

中国水产 科学研究院 淡水渔业研究中心简报

(第 3 期)

淡水渔业研究中心

2016 年 3 月 31 日

淡水中心两项成果荣获

中国水产科学研究院科技进步三等奖

由淡水渔业研究中心主持完成的“建鲤分子育种关键技术开发与应用”、“太湖水产品质量安全风险评估”两项科技成果获 2015 年中国水产科学研究院科技进步三等奖。

“建鲤分子育种关键技术开发与应用”成果，针对建鲤种质退化，传统选育周期长、效率低等问题，开发了分子育种关键技术来培育鲤鱼新品种。首次将 SNP 分子标记运用于建鲤分子育种，获得了具有多个快速生长标记的扩繁群体。同时在分子育种中结合微卫星标记进行种群遗传分析，避免了群体内的近亲繁殖。获国家授权发明专利 4 件，发表学术论文 26 篇（其中 SCI4 篇）。培育出了遗传改良的建鲤，并在全国多省进行了推广应用，取得了重大的经济和社会效益。

“太湖水产品质量安全的风险评估”成果，针对太湖流域水产品质量安全状况不明确，容易引起消费安全隐患和消费者疑惑等问题，开展了太湖水产品质量安全风险评估。明确了太湖水体中存在的主要环境污染物有重金属、持久性有机污染物和生物毒素三类。在研究重金属对鱼类毒性作用机制的基础上，首次评估了其在太湖水产品中的残留和消费风险；在研究微囊藻毒素对鱼类毒性作用机制和摸清微囊藻毒素在鱼体内残留代谢规律的基础上，首次全面评估了其在太湖水体和水产品中的残留和消费风险。同时，该成果还首次评估了多氯联苯在太湖水产品中的残留风险。获国家授权发明专利 1 项；发表论文 10 篇；主编论著 1 部；参编农产品质量安全生产消费指南（论著）1 部。成果为指导太湖流域水产品生产、消费提供了科学依据，具有良好的社会效益。

第五届华东地区水产动物营养与饲料科技论坛成功举办

3 月 28 日-29 日，由中国水产学会水产动物营养与饲料专业委员会、淡水渔业研究中心主办，上海海洋大学、苏州大学、华东师范大学、湖州师范学院、浙江万里学院联合主办的“第五届华东水产动物营养与饲料科技论坛”在江苏无锡成功举办。中国海洋大学麦康森院士、江苏省海洋与渔业局费志良副巡视员、中国水产科学研究院刘英杰副院长、淡水渔业研究中心徐跑主任等专家和领导出席了论坛开幕式。论坛开幕式由淡水渔业研究中心戈贤平书记主持。

论坛以“新常态下水产饲料安全及可持续发展”为主题，邀请了来自高校及科研院所的麦康森、刘英杰、解绶启、陈立侨、叶元

土、刘文斌、周岐存、林黑着、冷向军、戈贤平、谢骏等 11 名专家学者，以及来自企业及媒体的王尚文、韩松、蒋火金、刘匆、陈翠英、徐乐乐、何菊云、李伟桥、刘尧、米海峰、赵帅兵、王涛、郭吉原等 13 名负责人和技术人员作了报告。报告以营养与饲料的应用基础或应用型研究成果、水产饲料新技术为主要交流内容，涵盖了鱼、虾、蟹的蛋白质及脂质高效利用、养殖模式及养殖环境调控、病害防治、饲料添加剂、饲料加工工艺及品控技术、水产饲料市场形势及企业发展，以及水产科技“十三五”规划与展望等七个方面。论坛共吸引了来自 24 所高校、19 个科研单位、50 多家企业及 6 家媒体的 500 多名代表参加。

淡水中心召开 2016 年党建重点工作布置会

3 月 11 日，淡水渔业研究中心召开了 2016 年党建重点工作布置会。会议由党委副书记、纪委书记万一兵主持，党委书记戈贤平作工作布置。办公室、人事处等相关部门负责人，及各在职党支部、学生党支部全体委员参加了会议。

会议总结回顾了 2015 年党建工作开展情况，分析了存在的问题和薄弱环节，并结合全院党建重点工作对 2016 年党建重点工作任务进行了布置：一是加强政治理论学习。把思想建党放在首位，扎实开展“两学一做”学习教育。二是严格党内政治生活。贯彻落实组织工作条例，坚持和完善“三会一课”、组织生活会、党建述职考评等制度。三是严格党员教育管理。严格党员发展标准，健全党员动态管理机制。四是落实党风廉政建设责任。组织签订《党风廉政建设责任书》，

深入开展反腐倡廉教育，层层传导压力，推进“两个责任”、“一岗双责”落到实处。五是严明党的纪律和规矩。贯彻落实《中国共产党廉洁自律准则》和《中国共产党党纪处分条例》，把纪律和规矩挺在前面，严格监督执纪问责。六是持续改进工作作风。巩固和扩大“三严三实”专题教育成果，弛而不息反对“四风”。七是加强思想政治工作，持续推进“幸福中心、美丽渔院”创新文化建设。

简讯：

1、3月25日，2016年水产遗传育种学术研讨会在淡水渔业研究中心召开；

2、3月26-27日，中国水产科学研究院水产养殖学科委员会2016年工作会议在淡水渔业研究中心召开；

3、3月15日，国家大宗淡水鱼产业技术体系在无锡召开了2016年第一次执行专家组会议；

4、3月4日，淡水渔业研究中心召开了第三届职工代表大会第二次全体会议；

5、3月18日，淡水渔业研究中心成果转化党支部赴常熟市辛庄镇开展科技服务活动。

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3月31日印发
