



首页
概况
研究机构
学者介绍
成果文库
文献数据
培训教育
对外交流

Search the Web

Find It

您的位置： 首页 → 数技经济研究杂志 → 现实经济问题研究

中国钢铁汽车房地产行业运行效率研究(2000-2004) ——基于33家上市公司面板数据的DEA实证分析

摘要：运用33家上市公司面板数据和DEA方法的改进模型，从投入产出结合角度对我国2000-2004年间钢铁、汽车、房地产三大高增长行业的运行效率进行实证研究，建立了运行效率评价模型（ λ ）及相应投影模型和评价指标体系；计算 λ 模型和相应投影模型，求出各行业样本公司每年的运行效率指数、投影数据并推算出行业运行效率指数等其它相关数据，定量分析五年间三大行业运行效率的变化趋势并进行比较研究，得出三大行业总体运行状态处在由粗放型向集约型转变的过渡期、三大行业存在“效率场”效应、行业运行效率变动显著影响行业股价指数波动等七个重要结论。

关键词： DEA 运行效率 效率场