第六章 精确制导技术

第一节 概述 1 什么是精确制导武器; 2 精确制导武器的主要特点;

156

第二节 精确制导武器的制导系统

- 1 制导系统的任务; 2 制导系统的分类; 158
- a 自主式制导系统 159——惯性制导、地形匹配制导和景象匹配制导 161 、GPS 制导 162
- b 遥控式制导系统 163--指令制导、波束制导、自动寻的式制导系统
- 第三节 精确制导武器的分类
- 1 导弹的发展历史 169
- 2 导弹的分类 172
- 3 导弹武器系统及导弹的组成部分 173
- *第四节 导弹的制导方法
- 1 飞航式导弹 181
- 2 弹道式导弹 182
- 3 制导导弹 184
- 4 制导炮弹 186
- 5 制导鱼雷 187

第七章 隐身伪装技术

第一节 隐形技术的定义 191

第二节 隐形技术的主要应用领域 191

- 1 雷达目标特征信号控制技术
- 2 红外目标特征信号控制技术
- 3 声目标特征信号控制技术
- *4 视频目标特征信号控制技术——特殊照明系统(主动伪装手段)、适宜颜色、奇异蒙皮第三节 隐身材料 196
- 另二下 隐为你件 **170**

1 非结构型吸波材料 198 2 结构型吸波复合材料 200

第四节 隐身技术和材料的未来发展 203

- 1 探索新的隐身技术——仿生技术、等离子体隐身技术、"微波传播指示"技术、**有源隐身** 技术 206
- 2 开发新型隐身材料 208 第五节 反隐身技术 210

第八章 侦察监视技术

第一节 侦察系统 214

- 1 目标于背景发射和反射的电磁波
- 2 大气窗口 216
- 3 侦察器材

第二节 主要军用遥感设备 218

- 1 照相侦察技术及器材一一照相侦察系统、种类(地面照相、空中照相、卫星照相)
- 2 多光谱侦察 221
- 3 夜间侦察技术及器材 223
- a 主动式红外夜视仪; 225 b 微光夜视仪; 227 c 微光电视; 230 d 热相仪; 232 第三节 地面传感器侦察 237

第四节 我军反侦察与反监视对策 243

益汇图文尽可能为您提供一手最新最全的资料75