



草地农业生态系统国家重点实验室 (兰州大学)

State Key Laboratory of Grassland Agro-ecosystems SKLGAE (Lanzhou University)

首页 实验室概况 学术队伍 平台与基地 科学研究 人才培养 交流合作 开放基金 学术期刊 仪器平台 规章制度 最新成果

网站首页 > 学术队伍 > 副教授 > 正文

张大伟

【来源：草地农业生态系统国家重点实验室 | 发布日期：2014-03-26】



学习经历

1990.09-1994.06 兰州大学生物系细胞生物学专业获学士学位 导师：王亚颀教授

2001.09-2005.12 兰州大学生命科学学院生态学专业获博士学位 导师：王刚教授

2008.07-2010.10 中国科学院寒区旱区工程研究所自然地理学博士后 导师：程国栋院士

2011.01-2012.01 美国康奈尔大学自然资源系访问学者 导师：James P. Lassoie教授

工作经历

1994.06-1998.08 兰州大学生物系助教 郑国錕院士助理

1998.08-2000.06 国家自然科学基金委员会国际合作局 项目主管

2000.06-2009.04 兰州大学生命科学学院讲师（期间兼任兰州大学科技处副处长，干旱环境生态国家重点实验室筹建办主任、干旱与草地生态教育部重点实验室副主任等职）

2009.05-现在 兰州大学生命科学学院副教授（期间兼任干旱与草地生态教育部重点实验室副主任、兰州大学人才办主任等职）

教学及指导研究生情况

本科生课程：环境科学概论 54学时/年

发表论文及专著

研究方向

逆境植物生理生态学

自然人文耦合系统

资源环境管理与可持续发展

项目成果

主持项目:

- 1) 国家自然科学基金重大研究计划: 近50年来黑河流域水环境演变与人类活动耦合机理研究(91125020), 2012-2014;
- 2) 国家自然科学基金国际合作项目: 两岸四地环境保护工作比较研究(40410615), 2004-2004;
- 3) 高等学校博士点新教师基金: 基于生态系统健康的黑河流域生态承载力评价研究(20090211120003), 2010-2012;
- 4) 教育部社科基金: 中国实施流域生态系统管理的困境和出路研究(08JJC630034), 2009-2011;
- 5) 甘肃省农业生物技术研究与应用开发项目: 优质抗逆的燕麦育种新材料选育(GNSW-2009-02), 2010-2012;
- 6) 甘肃省社科基金规划项目: 甘肃省土地退化防治的法律政策综合评价研究, 2008-2010;
- 7) 甘肃省自然科学基金: 豆茶决明快繁体系中的次生代谢产物的分离与分析(3ZS041-A25-03B), 2005-2007;
- 8) 中央高校基本科研业务费: 黑河流域生态系统健康评价体系构建(Lzujbky-2009-43), 2009-2011.

参与项目:

- 1) 国家科技支撑计划: 黄河重要水源补给区(玛曲)生态系统空间格局与动态监测体系研究(2009BAC53B01), 2009-2012;
- 2) 国家“973”项目: 放射性核素污染土壤的植物修复(2008CB417212), 2008-2012;
- 3) 国家“973”项目: 西部典型区域森林植被对农业生态环境的调控机理(2002CB111505), 2003-2007;
- 4) 国家“十五”科技攻关计划西部专项: 西部生态种苗快繁体系建设(2001BA901A39), 2002-2004;
- 5) 国家社科基金重点项目: 西北地区的环境保护、水资源管理与农业可持续发展研究(02AJY008), 2002-2004;
- 6) 教育部社科基金重点项目: 黄河流域中上游地区生态环境建设与可持续发展立法问题研究(02JAZ820004), 2002-2004;
- 7) 国家自然科学基金: 黄河流域中上游水污染防治的可持续管理研究(70603014), 2007-2009;
- 8) 国家自然科学基金: 竞争制约下的植物个体异速生长与几何表型塑成(30270243), 2003-2005;
- 9) 国家自然科学基金: 拟南芥中cytomixis的活体研究(30401621), 2005-2005;
- 10) 国家社科基金: 我国流域生态系统法制化管理研究—冲突与协同(07CFX027), 2008-2010;
- 11) 教育部社科基金: 中外流域水资源法制化管理比较研究(06JCB20006), 2007-2010;
- 12) 甘肃省科技攻关计划项目: 黄河流域甘肃段水污染防治的法律能力评估(4RS064-A65-064), 2007-2009;
- 13) 甘肃省社科基金规划项目: 黄河流域甘肃段水污染防治管理对策研究, 2004-2006;
- 14) 甘肃省人大委托项目: 黄河流域甘肃段水污染防治立法对策研究, 2006-2006.

荣誉、获奖

社会工作

学术组织: 现为AAAS(American Association for the Advancement of Science)、IUCN(International Union for Conservation of Nature)、AGU(American Geophysical Union)、ISEE (International Society for Ecological Economics)和CHANS-Net (International Network of Research on Coupled Human and Natural Systems)会员。

项目评审: 国家自然科学基金项目评审专家、科技部国际科技合作计划评价专家。

学术期刊: 《Acta Agriculturae Scandinavica, Section B - Plant Soil Science》《JOURNAL OF AGRONOMY AND CROP SCIENCE》《水利水电科技进展》《河海大学学报》《草业科学》审稿专家。

其它信息

国际学术会议报告:

1. Zhang Dawei, Xu Hui, Quantifying social norms: coupling the ecosystem management concept and semi-quantitative sociological methods. 2012 AGU Fall Meeting, 2012.12 San Francisco, USA;
2. Zhang Dawei, Xu Hui, Decision making failure: can we avoid it? Hydrological and Ecological Responses to Climatic Change and to LUCC in Centeal Asia. 2012.08 Urumqi, China;
3. Zhang Dawei, Xu Hui, The Construction and Implementation of a Sustainable Ecosystem Management System for the Ecological Fragile Region of Western China. Climate Change and Dryland Agricultural Ecosystem Management, 2010.07 Lanzhou, China;
4. Zhang Dawei, Xu Hui, A Construction Study on Modern River Basin Water Resources Management System in China. The 4th International Yellow River Forum, 2009.10 Zhengzhou, China;
5. Zhang Dawei, Xu Hui, The guarantee System of integrated ecosystem management implementation. International Workshop in Conservation and Sustainable Development: Understanding Coupled Socio-Cultural and Natural Systems in Fragile Mountainous Landscapes, 2009.05 Beijing, China;

6. Xu Hui, Zhang Dawei ,The Sustainable Management Research on Combating Water Pollution in the Yellow River Basin.The 3rd International Yellow River Forum, 2007.10 Dongying,China;
7. Zhang Dawei, Xu Hui,黄河流域中上游地区水资源可持续管理.两岸四地环境保护研究研讨会, 2004.11 中国香港.

 打印本页

 关闭窗口

 返回顶部

友情链接

[MORE>>](#)

[科技部](#) [教育部](#) [中国工程院](#) [国家自然科学基金委](#) [国家重点基础研究发展计划](#) [国家科技支撑计划](#) [兰州大学](#) [兰州大学草地农业科技学院](#) [草业学报](#) [草业科学](#)
[农业部草地农业生态系统学重点开放实验室](#) [农业部牧草与草坪草种子质量监督检验测试中心\(兰州\)](#) [草地农业教育部工程研究中心](#) [甘肃省西部草业工程技术研究中心](#)

Copyright(C) 2011 草地农业生态系统国家重点实验室All Rights Reserved

地址：甘肃省兰州市嘉峪关西路768号 邮编：730020