

长江三角洲地区地表月平均反照率的卫星遥感研究

A Study of Monthly-Mean Surface Albedo of the Yangtze River Delta

摘要点击 20 全文点击 8

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

基金：中国科学院重点项目Kz952-SI-303及国家重点基础研究发展规划项目G1998040900第一部分资助

中文关键词：[反照率](#) [长江三角洲](#) [遥感](#)

英文关键词：

作者中文名 作者英文名 单位

[徐兴奎](#) [Xu Xingkui](#) [中国科学院遥感应用研究所, 北京, 100101; 中国科学院大气物理研究所大气科学和地球流体力学数值模拟国家重点实验室, 北京, 100029](#)

引用：徐兴奎. 长江三角洲地区地表月平均反照率的卫星遥感研究[J]. 大气科学, 2002, 26(3):394-400

Citation: Xu Xingkui. A Study of Monthly-Mean Surface Albedo of the Yangtze River Delta[J]. Chinese Journal of Atmospheric Sciences, 2002, 26(3):394-400

中文摘要：

应用NOAA-AVHRR气象卫星数据, 通过近似的大气校正模型及双向反射模型, 结合地理信息系统, 建立了动态的反照率反演模型, 并反演计算了我国长江三角洲地区1995年3~12月的地表反照率. 通过对诸多影响反照率变化因子的分析显示, 遥感反演结果与地表覆盖特征及气候特征基本相符.

Abstract:

主办单位：中国科学院大气物理研究所 单位地址：北京市9804信箱

联系电话：010-82995051, 010-82995052 传真：010-82995053 邮编：100029 Email: dqkx@mail.iap.ac.cn

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计

京ICP备05002794号