

<<国外海军典型C4I及武器系统>>

图书基本信息

书名：<<国外海军典型C4I及武器系统>>

13位ISBN编号：9787118054453

10位ISBN编号：7118054453

出版时间：2008-1

出版时间：国防工业

作者：尤晓航

页数：459

字数：680000

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>

## <<国外海军典型C4I及武器系统>>

### 内容概要

本书全面、系统地介绍了国外海军典型C4I及武器系统。

全书共分九章，分别介绍了情报侦察系统、岸基作战指挥系统、海上舰艇编队作战情报指挥和武器控制系统、水面舰艇作战情报指挥系统、潜艇作战情报指挥和武器控制系统、舰—舰导弹武器控制系统、舰-空导弹武器控制系统、舰炮武器控制系统和弹炮综合武器控制系统、舰载反潜火控系统等。

在附录中，还介绍了国外主要国家研制海军C4I及武器系统的主要厂商。

本书可供本行业科技及管理人员了解国外海军电子信息系统及发展动态、进行技术交流和引进以及在系统设备论证中参考，也可供相关专业科研教学及部队有关人员作为参考资料。

## &lt;&lt;国外海军典型C4I及武器系统&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论第一章 情报侦察系统 1.1 概述 1.2 美国海洋监视信息系统 (OSIS) 1.3 苏联的MKPLI海洋宇宙侦察和目标指示系统 1.4 苏联和俄罗斯的“ AQUA ” 固定式海底水声监视系统第二章 岸基作战指挥系统 2.1 概述 2.2 美国全球指挥控制系统WVMCSS和GCCS 2.3 美国海军联合指挥信息系统 (JMCIS) /海军全球指挥控制系统 (GCCS—M) 2.4 美国“ 哥白尼体系 ” C4I通信系统 2.5 全球卫星信息交换系统 (GLOBIXS) 和战术数据信息交换系统 (TADIXS) 2.6 美国舰队指挥中心 (FCC, Fleet Command Center) 2.7 美国联合战术信息分配系统 (JTIDS) 2.8 1/4A/11/14/16号数据链 2.9 美海军特高频舰队卫星通信系统 (FLTSATCOM或SATCOM) 和Leasat卫星通信系统 2.10 美国UHF后续 (UFO) 卫星通信系统和Milstar军事星卫星通信系统 2.11 美国海军陆战队空地特遣部队C4I系统 2.12 美国反潜战作战中心 (ASWOC) 和反潜战模块 (ASWM) 2.13 法国ACOM海军指挥支持系统第三章 海上舰艇编队作战情报指挥和武器控制系统 3.1 概述 3.2 美国战术旗舰指挥中心和旗舰数据显示系统 (FDDS) 3.3 美国CEC (协同作战) 系统/TCN系统 3.4 英国旗舰支持系统 (PFSS) 3.5 法国辅助指挥系统 (AIDCOMER) 3.6 俄罗斯适装载机舰及其编队的BHYC“ 伐木工一 ” ( ECOPYB- )第四章 水面舰艇作战情报指挥系统 4.1 概述 4.2 美国海军战术数据系统 (NTDS) 及先进作战指挥系统 (ACDS) 4.3 美国“ 宙斯盾 ” 指挥与武器控制系统 (AEGIS) 4.4 美国AN/SYS-1及AN/SYS-2数据融合系统 4.5 “ 硫磺岛 ” 号两栖攻击舰作战系统 4.6 英国SSCS/DNA水面舰艇指挥系统 4.7 英国ADAWS、ADIMP、ADAWS2000作战自动化与武器系统 4.8 英国NAUTIS指挥控制系统 4.9 法国SENIT (西尼特) 战术图形编译与目标指示系统 4.10 法国TAVITAC/TAVITAC2000/TAVITAC NT情报处理系统 4.11 意大利SADOC/IPN 10/IPN—S指挥与控制系统 4.12 荷兰“ 西沃科 ” (SEWACO) 探测器、武器与指挥系统及TACTICOS作战管理系统 4.13 瑞典9LV 200 Mk 3 (9LV Mk 3) /9SCS Mk 3指挥和武器控制系统 4.14 俄罗斯“ 西格玛-3 ” (CHFMA- ) 作战情报指挥系统 (BHYC) 4.15 俄罗斯“ 需求-M ” 作战情报指挥系统 (BHYC)第五章 潜艇作战情报指挥和武器控制系统 5.1 概述 5.2 美国AN/BSY-1和AN/BSY-2综合作战系统 5.3 美国CCS MK1、CCS MK2、AN/BYG-1潜艇作战控制系统 5.4 美国SUBICS900潜艇作战控制系统 5.5 英国SMCS、SMCS NG以及ACMS指挥和武器控制系统 5.6 英国DCB/DCC/DCG潜艇战术数据处理和综合火控系统 5.7 法国SAT/SET/SUBTICS潜艇综合作战系统 5.8 德国ISUS 83/OSID和ISUS 90潜艇作战系统 5.9 瑞典SESUB 940A (9SCS MK3) 潜艇作战管理系统 5.10 挪威MSI-90U/MSI-90U MK2潜艇指控系统 5.11 意大利FCS MK3潜艇指控系统 5.12 意大利MM/BSN-716 (SACTICS) 潜艇作战情报系统 5.13 俄罗斯MBY-1103、拉码 ( aMa- KM) 和节点—M2 (Y3EYI-M2) .....第六章 舰-舰懦弱武器控制系统第七章 舰-空导弹武器控制系统第八章 舰炮武器控制系统和弹炮综合武器控制系统第九章 舰载反潜火控系统附录 国外海军典型作战情报指挥控制系统研制单位参考文献

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>