

首页| 台站简介 | 中长期规划 | 研究方向 | 人员队伍 | 仪器设备 | 研究项目 | 合作交流 | 数据服务 | 标准规范 | 自然信息 | 台站地图

站内检索:

🧶 捜 索



个人简介

张济世,男,博士,教授。1987年7月毕业于成都科技大学水利系水文专业。1987年7月至2002年12月就 职于甘肃省水文水资源勘测局,1999年12月被省人事厅破格评审为水利高级工程师。2003年7月至12月 在兰州大学从事教学工作,任副教授,2003年12月至今在兰州交通大学从事科研教学工作,2004年12月 被聘为教授,2006年6月评聘为教授。

2000年9月在中国科学院寒区旱区环境与工程研究所攻读自然地理学博士学位,2003年7月毕业并获自然 地理学博士学位,研究方向水文与水资源。博士论文题目为:"河西内陆河流域水资源与现代生态环境 演变"。2005年至2008年在中科院寒旱所博士后流动站,从事大气物理方向的研究。博士后出站报告题 目为: "气候影响因子对全球河流流量的影响分析"。

自2000年以来参加以下课题:

- (1) 国家自然科学基金重点项目"西北干旱区内陆河流域水资源形成与变化的基础研究"(编号: 49731030) (2000年):
- (2) 中国科学院知识创新工程重大项目"黑河流域——生态——经济系统综合管理试验示范"(编 号: KZCX01-09) (2000-2002年);
- (3) 中国科学院创新工程重大项目"西北干旱区水文一生态系统观测实验研究"(编号: KZCX1-10-03-01) (2001-2003年):

(4) 中国科学院寒区旱区环境与工程研究所知识创新工程项目"内陆河流域SVAT系统和陆面水文过程

- 研究"(编号: 210016)(2000-2003年);
- (5) 中国科学院寒区旱区环境与工程研究所知识创新工程项目"黑河流域气候环境系统模式研究" (编号: 210036) (2000-2002年);
- (6) 中国科学院寒区旱区环境与工程研究所知识创新工程项目"黑河流域出山径流预报模型研究" (编号: 210100) (2000-2002年);
- (7) 主持自然科学基金重点项目"环境变化条件下干旱区内陆河流域水资源可持续利用研究——以黑 河流域为例(编号: 40235053)"第一子课题"气候变化对黑河流域生态经济系统和水资源系统、农业 经济系统的影响研究" (2002-2006年);
- (8) 中国科学院知识创新工程重要方向项目"内陆河(黑河)水-土-气-生观测与综合研究" (2003-2006年):
- (9) 国家重点基础研究发展规划项目(973)"中国西部干旱区生态环境演变与调控研究(编号: G199904230601)"中"黑河流域主要水文过程与生态需水规律研究"专题的流域水循环与平衡研究 (2000-2004年)。

发表论文著作情况:

1张济世,康尔泗,蓝永超.河西内陆河地表水与地下水转化及水资源利用率研究. 冰川冻土,2001,23(4): 273-276.

- 2. 张济世,康尔泗,50年来洮河流域降水径流变化趋势分析,冰川冻土,2003,25(1):77-82.
- 3. 张济世,康尔泗,蓝永超,气候变化对50年来洮河流域降水径流变化影响研究, 中国沙漠, 2003, 23 (3) 。
- 4. 张济世, 康尔泗,赵爱芬. 黑河中游水土资源开发利用现状及水资源生态环境安全分析. 地球科学进展. 2003, 18 (2) 207-213.
- 5. 张济世,康尔泗, 陈仁升. 气候变化对洮河流域降水径流及水资源变化的影响.中国沙漠,2003,23(3) 263-267.

- 6. Zhang Jishi, Kang Ersi, Lan Yongchao. **2003.**Impect of climate change and variability on water resources in Heihe River Basin, [J]Journal of Geographical Sciences,13 (3): 286-292.(SCI)
- 7 张济世,康尔泗,张小由等. 中国西北地区水循环与水资源合理开发利用研究. 兰州大学学报(自然科学版), 2003, 39(6):108 114.
- 8. Zhang Jishi et al. Potential Consequences of Climate Change and Variability for the Water Resources in Heihe River Basin[C].GIS & RS in Hydrology, Water Resources and Environment, SunYatsen University Press, 2003,9.
- 9. Zhang Jishi et al. Water and Soil Development and Utilization Situation and Water Resources and Ecoenvironment Safety Analysis in Heihe River Basin[C].GIS & RS in Hydrology, Water Resources and Environment, SunYatsen University Press, 2003,9.
- 10. 张济世等. 黑河流域水资源生态环境安全问题研究, 《中国沙漠》, 2004, 24(4), 425-430.
- 11. Zhang Jishi et al.Safety analysis of water and Eco-environment in Shiyang River Basin. [J]Chinese Geographical Science,2005,15(3)238-244.(SCI)
- 12. Zhang Jishi et al.Water resources utilization and eco-environment safety in Northwest China [J]Journal of Geographical Science,2006,16(3)238-244.(SCI)

出版著作情况:

- 13. 张济世等. 统计水文学.郑州, 黄河水利出版社, 2006.
- 14. 张济世等. 物理水文学.郑州,黄河水利出版社,2007.

E-mail: zjs1963@yahoo.com.cn; zhangjs@mail.lzjtu.cn;

电话: 0931-4956172; 13321225819

中国科学院寒区旱区环境与工程研究所 版权所有 陇ICP 备 05002791 号

兰州市东岗西路320号·730000·电话: 0931-4967598

计算机网络室、甘肃省高性能网格计算中心制作 email: yaonan@ns.1zb.ac.cn