

低碳评价与预测

山东省节能减排水平综合评测研究

殷克东,王冰,王冰,

中国海洋大学经济学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 设计构建了区域节能减排水平评价指标体系,通过熵值法、灰色关联分析法、主成分分析法、AHP方法和Kendall一致性检验方法,对山东省17地市节能减排水平做综合评测;通过模糊聚类分析、动态分析和结构分析,对山东省节能减排水平进行了梯度划分及动态评价,反映了节能减排水平的发展变化规律,为山东省转变经济发展方式、促进产业结构优化升级提供了参考依据。

关键词 [节能减排水平](#) [熵值法](#) [灰色关联](#) [聚类分析](#) [Kendall一致性检验](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2010-22-041](#)

通讯作者:

殷克东

作者个人主页: [殷克东](#); [王冰](#); [王冰](#);

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(145KB\)](#)

▶ [\[HTML\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“节能减排水  
相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

- [殷克东](#)
- [王冰](#)
- [王冰](#)
- 

