

规划设计

动态规划在河流初始排污权分配中的应用

尚静石

华北水利水电学院

收稿日期 2005-10-24 修回日期 网络版发布日期:

摘要 在市场经济条件下, 纳污能力作为一种重要而有限的公共资源, 应该在有偿、有限的基础上对排污权进行分配。本文在考虑所需花费的处理费用最小的条件下, 建立动态规划数学模型, 给出初始排污权分配的方案。

关键词 [河流](#); [纳污能力](#); [排污权](#); [动态规划](#); [水资源分配](#)

Application of dynamic planning in river primary blowdown right allocation

Abstract Under the market economic condition, the blowdown capacity is as a important and the blowdown right should be allocated on the basis of compensation and restriction. The paper puts forward the mathematic model of dynamic planning to give the initial blowdown right allocation scheme under the condition of minimum expense.

Keywords [river](#) [accepting sewage capacity](#) [blowdown right](#) [dynamic planning](#) [allocation of water resources](#)

DOI 分类号 TV213.4

通讯作者 尚静石

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(0k\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0k\)](#)

▶ [参考文献](#)

服务与操作

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ 本刊中 包含“[河流](#); [纳污能力](#); [排污权](#); [动态规划](#); [水资源分配](#)”的 [相关文章](#)

▶ 与本文作者相关文章

· [尚静石的文章](#)