

<<世界航母雷达与电子战系统手册>>

图书基本信息

书名：<<世界航母雷达与电子战系统手册>>

13位ISBN编号：9787121132131

10位ISBN编号：7121132133

出版时间：2011-5

出版时间：电子工业出版社

作者：范国平总

页数：465

字数：774400

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<世界航母雷达与电子战系统手册>>

内容概要

《世界航母雷达与电子战系统手册》由中国船舶重工集团公司第七二三研究所从事舰船电子装备研究、设计的技术专家与情报研究人员共同编写，是目前国内系统介绍世界航空母舰雷达与电子战装备的一本参考书。

全书共分6章：航母平台、航母雷达装备、航母电子战装备、航母舰载机、舰载机雷达装备和舰载机电子战装备。

全部内容涵盖巴西、法国、印度、意大利、俄罗斯、西班牙、泰国、英国、美国9个国家，共计32艘现役和7艘在建航母、50种舰载飞机以及大约108部雷达和85套电子战系统，刊用图片220余幅。

书籍目录

第1章 航母平台

1.1 巴西

1艘“克莱蒙梭”（Clemenceau）级航空母舰

1.2 法国

1艘“夏尔戴高乐”（Charles De Gaulle）级核动力航空母舰

0+（1）艘未来航空母舰（Future Aircraft Carrier）

1艘“圣女贞德”（Jeanne d'Arc）级直升机航空母舰

1.3 印度

0+1艘“改进基辅”（Modified Kiev）级航空母舰

0+1艘“本土”级航空母舰

1艘“竞技神”（Hermes）级航空母舰

1.4 意大利

1艘“加里波第”（Garibaldi）级直升机航空母舰

0+1艘“加富尔”（Cavour）级常规动力航母

1.5 俄罗斯

1艘“库兹涅佐夫”（Kuznetsov）级多用途导弹航空母舰

1.6 西班牙

1艘“亚斯都里阿斯王子”（Principe De Asturias）级多用途航空母舰

1.7 泰国

1艘“差克里纳吕贝特”（Chakri Naruebet）级航空母舰

1.8 英国

0+（2）艘“伊丽莎白女王”（Queen Elizabeth）级航空母舰

3艘“常胜”（Invincible）级航空母舰

1.9 美国

9+1艘“尼米兹”（Nimitz）级核动力多用途航空母舰

两艘“小鹰”（Kitty Hawk）/“约翰F肯尼迪”（John F.Kennedy）级航空母舰

0+1（2）艘未来航空母舰（Future Carrier）

1艘“企业”（Enterprise）级核动力多用途航空母舰

第2章 航母雷达装备

2.1 巴西

DRBV-23舰用监视雷达（DRBV-23 Naval Surveillance Radar）

DRBV-15监视雷达（DRBV-15 Surveillance Radar）

Decca 1226导航雷达（Decca 1226 Navigation Radar）

ORION RTN 30X跟踪雷达（ORION RTN 30X Tracking Radar）

DRBI-10三坐标舰用雷达（DRBI-10 3-D Naval Radar）

2.2 法国

DRBJ-11B对空搜索雷达（DRBJ-11B Air Search Radar）

DRBV-26D远程对空监视雷达（DRBV-26D Long-Range Air Surveillance Radar）

DRBV-15C监视雷达（DRBV-15C Surveillance Radar）

DRBV-22D舰载雷达（DRBV-22D Naval Radar）

DRBV-51对空/对海搜索雷达（DRBV-51 Air/Surface Search Radar）

DRBN-34A导航雷达（DRBN-34A Navigation Radar）

“阿拉贝尔”火控系统雷达（Arabel Fire-Control System Radar）

DRBC-32A火控雷达（DRBC-32A Fire-Control Radar）

<<世界航母雷达与电子战系统手册>>

2.3 印度

- “ 驾驶盘 ” 搜索雷达 (Plate Steer Search Radar)
- RAWL-2对空搜索雷达 (RAWL-2 Air Search Radar)
- “ 撑曲对 ” 搜索雷达 (Strut Pair Search Radar)
- RAWS对空/对海搜索雷达 (RAWS Air/Surface Searc Radar)
- “ 拉什米 ” 导航雷达 (Rashmi Navigation Radar)
- EL/M-2221搜索、跟踪、制导/火控雷达 [EL/M-2221 Search, Track & Guidance/Gunnery Radar (STGR)]

2.4 意大利

- AN/SPS-52C对空监视雷达 (AN/SPS-52C Air Surveillance Radar)
- MM/SPS-768对空搜索雷达 (MM/SPS-768 Air Search Radar)
- MM/SPS-774对空/对海监视雷达 (MM/SPS-774 Air/Surface Surveillance Radar)
- MM/SPS-702监视雷达 (MM/SPS-702 Surveillance Radar)
- MM/UPX-718信标系统 (MM/UPX-718 Beacon System)
- MM/SPN-728(V)1监视与导航雷达 (MM/SPN-728(V)1 Surveillance and Navigation Radar)
- MM/SPN-753导航雷达 (MM/SPN-753 Navigation Radar)
- MM/SPG-74火控雷达 (MM/SPG-74 Fire-Control Radar)
- MM/SPG-75跟踪雷达 (MM/SPG-75 Tracking Radar)
- RAN-40L远程对空搜索雷达 (RAN-40L Long-Range Air Search Radar)
- 埃姆帕 (EMPAR)
- MM/SPS-791对海搜索雷达 (MM/SPS-791 Surface Search Radar)
- AN/SPN-41进场控制雷达 (AN/SPN-41 Approach Control Radar)

2.5 俄罗斯

.....

- 第3章 航母电子战装备
- 第4章 航母舰载机
- 第5章 舰载机雷达装备
- 第6章 舰载机电子战装备
- 附录A 航母平台索引
- 附录B 舰载机索引
- 附录C 雷达设备索引
- 附录D 电子战设备索引
- 附录E 电磁频谱划分

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>