

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> MODIS数据接收站

请输入查询关键词

科技频道

搜索

MODIS数据接收站

关键词: **MODIS数据接收站** [卫星数据](#)

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 中国科学院遥感应用研究所

成果摘要:

MODIS卫星数据是中分辨率成像光谱仪数据, 每两天覆盖全球一次, 是研究地球科学最佳的首选数据源。它可以广泛应用于陆地科学、海洋科学和大气科学, 还可以为植被指数、土地覆盖和土地利用变化、自然灾害监测、海洋环境监测、农作物估产、森林调查、城市热岛效应和城市亮光分析等方面的研究提供大量支持。目前已开发的产品系列: 0级、1A级、1B级数据产品: 能够自动生成0级、1A级、1B级MODIS标准数据产品, 其中1B级产品格式为最新标准的EOS/HDF-V004高级数据产品: 能够提供现今应用较多的MODIS陆地产品, 特别是能够应用于江河湖泊水体边界、地表温度、火点火灾、植被指数、土地覆盖与利用、冰雪覆盖、海冰分布、洋面温度、云顶温度与高度、沙尘暴等的处理和监测。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

QH3792S腔式双工器

数字微波传输关键设备研制

2.4G无线接入系统设备

VSAT卫星通信系统

码分多址卫星数据通信地球站

WSD-1卫星数据通信单收站

1560点对多点微波通信系统

M2000 6GHz 155Mb/s SDH微波...

2x155Mbit/s SDH微波通信系统

M1000型2x34Mb/s数字微波接...

成果交流

推荐成果

- [空间飞行器SPACEWIRE高速数据...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [基于正交多载波传输的高速无...](#) 04-23
- [光因特网体系结构与管理技术](#) 04-23
- [一种光因特网中不同网络结构...](#) 04-23
- [40Gbit/s DWDM软件仿真系统](#) 04-23
- [移动互联网服务质量控制工程...](#) 04-23
- [数字图像处理系统研究](#) 04-23
- [IPv6核心路由器](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布