

中国水产 科学研究院 淡水渔业研究中心简报

(第 8 期)

淡水渔业研究中心

2016 年 8 月 31 日

中国水产科学研究院崔利锋院长一行到淡水中心调研

8 月 30 日，中国水产科学研究院院长崔利锋、国际合作处处长马卓君等一行 3 人到淡水渔业研究中心开展工作调研。淡水渔业研究中心领导班子成员、各研究室和职能部门主要负责人及青年科技人员代表参加了调研座谈会。

徐跑主任向崔利锋院长汇报了中心“十二五”期间开展的主要工作及成效、当前面临的困难和问题，以及“十三五”发展思路。崔利锋院长对中心的工作给予了充分肯定，并就做好“十三五”工作提出了要求：一是要紧跟渔业发展形势，进一步调整学科布局和发展方向，以产业为导向，加强协同创新，解决渔业发展中的重点关键问题，为渔业转方式调结构提供技术支撑；二是要突出优势特色，加强渔业发展战略研究，在联合办学、技术援外等工作中发挥引领作用；三是要加强人才培养和创新团队建设，探索完善激励机

制，激发科技人员创新，提升科技创新能力；四是要加强条件建设，提升科技条件保障水平；五是要加强党风廉政建设和创新文化建设，营造有利于科技创新的良好氛围；六是要加强对重大科技成果、重要科研进展和技术援外工作等宣传，提升对外影响力。

江苏省首次水生野生动物资源普查工作启动

8月28日，江苏省海洋与渔业局在无锡召开全省首次水生野生动物资源普查工作动员大会，并对相关工作人员开展业务培训。省海洋与渔业局副局长夏前宝、资源环境保护处处长樊宝洪，淡水渔业研究中心党委书记戈贤平、副主任袁新华等出席会议。各设区市、县（市、区）渔业渔政主管部门、科研院所约180多位代表参加了会议。

本次江苏省水生野生动物资源普查分三个阶段进行，2016年1月-8月，是准备阶段；2016年9月-2018年2月为全面普查阶段，进行重点水域综合调查、专项物种调查、市场调查等；2018年3月-2019年为数据处理、普查资料的深度开发、成果发布等。此项工作由江苏省海洋与渔业局统一组织领导，具体由淡水渔业研究中心牵头，江苏省淡水水产研究所、江苏省海洋水产研究所、江苏省渔业技术推广中心、南京师范大学生命科学学院、盐城工学院海洋与生物工程学院、省管湖泊渔管办、各级渔业行政主管部门等相关部门和单位共同参与组织实施。

淡水中心在罗非鱼体色分化、刀鲚卵巢发育群体 不同步化研究方面取得重要进展

近日，自然集团旗下期刊《Scientific Reports》在线发表了淡水渔业研究中心在调控罗非鱼色素形成与分化关键基因、刀鲚卵巢发育不同步调控机理的研究成果。

《Comparative Transcriptome Analysis Identifies Candidate Genes Related to Skin Color Differentiation in Red Tilapia》，第一作者为朱文彬助理研究员、王兰梅博士，通讯作者为董在杰研究员。《Integrated application of transcriptomics and metabolomics yields insights into population-asynchronous ovary development in *Coilia nasus*》，第一作者为徐钢春副研究员，通讯作者为徐跑研究员。《Scientific Reports》期刊影响因子 5.228。

曲靖市农业局王斌局长一行到淡水中心考察交流

8月26日，曲靖市农业局局长王斌、市水产站站长卢玉发一行2人到淡水渔业研究中心考察交流，淡水渔业研究中心主任徐跑、副主任邢旭文接待了王斌局长一行。

座谈交流中，徐跑主任介绍了中心发展概况，及在云南红河县实施哈尼梯田“稻渔共作”精准扶贫项目情况，并表示，中心将在与曲靖市政府签署的战略合作协议框架下，以中心在曲靖设立的科技成果转化基地为平台，选派技术专家与曲靖市水产技术人员组建科技创新团队，联合开展科技攻关，为曲靖水生生物资源保护利用和渔业经济发展提供技术支撑。王斌局长介绍了曲靖市渔业经济发展概况，及近期在珍稀水生生物保护和土著鱼类人工繁育研究方面的进展，并表示希望中心在曲靖设立专家工作站，发挥中心的人才、技术优势和曲靖的资源优势，共同推进“长江上游云南珍稀水生生物资源保护与利用”项目。

物保护中心”、“曲靖土著鱼类种质资源库”、“水产良种繁育基地”等项目的实施，促进曲靖水生生物资源保护和渔业可持续发展。双方围绕合作项目的具体内容、研究任务、进度安排及工作目标等进行了讨论。

简讯：

1、日前，由淡水中心发明的“一种珍珠白品系红罗非鱼的家系选育方法”、“一种暗纹东方鲀活体提取皮肤组织的方法”等2项专利获得国家发明专利授权；

2、7月13日-8月2日，由商务部主办的“2016年发展中国家水产养殖推广研修班”在淡水中心举办，来自亚洲、非洲、南美洲及南太18个国家的51名高级渔业官员参加了研修。

3、近日，淡水中心遗传育种研究室副主任董在杰研究员入选“江苏省有突出贡献中青年专家”；

4、淡水中心4个项目获2016年国家自然科学基金资助，其中徐跑研究员、孙盛明博士申报的项目获面上项目资助，姜涛博士、缪凌鸿助理研究员申报的项目获青年科学基金项目资助。

分送：农业部办公厅、部长办公室、部机关党委、人事劳动司、国际合作司、科技教育司、渔业局，中国水产科学研究院，南京农业大学，江苏省科技厅、海洋与渔业局，无锡市人民政府办公室、外事办公室、科技局、教育局、市国家安全局。

淡水渔业研究中心办公室

2016年8月31日印发
