

内 容 提 要

本书为迄今为止国内最翔实的介绍“标准”系列舰空导弹系统的图书，从曾经叱咤风云的“标准”1，到改型众多、至今仍为美国海军防空中坚的“标准”2，再到新近屡屡亮相的战区反导新星“标准”3和超地平线拦截的“标准”6，以及“标准”系列导弹中几个不为人知的独特改型，本书均有专门的章节介绍，并对其综合性能、作战效能进行了权威的分析。

图书在版编目（CIP）数据

美国海军舰载“标准”系列导弹的发展与应用研究 / 焦金安主编. —北京：航空工业出版社，2010.9
ISBN 978-7-80243-605-3

I. ①美… II. ①焦… III. ①舰载导弹—研究—美国
IV. ①TJ762.3

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第163127号

美国海军舰载“标准”系列导弹的发展与应用研究
Meiguo Haijun Jianzai “Biaozhun”
Xilie Daodan de Fazhan yu Yinyong Yanjiu

航空工业出版社出版发行

(北京市安定门外小关东里14号 100029)

发行部电话：010-64978486 010-64815615

中国人民解放军第4210印刷厂印刷

全国各地新华书店经售

2010年9月第1版

2010年9月第1次印刷

开本：787×1092

1/16

印张：9.5

字数：143千字

印数：1—500

定价：38.00元

目 录

第一章 “标准” 系列导弹概述	3
第二章 “标准” 1 舰空导弹系统	9
系统概述	9
系统组成及功能	10
改进历程	20
作战流程	24
评 价	25
第三章 “标准” 2 舰空导弹系统	31
系统概述	32
系统组成及功能	34
改进历程	51
作战流程	62
第四章 “标准” 3 舰空导弹系统	67
系统概述	67
系统组成及功能	68
改进历程	72
作战流程	75
试验与装备	78
美国海基反导系统的前景	81

第五章 “标准” 4对陆攻击导弹系统	87
系统概述	88
系统组成	89
作战流程	89
第六章 “标准” 6舰空导弹系统	95
系统概述	96
系统组成	97
作战流程	100
装备前景	101
第七章 “标准” 系列导弹实际应用案例	107
“文森斯”号击落伊朗客机事件	108
“标准”3导弹反弹道导弹和反卫星试验	114
第八章 对世界海军防空导弹装备发展的深远影响	123
从机械化向信息化的转变	124
体系对抗的趋势	125
舰空导弹的发展方向	126
需求是装备发展的根本	128
技术是装备发展的推动力	129
通用化、系列化和组合化	130
从平台到体系的跨越	132
制导体制与作战需求的适应性	134
附：“标准”系列导弹采购费用与研发费用对比表	136
参考文献	137