

## 地球化学填图的国际研究现状及建议

杨忠芳,陈岳龙,汪明启,奚小环,肖桂义,高延光

中国地质大学,北京 100083; 中国地质调查局,北京 100083

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 以环境调查、矿产勘探、土地合理利用和绿色农业生产为目的的区域地球化学综合调查工作正在世界各国开展。研究领域有:①制定土地合理使用和区域发展规划;②进行环境污染程度和环境本底值调查;③对研究区成矿潜力进行预测;④进行原生地球化学环境调查,为地方病的防治和动植物的健康服务;⑤对土壤肥力进行评估,为合理施肥和绿色农业服务。结合国内外研究动态,对我国今后开展的多目标地球化学填图提出了一些建议。

**关键词** [地球化学填图](#); [区域发展规划](#); [土壤肥力](#); [地球化学背景](#); [重金属污染](#)

**分类号** [P596](#)

**DOI:**

通讯作者:

作者个人主页: [杨忠芳](#); [陈岳龙](#); [汪明启](#); [奚小环](#); [肖桂义](#); [高延光](#)

### 扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (90KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (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“[地球化学填图](#); [区域发展规划](#); [土壤肥力](#); [地球化学背景](#); [重金属污染](#)”的 [相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [杨忠芳](#)
- [陈岳龙](#)
- [汪明启](#)
- [奚小环](#)
- [肖桂义](#)
- [高延光](#)