

天气

一种制作气象要素预报的MOS方法

龚强

南京气象学院研究生部 南京210044; 中国气象局沈阳大气环境研究所 沈阳110016

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 介绍了基于MM5模式的预报气象要素的一种MOS方法，并对预报效果做了初步检验。MOS方法直接利用MM5模式的预报产品，采用多点滑动平均普查因子方法和多元线性（非线性）逐步回归方法，可以同时预报多地点、多时次、多个气象要素。其中采用的多点滑动平均普查因子方法，减弱甚至消除了由于随机原因造成其中单点相关因子的不稳定性

关键词 [MOS方法](#) [气象要素预报](#) [MM5模式](#)

分类号

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(288KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“MOS方法”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [龚强](#)