

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 多座卫星定位导航芯片设计与主机板制造

请输入查询关键词

科技频道

搜索

多座卫星定位导航芯片设计与主机板制造

关键词: **卫星定位** **主机板** **芯片设计**

所属年份: 2007

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: 北京联星科通微电子有限公司

成果摘要:

联星科通公司研发和制造拥有完全自主知识产权的多系统卫星定位导航机系统级芯片（SoC），嵌入式软件和主板，并承担了国家高科技研发（863）计划。和为我国唯一掌握多系统卫星定位导航接收机核心技术公司，联星科通公司计划尽快形成批量生产能力和系列化产品线，既满足我国汽车交通管理信息化和物流管理信息化的需求，也同时满足我国航空、航天、航海等专业领域的需要。该项目将使我国拥有完全自主知识产权的多系统卫星导航接收系统级芯片（SoC）技术。同时，配合我国加入欧盟伽利略（GALILEO）计划，在GALILEO卫星导航系统相应技术文件发表后，我们可以在已有SoC中加入GALILEO定位法，从而设计制造包括GALILEO系统的多系统（GPS/GLONASS/GALILEO）卫星导航接收机的SoC的主机板。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 塔北地区高精度卫星遥感数据处理
- 综合遥感技术在公路深部地质...
- 轻型高稳定度干涉成像光谱仪
- 智能化多用途无人机对地观测技术
- 稳态大视场偏振干涉成像光谱仪
- 2001年土地利用动态遥感监测
- 新疆特克斯河恰甫其海综合利...
- 用气象卫星资料反演蒸散
- 天水陇南滑坡泥石流遥感分析
- 综合机载红外遥感测量系统及...

成果交流

推荐成果

- [容错控制系统综合可信性分析...](#) 04-23
- [基于MEMS的微型高度计和微型...](#) 04-23
- [基于MEMS的载体测控系统及其...](#) 04-23
- [微机械惯性仪表](#) 04-23
- [自适应预估控制在大型分散控...](#) 04-23
- [300MW燃煤机组非线性动态模型...](#) 04-23
- [先进控制策略在大型火电机组...](#) 04-23
- [自动检测系统化技术的研究与应用](#) 04-23
- [机械产品可靠性分析--故障模...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布