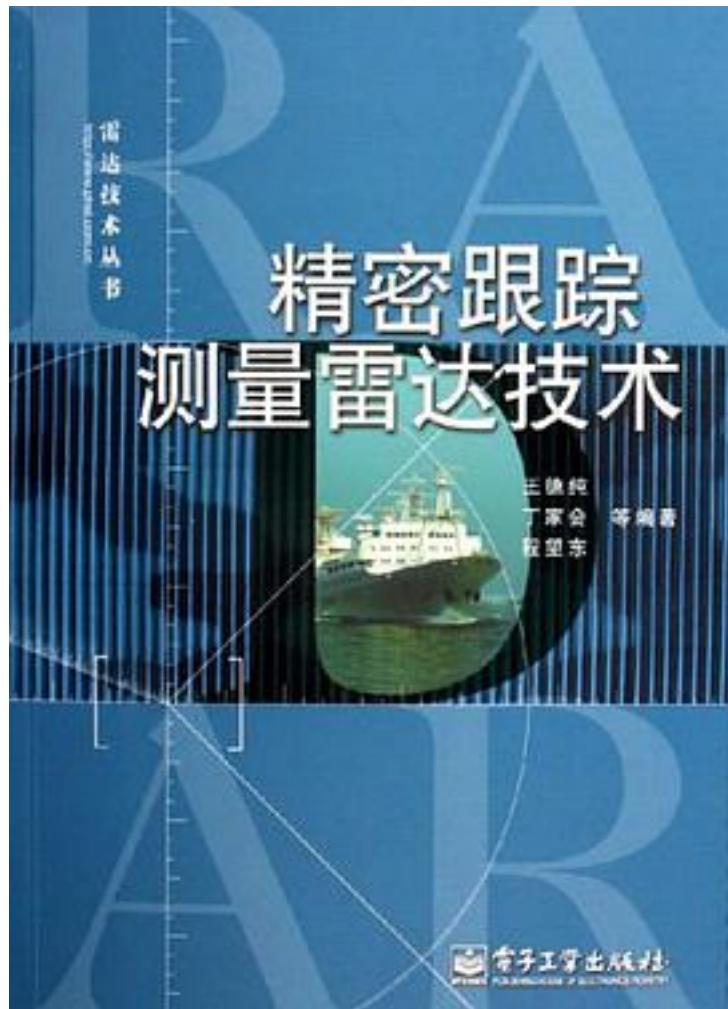


# 精密跟踪测量雷达技术



[精密跟踪测量雷达技术 下载链接1](#)

著者:王德纯

出版者:电子工业

出版时间:2006-3

装帧:简裝本

isbn:9787121024078

跟踪雷达广泛应用于军事、经济、社会诸多领域，传统跟踪雷达的主要功能是对目标坐

标及其轨迹进行实时精确测量，并对目标未来位置做出准确预测；现代跟踪雷达除上述功能外，还要求在恶劣电磁环境条件下对多目标进行高分辨测量、目标特征测量、目标成像及目标识别。？

本书共分12章，包括概论、雷达跟踪测量基础、单脉冲技术、跟踪雷达测量精度分析、跟踪测量雷达天线技术、跟踪测量雷达接收机技术、雷达距离跟踪测量技术、角度精密跟踪伺服技术、脉冲多普勒速度跟踪测量技术，以及单脉冲跟踪测量雷达系统、连续波跟踪测量雷达系统和相控阵跟踪测量雷达系统的论述和设计。全书突出跟踪雷达的特点和系统知识，取材以工程实践为背景，并将最新的跟踪雷达技术融入各有关章节，力求做到“系统性、实用性和新颖性”。？

本书是“雷达技术丛书”中的一册，其主要读者对象为从事雷达系统、C4ISR系统、武器控制系统、空间探测系统，以及其他与跟踪测量雷达相关领域的研究、设计、制造、使用、操作、维护等方面的研究人员、工程技术人员和部队官兵，同时也可作为高等学校电子工程及相关专业研究生和高年级本科生的教科书或参考书。

作者介绍：

目录：

[精密跟踪测量雷达技术 下载链接1](#)

标签

评论

---

[精密跟踪测量雷达技术 下载链接1](#)

书评

---

[精密跟踪测量雷达技术 下载链接1](#)