

产业技术进步

煤炭城市产业转型的三维体系研究——基于技术创新与制度创新协同驱动视角

刘丹,鲁永恒,

哈尔滨理工大学管理学院;黑龙江科技学院经济管理学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 煤炭城市产业转型是国家重点发展战略,而“创新”是城市转型的主要驱动力。突破以往创新驱动力仅考虑技术创新或制度创新的单一线性思维方式,从创新协同驱动的崭新视角出发,构建了基于技术创新、制度创新和煤炭城市发展新生命周期的三维创新体系;同时提出了一条通过协同关系优化煤炭城市产业结构的“演化式”发展思路,对煤炭城市产业转型的创新理论及转型策略研究具有借鉴意义。

关键词 [产业转型](#) [技术创新](#) [制度创新](#) [煤炭城市](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2011-23-021](#)

通讯作者:

刘丹

作者个人主页: [刘丹;鲁永恒](#);

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]](#)(1341KB)

▶ [\[HTML\]](#)(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“产业转型”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [刘丹](#)

· [鲁永恒](#)

·

