

内 容 提 要

本书为“尖端”系列丛书之一,主要介绍了战略弹道导弹、战术/战区弹道导弹,巡航导弹,防空导弹,反弹道导弹,反舰/反潜导弹,空空/空地导弹,反坦克导弹等现代导弹与导弹武器系统的知识,是广大青少年了解制导武器装备的必备读物。

图书在版编目(CIP)数据

尖端制导武器/《尖端武器装备》编写组编著. --
北京:航空工业出版社,2014.1
(尖端武器装备)
ISBN 978-7-5165-0272-3

I. ①尖… II. ①尖… III. ①制导武器—青年读物②
制导武器—少年读物 IV. ①E92-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第265472号

尖端制导武器 Jianduan Zhidao Wuqi

航空工业出版社出版发行

(北京市朝阳区北苑路2号院 100012)

发行部电话:010-84936555 010-64978486

中国电影出版社印刷厂印刷

全国各地新华书店经售

2014年1月第1版

2014年1月第1次印刷

开本:710×1000

1/16

印张:10

字数:218千字

印数:1—5000

定价:39.80元

(凡购买本社图书,如有印装质量问题,可与发行部联系调换)



目 录

现代导弹与导弹武器系统	1
弹头（战斗部）	2
发动机	3
制导与控制系统	6
导弹武器系统	8
导弹武器对部队作战能力的影响	9
 战略弹道导弹武器系统——核威慑力量的主力军	17
战略弹道导弹主要战术技术指标	18
三位一体的战略核力量	19
战略弹道导弹的作用	20
发展概况	21
装备现状	23
发展趋势	29
地地战略弹道导弹	30
潜射弹道导弹	34
战略弹道导弹C3I系统	37
 战术/战区弹道导弹——战区战场的主要威胁	41
作用	42
发展概况	42
装备现状	45
典型型号	45
实战使用	47
发展趋势	51

巡航导弹武器系统——远程精确打击的霹雳神	53
巡航导弹概况	54
空射巡航导弹武器系统	58
海射巡航导弹武器系统	62
陆射巡航导弹武器系统	67
防空导弹武器系统——对抗空袭的保护神	71
防空导弹概况	72
国土防空导弹武器系统	75
野战防空导弹武器系统	82
舰艇防空导弹武器系统	88
反弹道导弹武器系统——代价高昂的盾牌	95
反弹道导弹概况	96
战区导弹防御 (TMD)系统	99
国家导弹防御 (NMD)系统	106
反舰/反潜导弹武器系统——舰艇的克星	109
反舰/反潜导弹概况	110
舰舰导弹武器系统	111
潜舰导弹武器系统	118
空舰导弹武器系统	122
岸舰导弹武器系统	124
反潜导弹武器系统	126
空空导弹武器系统——空中对抗的利剑	129
空空导弹类型及典型型号	130
发展特点与趋势	135
空地导弹武器系统——蓝天战鹰的撒手锏	137

空地导弹概况	138
空地导弹武器系统和类型	139
现代战术空地导弹的特点	139
典型的现代战术空地导弹	141
现代空地导弹作战使用	146
反坦克导弹武器系统——钢铁巨人的克星	147
反坦克导弹概况	148
现代反坦克导弹的特点	149
典型的现代反坦克导弹	151

