

尊敬的用户, 您们好!

非常高兴地通知您们, 我们将举办法国 **ThalesAleniaSpace** 公司(原法国阿尔卡特阿兰尼亚空间公司)研制生产的 **9910 OMNISAT** 新一代地球观测卫星数据采集系统的讲座。该系统集地面接收、记录、处理和存储为一身。模块化设计的 PCI 插卡, 可插入一台工业 PC 的机箱中, 完成包括了卫星遥感接收地面站的整个接收链路(从射频到以太网口), 用户可根据需求随意选择。

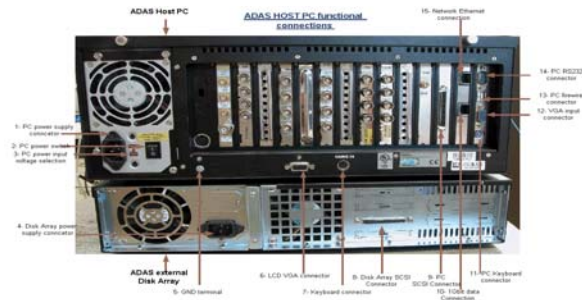


功能模块:

- 下变频器
- 解调器
- 数据获取与处理(即原有的帧同步、解码和数据处理)
- 测试调制器
- 快视
- 数据重放

系统特点:

1. 一台工业 PC 机箱中, 可同时插入多块调制器卡, 同时并行接收多个遥感卫星下行数据。
2. 系统中的处理模块可加载现有各种遥感卫星的配置参数以直接自动接收, 处理。
3. 用户可对任何数目的解调接收任务编程配置。
4. 本系统的接收数据率高达 2Gbit/s, 而且从 1 Mbit/s 到 500 Mbit/s/ch 连续可调。
5. 本系统可配置大量各种不同的调制方式或解码方式。
6. 本系统提供各种数据接口。
7. 本系统可灵活配置以适应各种不同接收任务的需要。
8. 本系统可以方便地进行现场升级。



- 北京地区** 计划讲座、演示时间: 2007 年 8 月 14 或/和 15 日星期二或/和三上午
计划地点: 北京市友谊宾馆
- 成都地区** 计划讲座、演示时间: 2007 年 8 月 16 日星期四上午
计划地点: 成都市京川宾馆
- 上海地区** 计划讲座、演示时间: 2007 年 8 月 17 日星期五上午
计划地点: 上海市上海宾馆

截止到 2006 年底, **ThalesAleniaSpace** 公司研制生产的地球观测卫星数据采集系统已经交付了 250 台之多, 仅 **9910 OMNISAT** 新一代地球观测卫星数据采集系统已经交付使用了近百台套。后附 **9910 OMNISAT** 的最新产品技术指标, 供参考。欢迎致电我司咨询!

和成系统有限公司
2007 年 7 月 30 日