

大气探测

科尔沁沙地至沈阳沙尘矿物组合与微量元素分布特征研究

方志刚,方力

辽宁省环境监测中心站 沈阳110032 辽宁省环境信息中心 沈阳110032

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 采用矿物组合和微量元素相关分析等方法,探讨科尔沁至沈阳沙尘特征矿物与工业粉尘特征元素的空间分布与含量变化规律和气象条件特征,从而得出科尔沁沙地沙尘在强西北风作用下,对其下风方沈阳大气环境产生明显影响,并为沈阳“黄雨”“黄雪”的形成机制和黄沙的来源研究提供了科学依据。

关键词 [沙尘](#) [矿物组合](#) [微量元素](#) [分布特征](#)

分类号

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(176KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

▶ [复制索引](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“沙尘”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [方志刚](#)

· [方力](#)