

低透气性煤层群无煤柱煤与瓦斯共采理论与实践：英文版



作者：袁亮著

出版社：北京：煤炭工业出版社

出版日期：2008.10

总页数：233

介绍：《低透气性煤层群无煤柱煤与瓦斯共采理论与实践》系统地阐述了低透气性高瓦斯煤层群首采卸压层沿空留巷Y型通风无煤柱煤与瓦斯共采的理论及关键技术。通过对采空区边缘岩体结构变形破坏和裂隙演化规律的分析，揭示了卸压瓦斯富集区域、运移通道及渗透规律；提出了基于锚杆支护的留巷围岩控制技术；创新了充填支架、材料及泵送等充填工艺技术；系统地提出留巷钻孔法煤与瓦斯共采新技术和新方法。《低透气性煤层群无煤柱煤与瓦斯共采理论与实践》共分七章，主要包括无煤柱煤与瓦斯共采理论基础、无煤柱留巷围岩控制技术、新型巷旁充填材料与快速留巷充填工艺系统、无煤柱留巷钻孔法抽采瓦斯技术、安全保障体系、无煤柱煤与瓦斯共采工程实践。《低透气性煤层群无煤柱煤与瓦斯共采理论与实践》可供煤炭企业的工程技术人员、相关研究单位的科技人员及院校的师生阅读、参考。

说明：登录教客网（<https://www.jiaokey.com/book/detail/12176294.html>）查找全本阅读方式

低透气性煤层群无煤柱煤与瓦斯共采理论与实践：英文版 评论地址：

<https://www.jiaokey.com/book/detail/12176294.html>

教客网提供千万本图书阅读地址。

<https://www.jiaokey.com/book/detail/12176294.html>

书名：低透气性煤层群无煤柱煤与瓦斯共采理论与实践：英文版