

产业技术进步

论中国矿业的可持续发展——创新与技术路线图

陈玉和,王方,

山东科技大学经济与管理学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 中国95%以上的一次性能源、80%以上的工业原材料均来自矿产资源,由此可见中国矿业可持续发展对整个社会经济可持续发展的重要性。中国矿业可持续发展问题影响因素众多,作用机制复杂,涉及面广,纵深度特别大。因此,求解中国矿业的可持续发展问题,是一个超级复杂巨系统的解耦。解耦即是创新。实现中国矿业的可持续发展需要结合创新与发展路线图,形成中国矿业可持续发展的格局体系,即设计与可持续发展要求相容的中国矿业演进方案。

关键词 [中国矿业](#) [可持续发展](#) [创新战略](#) [技术路线图](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2010-23-015](#)

通讯作者:

陈玉和

作者个人主页: 陈玉和;王方;

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(723KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“中国矿业”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [陈玉和](#)
- [王方](#)
-

