



水利部
中国科学院

水工程生态研究所

INSTITUTE OF HYDROECOLOGY, MWR & CAS



首页

关于本所

机构设置

科学研究

科技开发

交流合作

综合新闻

党群园地

首页 > 韩德举

韩德举



1. 个人基本情况

韩德举，男，1965年2月出生。水利部中国科学院水工程生态研究所科研计划处处长、研究员，1987年毕业于武汉大学生物系，获理学学士学位；2006年毕业于英国南安普顿大学土木工程与环境学院，获硕士学位。研究方向为生态水文学。研究涉及的领域主要有水生生物学、生态影响评价、生态恢复等，目前的主攻方向为鱼类行为生态学和过鱼设施研究。获水利部长江水利委员会科技进步一等奖1项，出版专著1部，发表论文35篇。

2. 联系方式

单位地址：武汉市雄楚大街578号，邮编：430079

水利部、中国科学院水工程生态研究所

电话：027 8718 9865；传真：027 8718 9622

电子邮件：handeju@163.com；handj@mail.ihe.ac.cn

3. 主要学习和工作经历

1983.09—1987.07: 武汉大学生物系学习，获得理学学士学位

1987.07—1988.06: 水利部、中国科学院水库渔业研究所工作，任实习助理工程师

1988.07—1998.06 水库渔业研究所工作，任助理研究员

1998.07—1999.12 捷克科学院水生生物研究所工作，访问学者

2000.01—2003.06 水利部、中国科学院水工程生态研究所工作，任副研究员

2002.12—2005.06 水工程生态研究所工作，任实验室主任，其间在澳大利亚Deakin大学生态环境学院进修

2005.07—2006.09 英国南安普顿大学进修

2006.10—2010.03 水工程生态研究所生态水文学研究室主任、研究员

2010.04—2010.12: 水工程生态研究所科研计划处处长、研究员

4. 主要研究领域

主要从事生态水文学研究和鱼类行为生态学研究。在鱼类对刺激的响应模式、行为机制、行为功能等方面，通过原地观察、受控生态实验和数学模拟开展基础理论研究；同时致力于水工程对鱼类行为生态的影响评价和舒缓措施如过鱼设施的应用技术研究。

5. 现任主要学术职务

国际河流科学学会（International Society of River Science, ISRS）会员（2006—）

湖北省海洋湖沼学会生态水文学专业委员会理事（2008—）

湖北省环境科学学会理事（2010—）

6. 曾任学术职务

水利学会、动物学会、海洋湖沼学会、水产学会会员

7. 主要科研经历

1998~1999年，参与完成生物圈长期监测计划——Evaluation and prognosis of ecosystem change based on analysis of long-term data series

1998~1999年，参与完成生物圈长期监测计划——Mechanisms of microbial transformation of pollution with biodegradable organic carbon and nutrients in the inflow zone of canyon-shaped reservoir

2002~2006年，参与完成水利部引进国际先进水利科学技术项目——水库水污染治理的生物操纵技术

2002~2004年，参与完成水利部科技创新项目——利用生物操纵技术治理西坑水库水污染的研究与示范

2003~2004年，主持完成国务院三峡建设委员会委托项目——三峡水库二期库底卫生清理监测

2003~2005年，主持完成湖北省自然科学基金项目——水库水动力对浮游生物群落演替的影响研究

2007年，主持完成中荷政府间合作项目——乌江彭水过鱼设施研究

8. 目前主持的主要研究项目

三峡水库水生生物调查与资源管理对策研究，2007—2010年，中国三峡工程集团公司

长江上游（重庆段）珍稀特有鱼类保护区项目，2007—2009年，农业部；
过鱼设施模型设计与鱼类行为生态学研究，2008—2010年，水利部“948”项目
湘江鱼类洄游通道恢复对策研究，2009—2012年，水利部行业公益专项

9. 获奖情况

2006年，水利部科技创新项目“利用生物操纵技术治理黄坑水库水污染的研究与示范”获水利部长江水利委员会科技进步一等奖。

10. 论文、专著

发表研究论文及综述20余篇，参加编写已经出版的专著2部。代表性论文：

- [1] 韩德举,胡菊香,陈文祥,吴生桂.丹江口水库生态系统演替及水利工程的生态学效应研究.中国水库生态学与水质管理研究.北京: 科学出版社.2006:75-89.
- [2] Han Deju. Relative Effects of Water Temperature and Water chemistry on the Fish of the Thames Tideway. Express Water Resources & hydropower Information, 2006, 27(24):59-66.
- [3] 胡望斌,韩德举,常剑波,高勇.鱼类洄游通道恢复的实践和我国的对策.长江流域资源与环境, 2008, 17(6): 898-903.
- [4] 韩德举,胡菊香,洪峰.陆水水库鳊属鱼类食性及消化器官的比较研究.水产学报, 1996, 20(2): 97-103.
- [5] 韩德举,胡菊香.水域增温对轮虫影响初探.生态学报, 1993, 13(3): 267-271.
- [6] 韩德举,胡菊香.陡河水库水质的生物学评价.中国环境科学, 1993, 13(4): 274-278.
- [7] 韩德举,胡菊香.长江仪征—崇明段的轮虫调查.动物学杂志, 1995, 30(1): 1-8.
- [8] 韩德举,吴生桂,邹清,彭建华,简东.陆水水库的浮游生物及营养类型.湖泊科学, 1996, 8(4): 351-358.
- [9] 韩德举,胡菊香,高少波.三峡水库浮游生物对蓄水(135m)过程的响应.首届长江论坛论文集,武汉:长江出版社, 2005,139~143.
- [10] 韩德举,彭建华,简东,邹清,邬红娟.丹江口水库的饵料生物资源及水体营养状态评价.湖泊科学, 1997, 9(1): 57-62.
- [11] 张元培,韩德举.袁家湖三角帆蚌*Hyriopsis cumingii*最佳育珠水层的试验研究.湖泊科学, 1996, 8(1): 60-66.
- [12] John N. Kittinger, Kristopher M, Coontz, Zhanpeng Yuan, Deju Han, Xianfu Zhao, 4 and Bruce A. Wilcox: Toward Holistic Evaluation and Assessment: Linking Ecosystems and Human Well-Being for the Three Gorges Dam. EcoHealth, 2010, DOI: 10.1007/s10393-010-0285-2