第一图书网, tushu007.com

<<GPS伪卫星理论、设计与应用>>

图书基本信息

书名：<<GPS伪卫星理论、设计与应用>>

13位ISBN编号：9787504639608

10位ISBN编号：7504639605

出版时间：2005-8

出版时间：中国科学技术出版社

作者：斯图尔特·科布

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

内容概要

伪卫星(地基发射机)可以在几秒钟内初始化载波一相位差分GPS(CDGPS)导航系统来达到实时动态定位小于1cm(1盯)的精度。
以前的CDGPS系统已极少使用，因为累赘的初始化过程长达30分钟，而通过伪卫星来初始化载波一相位整周模糊度则消除了这个制约因素。
本文将叙述用于CDGPS应用的经过优化设计的伪卫星，其费用比以前的伪卫星减少了两个数量级。

本文也对从全球定位系统(GPS)卫星获得定时的同步伪

书籍目录

第一章 引言第二章 伪卫星概念第三章 实际考虑第四章 伪卫星设计第五章 伪卫星飞行试验 第六章 伪卫星应用第七章 结论

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com