

外弹道测量数据误差影响分析技术及应用



[外弹道测量数据误差影响分析技术及应用_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-1

装帧:

isbn:9787118052183

《总装部队军事训练"十五"统编教材·科研试验系列·外弹道测量数据误差影响分析技术及应用》重点考虑光电经纬仪和脉冲雷达、连续波系统等外测设备单站跟踪体制下系统误差残差对弹道计算结果的影响，并在理论分析和仿真计算的基础上，得出一些对外测数据事后处理、测量设备标校、弹道精度分析与评估以及制导误差分离等工作有广泛的参考与借鉴价值的建议和结论。

《总装部队军事训练"十五"统编教材·科研试验系列·外弹道测量数据误差影响分析技术及应用》对单站跟踪测量体制下系统误差残差的分析方法有较系统的研究，理论上有一定的难度，取得的研究结果和分析方法，在航天外测数据处理领域中有较强的适用性和推广价值。
全书共分10章。第1章概论；第2章外测体制及几何定位方法；第3章测量数据误差分析技术；第4章误差模型的建立；第5章分项误差对定位的影响分析；第6章分项误差对测速分量的影响分析；第7章分项误差对合速度的影响分析；第8章分项误差对弹道倾角与偏角的影响分析；第9章分项误差对分加速度的影响分析；第10章系统误差残差评估技术与应用。

作者介绍:

目录:

[外弹道测量数据误差影响分析技术及应用_下载链接1](#)

标签

军事

2

评论

[外弹道测量数据误差影响分析技术及应用_下载链接1](#)

书评

[外弹道测量数据误差影响分析技术及应用_下载链接1](#)