学	博士	
32	邱高峰	男	1965	教授		教学	博士	博导
33	冯建彬	男	1978	讲师		教学	博士	
34	严兴洪	男	1958	教授		教学	博士	博导
35	张文博	男	1981	讲师		教学	博士	
36	赵岩	男	1983	讲师		教学	博士	

37	孙彬	男	1980	讲师		教学	博士	
38	邵留	女	1980	讲师		教学	博士	
39	胡忠军	男	1975	副教授		教学	博士	
40	张瑞雷	男	1977	副教授		教学	博士	
41	陆宏达	男	1960	教授		教学	硕士	
42	刘东	男	1974	副教授		教学	博士	
43	孙大川	男	1981	实验师		技术	硕士	
44	黄林彬	男	1983	实验师		技术	硕士	
45	潘连德	男	1960	教授		教学	学士	
46	彭自然	男	1978	讲师		教学	硕士	
47	李娟英	女	1978	副教授		教学	博士	
48	刘红	女	1969	副教授		教学	博士	
49	沈和定	男	1964	教授		教学	博士	博导
50	曲宪成	男	1965	副教授		教学	博士	
51	吕为群	男	1967	教授		教学	博士	博导
52	邹华锋	男	1976	讲师		教学	博士	
53	陈阿琴	女	1977	副教授		教学	博士	
54	李小勤	女	1973	副教授		教学	博士	
55	牛东红	女	1978	副教授		教学	博士	
56	汪桂玲	女	1974	副教授		教学	博士	
57	刘至治	男	1972	副教授		教学	博士	
58	刘利平	男	1977	副教授		教学	博士	
59	王军	男	1984	讲师		教学	博士	
60	吕利群	男	1971	教授		教学	博士	博导
61	杨金龙	男	1980	教授		教学	博士	
62	唐文乔	男	1965	教授		教学	博士	博导
63	龚小玲	女	1972	副教授		教学	博士	
64	鲍宝龙	男	1970	教授		教学	博士	博导
65	杨金权	男	1976	副教授		教学	博士	
66	潘宏博	男	1984	讲师		教学	博士	

67	凌云	男	1978	副教授		教学	博士	
68	胡鯤	男	1976	副教授		教学	博士	
69	朱正国	男	1963	高级工程师		管理及技术	学士	
70	俞政	男	1964	讲师		技术	学士	
71	罗春芳	女	1968	实验师		技术	其它	
72	范志锋	男	1981	实验师		技术	硕士	
73	黄伟毅	男	1961	实验员		技术	其它	
74	朱迎国	男	1957	实验员		技术	其它	
75	王成辉	男	1972	教授		教学	博士	博导
76	刘其根	男	1965	教授		教学	博士	博导
77	沈伟荣	男	1977	实验师		技术	学士	
78	周平凡	男	1963	工程师		技术	学士	
79	邱军强	男	1979	实验师		教学	硕士	
80	曹海鹏	男	1981	讲师		教学	硕士	
81	沈玉帮	男	1981	讲师		教学	硕士	
82	李怡	女	1978	实验师		技术	学士	
83	郭泓艺	女	1980	实验师		技术	硕士	
84	喻文娟	女	1979	实验师		技术	硕士	
85	陈再忠	男	1972	副教授		教学	博士	
86	蔡生力	男	1957	教授		教学	博士	
87	赵金良	男	1969	教授		教学	博士	博导
88	王丽卿	女	1970	教授		教学	博士	博导
89	张金标	男	1966	副研究员		管理与技术	硕士	
90	谭洪新	男	1968	教授		教学	博士	博导
91	成永旭	男	1964	教授		教学	博士	博导
92	戴习林	男	1969	教授		教学	硕士	
93	何为	男	1968	副教授		教学	硕士	
94	罗国芝	女	1974	副教授		教学	博士	
95	薛俊增	男	1966	教授		教学	博士	
96	许柳雄	男	1956	教授		教学	硕士	博导

97	戴小杰	男	1966	教授		教学	博士	博导
98	张福祥	男	1962	副教授		教学	学士	
99	陈新军	男	1967	教授		教学	博士	博导
100	邹晓荣	男	1971	副教授		教学	硕士	
101	宋利明	男	1968	教授		教学	博士	博导
102	朱清澄	男	1960	教授		教学	学士	
103	唐议	男	1971	教授		教学	博士	
104	张健	男	1979	副教授		教学	博士	
105	唐建业	男	1976	副教授		教学	博士	
106	朱江峰	男	1978	副教授		教学	博士	
107	钱卫国	男	1977	教授		教学	博士	
108	许强华	女	1974	教授		教学	博士	博导
109	陈锦淘	男	1979	讲师		教学	硕士	
110	田思泉	男	1978	副教授		教学	博士	
111	张硕	男	1976	副教授		教学	博士	
112	刘必林	男	1980	副教授		教学	博士	
113	朱国平	男	1976	副教授		教学	博士	
114	李纲	男	1978	副教授		教学	博士	
115	李云凯	男	1981	副教授		教学	博士	
116	张新峰	男	1970	讲师		教学	博士	
117	陆化杰	男	1980	讲师		教学	博士	
118	李玉伟	男	1984	讲师		教学	博士	
119	王学昉	男	1983	讲师		教学	博士	
120	初文华	男	1986	讲师		教学	博士	
121	王丛丛	男	1984	讲师		教学	博士	
122	张俊波	男	1985	副教授		教学	博士	
123	万荣	男	1963	教授		教学	博士	博导
124	方舟	男	1988	讲师		教学	博士	
125	余为	男	1989	讲师		教学	博士	
126	童剑锋	男	1983	讲师		教学	博士	

127	叶旭昌	男	1973	副教授		教学	博士	
128	邹莉瑾	女	1985	工程师		技术	硕士	
129	高春霞	女	1988	助理工程师		技术	硕士	
130	李建华	女	1987	助理工程师		技术	硕士	
131	严华平	女	1970	工程师		技术	学士	
132	王大弟	男	1963	工程师		技术	学士	
133	吴峰	男	1989	助理工程师		技术	硕士	
134	董绍建	男	1988	实验师		技术	硕士	
135	陈丽平	女	1977	实验师		技术	博士	
136	郭婧	女	1988	实验师		技术	硕士	
137	袁林	男	1987	实验师		技术	硕士	

注：（1）固定人员：指经过核定的属于示范中心编制的人员。（2）示范中心职务：示范中心主任、副主任。（3）工作性质：教学、技术、管理、其它，从事研究工作的兼职管理人员其工作性质为研究。（4）学位：博士、硕士、学士、其它，一般以学位证书为准。“文革”前毕业的研究生统计为硕士，“文革”前毕业的本科生统计为学士。（5）备注：是否院士、博士生导师、杰出青年基金获得者、长江学者等，获得时间。

（二）本年度流动人员情况

序号	姓名	性别	出生年份	职称	国别	工作单位	类型	工作期限
1	张国范	男	1954.04	研究员	中国	中科院海洋研究所	其他	2015.1.1-2017.12.31
2	岳根华	男	1964.09	研究员	中国	新加坡淡马锡水产研究所	其他	2015.1.1-2017.12.31
3	王文	男	1967.08	研究员	中国	中科院昆明动物研究所	其他	2015.1.1-2017.12.31
4	李胜	男	1971.05	研究员	中国	中科院植物生理生态研究所	其他	2015.1.1-2017.12.31

								31
5	张奇亚	女	1957.06	研究员	中国	中国科学院水生生物研究所	其他	2015.1.1-2017.12.31
6	陈立侨	男	1962.11	教授	中国	华东师范大学	其他	2015.1.1-2017.12.31
7	陈松林	男	1960.10	研究员	中国	水产科学研究院黄海水产研究所	其他	2015.1.1-2017.12.31

注：（1）流动人员：包括“访问学者和其他”两种类型。（2）工作期限：在示范中心工作的协议起止时间。

（三）本年度教学指导委员会人员情况（2016年12月31日前没有成立的可以不填）

序号	姓名	性别	出生年份	职称	职务	国别	工作单位	类型	参会次数
1									
2									
...									

注：（1）教学指导委员会类型包括校内专家、外校专家、企业专家和外籍专家。（2）职务：包括主任委员和委员两类。（3）参会次数：年度内参加教学指导委员会会议的次数。

五、信息化建设、开放运行和示范辐射情况

（一）信息化建设情况

中心网址	http://sckx.shou.edu.cn/index.asp
中心网址年度访问总量	3650人次
信息化资源总量	1406Mb
信息化资源年度更新量	20Mb
虚拟仿真实验教学项目	0项

中心信息化工作联系人	姓名	朱正国
	移动电话	15692165296
	电子邮箱	zgzhu@shou.edu.cn

(二) 开放运行和示范辐射情况

1. 参加示范中心联席会活动情况

所在示范中心联席会学科组名称	水产类国家级实验教学示范中心联席会
参加活动的人次数	7人次

2. 承办大型会议情况

序号	会议名称	主办单位名称	会议主席	参加人数	时间	类型
1	第六届全国海洋生态研讨会	中国生态学学会海洋生态专业委员会、上海海洋大学	张俊彬	320	20161014-16	全国性
2	第十届世界华人虾蟹养殖研讨会	中国海洋湖沼学会、中国动物学会甲壳动物学分会	赵云龙、成永旭	700	20161111-13	全球性
3	2016年中国河蟹产业发展高峰论坛	中国海洋湖沼学会、中国动物学会甲壳动物学分会	成永旭	200	20161113-15	全国性
4	渔业海洋学国际学术会议	中国工程院环境与轻纺工程学部主办、上海海洋大学和中国海洋学会承办	潘德炉 院士	108	201605	全国性
5	第四届印度洋温带金枪鱼工作组会议	上海海洋大学	KIM ZANG GEUN(韩国)	40人	20160718-23	区域性

注：主办或协办由主管部门、一级学会或示范中心联席会批准的会议。请按全球性、区域性、双边性、全国性等排序，并在类型栏中标明。

3. 参加大型会议情况

序号	大会报告名称	报告人	会议名称	时间	地点
1	河蟹品质调控及均衡上市的研究进展	成永旭	第十届世界华人虾蟹养殖大会	20161112	上海
2	河蟹的蟹文化及养殖技术	成永旭	第十届上海海洋大学蟹文化节河蟹论坛	20161112	上海
3	我国近海大型海藻生态修复模式	何培民	第六届全国海洋生态研讨会	201610	上海
4	十足目种类卵黄蛋白原的特性及生物合成	蔡生力	2016 年全国海水养殖学术研讨会	201611	厦门
5	Energy accumulation of gonad and soma in post-recruit female <i>Illex argentinus</i> associated with surface oceanography	林东明	第七届世界渔业大会	20160523-27	韩国, 釜山
6	ANNUAL REPORT TO THE COMMISSION PART 1: INFORMATION ON FISHERIES, RESEARCH, AND STATISTICS	王学昉	中西太平洋渔业委员会 (WCPFC) 第 12 次科学委员会会议;	20160801-11	印度尼西亚, 巴厘岛
7	China's Annual Report Part I: Jack Mackerel Fishery	邹晓荣	SPRFMO 科委会	20161010-15	荷兰海牙
8	China's National Report Part II: Squid Jigging Fishery	邹晓荣	SPRFMO 科委会	20161010-15	荷兰海牙
9	China_CMM Implementation Report_2015	邹晓荣	SPRFMO 委员会及 CTC 会议	20160121-29	智利瓦迪维亚
10	Effects of environmental variables on bycatch rates of <i>Acanthocybium solandri</i> in waters near Cook Islands	Liming Song		20160425-29	墨西哥梅达市
11	The mechanical properties of ring hook and circle hook	Liming Song	第七届世界渔业大会	20160523-27	韩国釜山
12	Response of stock variations of the winter-cohort of	余为	印度洋金枪鱼委员会第十九	20161201-05	塞舌尔

	Japanese common squid <i>Todarodes pacificus</i> to the El Niño and La Niña events		届科学分委员会会议		
13	Modelling the impacts of climate variability on habitat suitability of jumbo flying squid, <i>Dosidicus gigas</i> , in the Southeast Pacific Ocean off Peru	余为	印度洋金枪鱼委员会第六届温带金枪鱼工作组会议	20160718-21	中国上海
14	CPC OBSERVER ANNUAL REPORT FOR THE YEAR 2015 IN THE IATTC CONVENTION AREA: CHINA	朱江峰	印度洋金枪鱼委员会第六届温带金枪鱼工作组会议	20160718-21	中国上海
15	Indian Ocean Tuna Commission. IOTC Regional Observer Scheme. OBSERVER TRIP REPORT FOR THE YEAR 2015 – China	朱江峰	印度洋金枪鱼委员会第十八届热带金枪鱼工作组会议	20161105-10	塞舌尔
16	[China] National Report to the Scientific Committee of the Indian Ocean Tuna Commission, 2016	朱江峰	印度洋温带金枪鱼会议	20160718-22	中国上海
17	Impact of selection of abundance indices on estimates of biological reference points for Indian Ocean Albacore (<i>Thunnus alalunga</i>)	朱江峰	美洲间热带金枪鱼委员会第7届科学会议	20160509-13	美国迭戈
18	Analyzing population dynamics of Indian Ocean albacore (<i>Thunnus alalunga</i>) using Bayesian state-space production model	朱江峰	中西太平洋渔业委员会第12次科学大会 (WCPFC SC12)	20160801-11	印度尼西亚巴厘岛
19	Stock assessment of Indian Ocean bigeye tuna (<i>Thunnus obesus</i>) using Age-Structured Assessment Program (ASAP)	朱江峰	第27届中日韩水产科研工作者协议会	20161107-11	日本东京
20	Using a Bayesian biomass	Wenjia	参加的“渔业海	2016051	中国

	dynamics model to assess Indian Ocean albacore (Thunnus alalunga) (Thunnus alalunga)IOTC-2016-WPTm T06-22	ng Guan, JiangF eng Zhu, Liuxoi ng Xu, Xiaoji e Dai	洋学国际研讨会”	8-19	上海
21	Annual Tuna Fisheries report in 2015 China	吴峰	美洲间热带金枪鱼委员会第七届科学咨询委员会会议	20160509-13	美国
22	ANNUAL REPORT TO THE COMMISSION PART 1: INFORMATION ON FISHERIES, RESEARCH, AND STATISTICS	戴小杰 王学昉	印度洋金枪鱼委员会第十九届科学分委员会会议	20161201-05	塞 舌 尔
23	关于参加南印度洋渔业管理组织第3次会议的情况报告	唐建业	南印度洋渔业管理组织第3次会议。	20160702-08	法 属 尼 旺
24	第四次北冰洋渔业科学家会议参会小结	唐建业	北冰洋渔业科学家会议第4次会议	20160926-28	挪 威 特 罗 姆 瑟

注：大会报告：指特邀报告。

4. 承办竞赛情况

序号	竞赛名称	参赛人数	负责人	职称	起止时间	总经费 (万元)
1	全国大学生第三届水族箱造景技能大赛暨上海海洋大学第六届水族造景大赛	99	徐灿	讲师	201607-11	2
2	2016年全国大学生海洋知识竞赛	119	蒋莉萍	讲师	201605-09	1
3	全国大中学生第五届海洋文化创意设计大赛	72	唐议	教授	201605	1.5

4	第十四届陈嘉庚青少年发明奖上海海洋大学选拔赛	32	周涛峰	讲师	201602-05	1
5	“上汽教育杯”上海市高校学生科技创新作品展示评优活动	36	宫领芳	讲师	201403-05	1
6	上海海洋大学第二届鱼卵孵化大赛	96	翟斯凡	助教	201605-07	0.5

注：学科竞赛：按国家级、省级、校级设立排序。

5. 开展科普活动情况

序号	活动开展时间	参加人数	活动报道网址
1	20161014-16	25	http://smxy.shou.edu.cn/2016/1017/c2024a197958/page.htm
2	20160729 -0812	33	http://wzgl.shou.edu.cn/_s6/2016/0815/c287a195196/page.psp
3	20160815	5	http://www.shou.edu.cn/fa/93/c147a195219/page.htm
4	201607-09	10	http://smxy.shou.edu.cn/2016/0830/c2024a195296/page.psp
5	20161021-24	10	http://smxy.shou.edu.cn/2016/1114/c2024a201876/page.htm
6	20161112-13	70	http://www.shou.edu.cn/2016/1117/c147a201998/page.htm
7	20161115	30	http://smxy.shou.edu.cn/2016/1117/c2024a202028/page.htm

6. 接受进修人员情况

序号	姓名	性别	职称	单位名称	起止时间
1	Anton Pranger	男	/	荷兰泽兰德大学	201603-201607
2	白裕正	男	/	浙江海大	201609-201701
3	罗睿	男	/	宁波大学	201609-201701
4	李春鹏	男	/	云南农业大学	201609-201706

5	洪玉珠	女	/	云南农业大学	201609-201706
6	董俊丽	女	/	大连海洋大学	201609-201706
7	区丽华	女	/	大连海洋大学	201609-201706
8	汪文心	女	/	大连海洋大学	201609-201706
9	张丹	女	/	大连海洋大学	201609-201706
10	李远眉	女	/	大连海洋大学	201609-201706
11	艾玉	女	/	大连海洋大学	201609-201706
12	樊樊傲	男	/	大连海洋大学	201509-201606
13	黄佳荣	男	/	大连海洋大学	201509-201606
14	石权圣	男	/	大连海洋大学	201509-201606
15	张扬	男	/	大连海洋大学	201509-201606
16	董赛赛	女	/	大连海洋大学	201509-201606
17	李程	女	/	大连海洋大学	201509-201606
18	GARBUTT Mahanatea, Rarahu, Kathleen	女	/	法属波利尼西亚	201609-201612
19	LIOU Jonathan	男	/	法属波利尼西亚	201609-201612
20	GATIEN Mahinatea	女	/	法属波利尼西亚	201609-201612
21	RUA Ohu, Taputira	男	/	法属波利尼西亚	201609-201612
22	HENRY Teva, Jason	男	/	法属波利尼西亚	201609-201612
23	SANFORD Tuhiti	男	/	法属波利尼西亚	201609-201612

24	ESTALL Heimanu	男	/	法属波利尼西亚	201609-201612
25	GRAND-PI TTMAN Nirmala	女	/	法属波利尼西亚	201609-201612
26	DEEN Farah	女	/	法属波利尼西亚	201609-201612
27	TEORE Matoarii	男	/	法属波利尼西亚	201609-201612

注：进修人员单位名称填写学校，起止时间以正式文件为准。

7. 承办培训情况

序号	培训项目名称	培训人数	负责人	职称	起止时间	总经费(万元)
1	远洋渔业企业从业资格培训	98	陈锦淘	讲师	20160411-16	27
2	内陆渔政执法培训	55	沙锋	副教授	20160509-14	16
3	东海海警分局渔业安全证书培训	52	陈锦淘	讲师	20160415-26	15
4	上海水产集团职务船员培训	40	陈锦淘	讲师	20160713-0913	12
5	中水远洋渔业职务船员培训	38	陈锦淘	讲师	20160801-0910	11.5
6	中国海警局中美联合执法培训班	25	陈锦淘	讲师	20160905-30	7.5
7	中国海警局海事调查处理培训	30	陈锦淘	讲师	201611	9
8	海警东海分局执法考试	90	陈锦淘	讲师	201611-12	25
9	南极项目培训	85	沙锋	副教授	20161124-26	17
10	26 远洋渔业企业从业资格培	78	沙锋	副教授	20161212-18	23.4

训					
---	--	--	--	--	--

注：培训项目以正式文件为准，培训人数以签到表为准。

(三) 安全工作情况

安全教育培训情况		6 人次
是否发生安全责任事故		
伤亡人数 (人)		未发生
伤	亡	
0	0	
		√

注：安全责任事故以所在高校发布的安全责任事故通报文件为准。如未发生安全责任事故，请在其下方表格打钩。如发生安全责任事故，请说明伤亡人数。

六、审核意见

(一) 示范中心负责人意见

上海海洋大学水产科学实验教学中心于 2009 年获批为国家级实验教学示范中心，自建设以来持续得到市、校相关部门的支持。

2016 年度中心在人才培养、教学改革与科学研究、人才队伍建设方面取得了较为丰硕的成果。

上述的填报内容真实可靠。2017 年，中心将继续努力，规范管理，加强开放运行、提升示范效应，促进各项工作的顺利开展。

数据审核人：
示范中心主任：
(单位公章)
2017 年 4 月 28 日

(二) 学校评估意见

所在学校年度考核意见：

水产科学实验教学中心经过多年的发展，已形成一支年龄结构均匀，职称分布合理，综合素质全面的教师队伍。

2016 年度的年报填写内容属实，达到该中心年度考核的要求。

今后，学校将重点围绕水产科学实验教学中心建设和发展过程中存在的问题，坚持以学生为本，持续加强对人才的培养工作，加强实验教学管理，加大对实验教学所需各种条件的支持力度和经费投入，促进水产科学实验教学中心各项工作的开展，以提高实验教学水平和整体教育教学质量，扩大水产科学实验教学中心的社会影响力。

所在学校负责人签字：

(单位公章)

2017 年 4 月 28 日