

中国水产 科学研究院 淡水渔业研究中心简报

(第 10 期)

淡水渔业研究中心

2016 年 10 月 31 日

《安庆市西江长江江豚迁地保护可行性论证报告》

通过专家论证

10 月 12 日，由淡水渔业研究中心、安庆师范大学编制的《安庆市西江长江江豚迁地保护可行性论证报告》通过了农业部长江流域渔政监督管理办公室组织的专家论证。安徽省农业委员会、安庆市农业委员会等单位的代表参加了论证会。

会上，徐跑研究员就《安庆市西江长江江豚迁地保护可行性论证报告》进行了详细汇报，针对保护设施建设，迁地种群捕捞、运输及暂养，应急处置预案等核心内容进行了重点介绍。来自中国科学院水生生物研究所、南京师范大学、东海水产研究所、渔业机械仪器研究所、南京农业大学、湖北监利何王庙长江江豚省级自然保护区管理处等单位的专家听取了汇报，审阅了有关材料，经质询和讨论，认为《安庆市西江长江江豚迁地保护可行性论证报告》目的

明确，依据充分，基础资料翔实，实施方案可行，结论可信。与会专家一致同意在安庆市西江开展长江江豚迁地保护项目，同时对项目的执行提出了具体的建议。淡水渔业研究中心、安庆师范大学将根据专家建议，完善可行性论证报告和实施方案，确保西江江豚迁地保护工作的顺利实施。

“团头鲂绿色高效配合饲料研发与示范 推广”项目通过鉴定

10月23日上午，由淡水渔业研究中心戈贤平研究员主持完成的“团头鲂绿色高效配合饲料研发与示范推广”项目通过了江苏省海洋与渔业局组织的专家鉴定。

该项目紧紧围绕团头鲂绿色高效配合饲料的研发与推广，经过近8年的研究，首次系统研究了团头鲂三个不同生长阶段对蛋白质、糖类、赖氨酸、蛋氨酸和精氨酸的需求量。建立了团头鲂幼鱼19种营养素需要量数据库；全面开展了团头鲂饲料原料筛选的研究，确定了豆粕、棉粕、藻粉等替代鱼粉的适宜量；筛选出鱼油、大豆油为最优的脂肪源，构建了氨基酸和能量平衡的低鱼粉配方技术；系统研究了蛋白质、脂肪、糖类、氨基酸、维生素等19种营养素对团头鲂非特异免疫和抗病力的影响，确定了枯草芽孢杆菌、甘露寡糖和大黄素的适宜添加量，有效提高了鱼体抗病力；探明了VC、VE、肌醇、大黄素等可提高团头鲂抗高温、高氨氮、高pH等环境胁迫的能力，建立了抗应激和生物絮团营养调控技术。共发表论文60篇（其中SCI论文34篇），出版专著4部，授权国家专利5项，制定企业标准1个，集成开发了团头鲂高效环保饲料2种，绿色免疫增强剂3

种。2013-2015年，项目成果已在团头鲂主养地区示范应用专用饲料16.18万吨，养殖面积达10万亩，产生了显著的社会与经济效益。

江苏省人大常委会公丕祥副主任到淡水中心考察调研

10月14日上午，江苏省人大常委会副主任公丕祥、省人大农委主任张京霞等，就关于推动农业种业发展的省人大代表重点建议督办工作到淡水渔业研究中心考察调研。省农委、科技厅、财政厅、海洋与渔业局、农科院及无锡市人大等单位负责人参加了考察调研。

淡水渔业研究中心主任徐跑向公丕祥副主任一行介绍了中心发展概况，重点汇报了“十二五”以来中心在推动水产种业发展、支撑渔业资源环境保护及渔业产业发展等方面开展的工作及主要成效。公丕祥副主任对中心的科技创新等工作给予了充分肯定，他表示，中心专家、省人大代表傅洪拓研究员提出的“关于推动农业种业发展的建议”是今年省人大常委会重点督办建议之一，省人大将推动政府进一步重视和支持农业种业发展，推动江苏从种业大省向种业强省迈进；希望中心发挥技术和人才优势，为江苏农业种业发展和渔业生态文明建设提供有力技术支撑。

淡水中心专家组在云南开展稻田综合种养技术指导

为进一步推进红河哈尼梯田“稻渔共作”项目，助推云南精准扶贫、精准脱贫，10月15日-17日，淡水渔业研究中心党委书记戈贤平、副主任邢旭文、渔业环境保护研究室主任陈家长等一行5人赴云南元阳县、红河县开展稻田综合种养产业调研和技术指导。

在元阳县，戈贤平研究员一行考察了牛角寨乡果期稻鱼鸭综合生态立体农业基地，就放养鱼的品种及养殖模式筛选、技术培训、产业链开发等提出了意见建议。在红河县，戈贤平研究员一行察看了淡水渔业研究中心和云南中海渔业公司共建的哈尼梯田“稻渔共作”工程水产良种繁育示范基地项目进展情况，并参加了红河县哈尼梯田“稻渔共作”发展情况座谈会，就进一步推进哈尼梯田“稻渔共作”项目实施提出了意见建议。

简讯：

1、日前，由淡水中心发明的“一种洪湖碘泡虫特异性 PCR 检测引物及其检测方法”、“一种杀鲑气单胞菌杀鲑亚种快速检测引物及其应用”等 2 项专利获得国家发明专利授权；

2、近日，农业部渔业生态环境监测中心表彰了 2011-2015 年全国渔业生态环境监测先进集体、先进个人及优秀成果，淡水中心渔业环境保护研究室被评为先进集体；陈家长研究员、孟顺龙副研究员被评为先进个人；“长江下游渔业生态环境监测与评估”项目获优秀成果奖；

3、10 月 15 日上午，淡水中心扬中科研试验基地建设项目（一期）开工建设。

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 10 月 31 日印发
