

图书基本信息

书名：<<矿区生态工业共生模式与发展演变研究>>

13位ISBN编号：9787502032968

10位ISBN编号：7502032967

出版时间：2008-06-01

出版时间：煤炭工业出版社

作者：席旭东

页数：271

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

《矿区生态工业共生模式与发展演变研究》运用工业生态学、循环经济、生态工业园区及工业共生等相关理论，对矿区生态工业共生模式种类与结构进行了系统的识别和研究。

剖析了矿区生态工业共生模式层级结构、空间和资源流动结构、行业结构和结构指标等内容。

依据协同学原理，综合应用工业生态学等基本理论，概括出行为模式与组织模式组合状态下的16种理论共生模式和9种实际共生模式，并研究了帕累托最优路径问题。

探讨了矿区生态工业共生发展演变既有联系又有区别的动力机制和推进机制。

构建了矿区生态工业共生效益的数学分析模型，并以此对兖矿集团进行实际测算与分析。

对兖矿集团生态工业共生模式进行了实证研究，对其发展方向进行了探讨。

《矿区生态工业共生模式与发展演变研究》可供工矿企业管理者、工程技术人员用书，同时可作为大专院校学生参考用书。

作者简介

席旭东，男，1960年生，辽宁绥中县人，教授，博士。
山东工商学院“125人才工程”学科带头人，兼任煤炭工业技术委员会经济与管理专家委员会成员，中国煤炭科学技术委员会经济管理专业委员会委员、中国煤炭工业科学技术奖评审专家软科学组成员等职。

书籍目录

0 绪论0.1 矿区生态工业共生模式与发展演变研究的背景与意义0.2 矿区生态工业共生模式与发展演变研究的思路、内容和方法0.3 本章小结1 国内外相关理论研究综述1.1 工业生态学理论研究综述1.2 循环经济理论研究综述1.3 生态工业园区理论研究综述1.4 工业共生理论研究综述1.5 本章小结2 矿区生态工业共生模式识别与结构分析2.1 矿区生态经济系统基本结构与特征2.2 矿区生态工业共生系统分析2.3 矿区生态工业共生模式识别2.4 矿区生态工业共生模式的物质表现形式2.5 矿区生态工业共生模式结构分析2.6 本章小结3 矿区生态工业共生模式发展演变研究3.1 矿区生态工业共生模式发展演变的概念与原理3.2 矿区生态工业共生模式发展演变方向与路径3.3 矿区生态工业共生动力机制3.4 矿区生态工业共生推进机制3.5 本章小结4 矿区生态工业共生模式共生效益测算与实证分析4.1 区域生态管理评价相关理论研究进展4.2 矿区生态工业共生模式共生效益测算的基本理论与方法4.3 兖矿集团工业共生效益实证分析4.4 本章小结5 典型矿区生态工业共生模式实证研究5.1 兖矿集团生态工业共生模式现状分析5.2 兖矿集团生态工业共生模式与卡伦堡工业共生模式的比较5.3 兖矿集团生态工业共生模式发展方向5.4 本章小结参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>