

学术论文

跨采巷道围岩结构稳定性分类与支护参数决策

蒋金泉¹ 冯增强² 韩继胜²

(¹山东矿业学院 泰安 271019) (²兖州矿业集团公司 邹城 273500)

收稿日期 1998-2-9 修回日期 1998-4-26 网络版发布日期 接受日期

摘要 针对跨采巷道的矿山压力特点,建立了反映巷道具体稳定性状态的围岩结构稳定性指标,以实测资料为样本确定出指标权值,采用模糊ISODATA 聚类分析方法得到跨采巷道结构稳定性分类模式,提供了跨采巷道结构稳定性实用分类与锚杆支护参数设计的实用方法,可应用于跨采巷道稳定性预测与锚杆支护设计。

关键词 [跨采巷道](#), [结构稳定性](#), [分类模式](#), [实用分类](#), [支护参数设计](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [蒋金泉¹](#) [冯增强²](#) [韩继胜²](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(234KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“跨采巷道, 结构稳定性, 分类模式, 实用分类, 支护参数设计”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)
- ▶ [蒋金泉 冯增强 韩继胜](#)