雷达目标散射特性测试与成像诊断



作者: 张麟兮…等著

出版社:北京:中国宇航出版社

出版日期: 2009.07

总页数: 255

介绍:本书的主要内容包括RCS测试及一维、二维、三维微波成像诊断两大部分。描述了隐身目标诊断的含义,以及所采取的技术路线;介绍了室内步进频率RCS测试系统.测试方法和一些关键技术,以及高分辨率一维距离像的获取;着重讨论了在不满足远场条件下获得准确有效RCS的外推算法;分析了应用转台模型进行高分辨二维成像诊断的方法;利用相干孔径合成法提取了散射点高度信息,完成了一定意义上的三维成像诊断:采用取样架进行合成孔径处理,实现了真正意义上的三维成像诊断。每一章均根据不同的方法给出了诊断实例。

说明: 登录教客网(https://www.jiaokey.com/book/detail/12524737.html) 查找全本阅读方式

雷达目标散射特性测试与成像诊断 评论地址: https://www.jiaokey.com/book/detail/1 2524737.html

教客网提供千万本图书阅读地址。

https://www.jiaokey.com/book/detail/12524737.html

书名: 雷达目标散射特性测试与成像诊断