

美国矿床环境研究动态及建议

汪明启¹,任 萍¹,严光生²

1. 中国地质大学, 北京 100083; 2. 中国地质调查局发展研究中心, 北京 100083

收稿日期 2003-2-19 修回日期 2003-8-26 网络版发布日期 接受日期

摘要 通过收集美国地质调查局近几年公开出版物及其网站上发布的资料,总结了美国在环境矿床学研究方面的最新成果,内容涉及32种矿床的地质—环境模型、矿床的环境地球化学背景或基准值、流域性矿床—环境综合研究和特殊矿床的环境效应等方面。结合美国的研究成果和我国国情,建议我国地质调查局现阶段在该领域研究首先集中在矿床的地质—环境模型和用于战略性资源评价中的矿床环境评价指标等战略性研究上。

关键词 [矿床地质—环境模型; 地球化学基准值; 矿床环境效应](#)

分类号 [P618.41](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [汪明启¹](#); [任 萍¹](#); [严光生²](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(88KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“矿床地质—环境模型; 地球化学基准值; 矿床环境效应” 的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [汪明启](#)
- [任 萍](#)
- [严光生](#)