

栏目设置见目录

基于控制单元的流域水环境容量总量分配研究

王涛 张萌 张柱 陈宏文

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 以赣江一级支流锦江流域为例,建立了控制单元内水环境容量总量分配方案模型,遵循“流域-区域、流域-子流域(支流)、流域-排污口(直排口)”的分配思路,根据流域具体情况,确定了水环境容量总量分配原则,对各控制单元的COD水环境容量总量进行分配,并采用合理性指数对不同分配方案进行评估,得出各个控制单元COD容量总量分配的推荐方案和备选方案。研究成果为该流域COD容量总量控制规划的制定提供了科学依据。

关键词 [水污染控制](#) [总量控制](#) [总量分配](#) [控制单元](#) [污染控制方案](#) [锦江流域](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [112323](#)

通讯作者:

作者个人主页: 王涛 张萌 张柱 陈宏文

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(825KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“水污染控制”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [王涛 张萌 张柱 陈宏文](#)