

全球变化与人文因素的流域生态水文效应

水—生态—经济系统中人文因素作用研究进展

徐中民, 钟方雷, 焦文献

中国科学院寒区旱区环境与工程研究所黑河生态水文与流域集成管理研究实验室, 甘肃 ■ 兰州 ■ 730000

收稿日期 2008-5-15 修回日期 2008-6-11 网络版发布日期 接受日期

摘要 水资源系统的状态受人文因素与自然因素的影响, 人文因素也受水资源系统的状态和自然因素的影响。要从中辨析人文因素的作用, 需将人文因素和自然因素纳入统一的框架中分析。目前采用的统一框架主要有统一的分析尺度和时空尺度两种。在辨析当前国内外人文因素作用研究的趋势和热点的基础上, 从分析尺度和时空尺度的角度系统全面的总结了相关研究的国内外进展, 并针对我国典型内陆河流域的特征, 提出了研究水—生态—经济系统中人文因素作用的几点展望。

关键词 [水—生态—经济系统](#); [人文因素](#); [展望](#)

分类号 [P33](#) [F062.2](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 徐中民; 钟方雷; 焦文献

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (963KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“水—生态—经济系统; 人文因素; 展望”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [徐中民](#)
- [钟方雷](#)
- [焦文献](#)