

文章详情

稿件标题：BD/GPS双模卫星通用导航模块的设计与实现

稿件作者：龚江昆，达风

栏目名称：信息科学与控制工程

关键词：BD/GPS；卫星导航模块；软件测试

文章摘要：设计实现了一款BD/GPS双模通用卫星导航模块，可用于包括无人飞行器自主飞行控制与导航在内的多个领域。该模块由包括导航核心模块及外围EEPROM、备用电池、天线接口、输出接口等多个部分组成。通过设计软件测试方案，进行实际测试，证明该模块具有单模/双模组合工作能力、定位速度快，定位精度高、接口丰富等优点，各项性能均达到了指标要求。

收录刊物：2015年06期

稿件基金：

引用本文格式：龚江昆，达风.

BD/GPS双模卫星通用导航模块的设计与实现 [J] .四川兵工学报，2015(6):109-112.

GONG Jiang kun, DA Feng.

Design and Implementation of the BD/GPS Dual System General Satellite Navigation Module [J] Journal of Sichuan Ordnance,2015(6):109-112.

浏览次数：335

下载次数：280

[免费下载全文](#)

[下载PDF阅读器](#)

地址：重庆市巴南区红光大道69号 重庆理工大学明德楼6楼614室 邮编：400054

电话：023-68852703 传真：023-68852703 邮箱：bqzbgcxb@126.com

您是第 **1832930** 位访问者

[前台管理](#) [工作入口](#)