

# 中国海军百科全书

· 上 ·

# 中国海军百科全书

上

中国海军百科全书编审委员会

海 潮 出 版 社

1998年·北京

# 中国海军百科全书

下

中国海军百科全书编审委员会

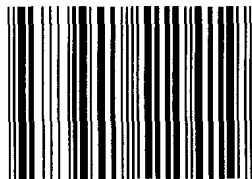
海 潮 出 版 社

1998年·北京

图书在版编目(CIP)数据

中国海军百科全书/中国海军百科全书编审委员会编 - 北京:海潮出版社,1998.12  
ISBN 7-80151-041-0

ISBN 7-80151-041-0



9 787801 510419 >

I. 中… II. 中… III. 海军 - 中国 - 百科全书 IV. E239.3-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 26514 号

# 中国海军百科全书

中国海军百科全书编审委员会



海潮出版社出版发行

(北京西三环中路 19 号 邮政编码:100841)

新华书店经销

艺苑印刷厂印刷

---

开本:787×1092 毫米 1/16 印张:133 字数:5000 千  
1998 年 12 月第 1 版 1998 年 12 月北京第 1 次印刷  
印数:0001-6000

---

ISBN 7-80151-041-0/E·6

定价:385.00 元

(上下卷)

## 中国海军百科全书编审委员会

**主 任** 张连忠 石云生  
**常务副主任** 张序三 何林忠  
**副 主 任** 赵国臣 唐天标 杨振明 王继维 吴起生  
**顾 问** 李耀文 方 强 杨国宇 傅继泽 卢仁灿 李君彦  
朱 军 苏 军 范豫康  
**委 员** (按姓氏笔画排序)  
马炳芝 王永国 王祖尧 王继英 曲振侔 刘丁友  
刘象生 杨玉书 李鼎文 张毓清 陈伟文 陈信礼  
邵子钧 林治业 郑万泉 赵国钧 郝志强 胡维义  
徐振忠 高士良 黄得诚 萧殿川 崔常发 崔福林  
蒋华棠

## 中国海军百科全书编辑部

**主 编** 石云生  
**副 主 编** 王祖尧 赵国钧 郑万泉 王业初 杨志本 李敦劬  
王维申 张瑞泉 陈永年 何明德 符赞寅 全锡珂  
潘旭深  
**编 审 人 员** (按姓氏笔画排序)  
王印秀 杨远锦 李治檀 宋力杰 张 慧 张发云  
张学义 陈栋才 陈起荣 贾允梁 郭长经 彭银翔  
缪 遂  
**工 作 人 员** 高维良 耿民乐

# 中国海军百科全书编审单位

中国人民解放军海军司令部

中国人民解放军海军政治部

中国人民解放军海军后勤部

中国人民解放军海军装备技术部

中国人民解放军海军装备修理部

中国人民解放军海军北海舰队

中国人民解放军海军东海舰队

中国人民解放军海军南海舰队

中国人民解放军海军航空兵部

中国人民解放军海军指挥学院

中国人民解放军海军大连舰艇学院

中国人民解放军海军广州舰艇学院

中国人民解放军海军潜艇学院

中国人民解放军海军政治学院

中国人民解放军海军工程学院

中国人民解放军海军电子工程学院

# 中国海军百科全书各门类编审人员

(按姓氏笔画排序)

## 海军军事思想门类

主 编 杨志本  
副主编 蒋圣功

## 海军军事学术门类

主 编 杨志本  
副主编 王 珺 吴正谦 张 韵 陈起荣 苗勃然  
高东升 彭银翔 蔡 淳

## 中国人民解放军海军政治工作门类

主 编 王业初 王维申  
副主编 李和盛 张信兴 陈栋才

## 海军后勤门类

主 编 全锡珂 张瑞泉  
副主编 孙叔康 李永盛 李治檀 吴进煜

## 海军技术门类

主 编 李敦劬  
副主编 马兆辉 王印秀 叶平贤 孙敬一 汪兆钧  
陈拥新 贾允梁 缪 遂

## 海军历史门类

主 编 符赞寅  
副主编 马正德 张学义 郭长经

## 海军地理门类

主 编 何明德 陈永年  
副主编 陈久春 陈至中 楼锡淳 熊家祥

## 各门类编审人员

干焱平 于镜渊 王 价 王 润 王绍权 王绍明  
左 森 卢 豹 卢起智 卢继汉 田振平 毕恩江  
曲国臣 朱景义 朱锦藩 朱意达 华 锄 刘中华  
刘世国 刘金禄 孙 杰 孙梅生 寿明德 杨远锦  
杨宗岳 李 枫 李 谦 李成庆 李品芳 吴传瑞  
吴国兴 吴承园 余华曹 余救民 宋力杰 张 慧  
张发云 张光宇 张仲德 张向华 张关根 张汝均  
张纬康 张惠言 张冀存 陈 耀 陈叔韩 武 康  
林 洪 林 烈 林振华 欧彬甫 罗 启 金振操  
周耀芳 赵衡生 郝亚平 娄万兴 姚克明 袁鸿超  
徐东桂 徐新生 翁星垣 高锦亮 郭大华 唐开元  
黄祖谟 崔仲翔 梁振雄 彭光宇 程文友 舒继周  
童舜坤 温正雄 温本忠 裘永涛 鲍承昌 廖功跃  
翟云禄 樊凤阳

## 中国海军百科全书出版人员

陈永年 刘玉平 张福将 张 慧 孟庆华 王晓军  
秦文清 叶志斌 刘殿新 宋国大 金瑞海 冷作成



# 前 言

《中国海军百科全书》是一部综合性专题百科全书，是中国历史上第一部海军百科全书。共收入条目 4 830 条（含参见条 350 条），约 500 万字，插图 1 460 余幅。

《中国海军百科全书》以总领条《海军军事科学》为开篇，这是一篇概述性的绪论文章。以下分为海军军事思想、海军军事学术、中国人民解放军海军政治工作、海军后勤、海军技术、海军历史、海军地理等 7 个知识门类，涵盖古今中外海军的基本知识内容。本书在编纂中，以马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论为指针，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义，突出中国特点与风格，着眼于未来反侵略战争需要的编辑指导思想，力求完整、系统、科学、准确地介绍海军知识与理论，充分反映 20 世纪 90 年代海军的新成就，以便满足海军内外广大读者的需求，为海军革命化、现代化、正规化建设服务。

《中国海军百科全书》的编纂工作，是在中国海军百科全书编审委员会的领导下，在中国军事百科全书编审室的支持下，由中国海军百科全书编辑部组织实施的。全书条目的撰稿、编审工作，始终得到海军领导机关各有关部门，各舰队，海军航空兵部，海军各院校和科研单位的积极参与和大力支持。许多重要条目释文，经过海军各级首长和有关部门的审查。通过严密组织、分工合作、精心编审、紧张而有序的编纂过程，使全书的编辑出版顺利完成。此项海军军事学术成果，是海军各机关和院校许多领导干部、业务骨干、专家学者和编研人员的集体创作与智慧结晶。

由于我们编纂工作经验不足，知识水平有限，全书中难免有些疏漏、不当之处，敬请读者批评指正。

中国海军百科全书编辑部

1998 年 6 月 20 日

# 凡 例

## 一、编排

1、本书按条目名称汉语拼音的顺序辅以笔画排序法排列。第一字同音时，按声调顺序排列；同音、同调的，按笔画数由少到多的顺序排列；笔画数相同时，按起笔笔形一(横)、丨(竖)、丿(撇)、丶(点)、一(折)的顺序排列。第一字相同时，按第二字的音、调、笔画排列，余类推。

2、在条目分类目录之前，载有介绍本书内容的绪论文章——《海军军事科学》。

3、本书列有全部条目的分类目录，以便读者了解本书的全貌，按知识体系检索。分类目录还反映出条目的层次关系，例如：

<b>舰艇</b> .....	922
战斗舰艇 .....	1885
航空母舰 .....	820
攻击航空母舰 .....	322
反潜航空母舰 .....	263
护航航空母舰 .....	851
多用途航空母舰 .....	248

## 二、条目名称

4、条目名称，通常是词或词组。例如：“海军”、“江阴阻塞作战”。

5、条目名称上方加注汉语拼音。条目名称后附有外文名。例如：

haijun jishu

**海军技术** (naval technology)

纯属中国内容又无通用译名的条目，一般不附外文名。

## 三、条目释文

6、条目释文使用规范的现代汉语，一般不重复条目名称。

7、较长的条目释文，一般设置层次标题。

8、条目释文中使用的简化字，以国家语言文字工作委员会 1986 年 10 月重新公布的《简化字总表》为准。

9、军事和科学技术术语基本上与《中国人民解放军军语》、《中华人民共和

国国家军用标准》和全国自然科学名词审定委员会公布的名词术语相一致,并参考国际标准化组织的有关规定。尚未统一的术语,暂从习惯用法。计量单位以《中华人民共和国法定计量单位》为准。

10、条目释文引用资料,原则上截止到 1996 年。

11、数字除习惯用汉字表示的以外,一般用阿拉伯数字。

12、仅设条目名称或附有简要解释的条目为参见条。在正文中表述为:

qianting bulei zhuangzhi

**潜艇布雷装置** (mine laying device of submarine) 见水雷布放装置。

在分类目录和索引中为:

潜艇布雷装置(见水雷布放装置) ..... 1430(1581)

13、一个条目的内容需要参见其他条目的,设置随文参见。随文参见在释文中以楷体字标示,或在必要之处用括号注明。例如:“到 20 世纪 50 年代,出现了饱和潜水新技术”;“接收卫星信号,测量和显示舰位、航速、时间等信息的专用导航设备(见卫星导航仪)”。

14、中国地名以中国地图出版社《中国地名录》(1994 年)为主要依据。外国地名以商务印书馆出版的《外国地名译名手册》(1993 年)为主要依据。古代地名在条目中第一次出现处注明今名或现在所在国家和地区。

15、历史纪年,涉及中国古代史内容的,一般用中国历史纪年,夹注公元纪年;近代、现代史(1840 年鸦片战争以后)内容用公元纪年,必要时夹注中国历史纪年。涉及外国史内容的,一律用公元纪年。

16、条目释文中出现的外国人名、地名,一般不附原文。外国人名在释文中第一次出现时,一般在姓的前面加上英文名的缩写。例如:A.T.马汉。

#### 四、图片

17、本书在条目释文中配有必要的插图。

18、书中照片一般署作者的姓名。作者或收藏单位不详的不署名。

#### 五、参考书目

19、重要条目的释文之后,有的附有参考书目,向读者进一步提供了解所述知识的线索。

#### 六、索引

20、本书附有全部条目的条名汉字笔画索引,并附有简要说明。

# 海军军事科学

石云生

海军军事科学是研究海上军事斗争基本规律与指导规律的科学。军事科学的分支。它运用军事科学所揭示的普遍原理,研究海上军事斗争领域内的特殊矛盾问题。海军军事科学随着海上军事斗争的发生、发展而逐步形成和发展,是各国海军长期海上军事斗争实践的经验概括和理论升华。海军军事科学对赢得海上战争和遏止海上战争具有重要的指导作用。

## 海上军事斗争与海军军事科学

海上军事斗争和海军军事科学是实践和理论的关系,两者密不可分。海上军事斗争是濒海国家、民族或政治集团之间为达成一定政治目的,运用海上军事力量,在一定理论指导下,在海洋空间进行的斗争。包括平时和战时围绕创造和准备海上战争条件,进行海上武装力量建设,实施海上战争或为防止与遏制爆发海上战争所展开的一系列具有军事对抗性质的活动。海上战争在海上军事斗争中占主导地位,是海上军事斗争的最高、最极端的形式。海上战争也是“政治通过另一种手段的继续”,是“流血的政治”,是敌对双方海上利益矛盾激化,用和平方式无法解决时而爆发的有组织的暴力对抗,是以一定规模海上武装斗争为主要内容的特殊社会形态。相对和平而言,各种规模的海上战争、局部战争的海战和海上暴力冲突,广义上都属于海上战争的范畴。历史上出现过各种类型的海上战争。在性质上有正义的海上战争和非正义的海上战争;在形式上有时独立进行,有时与陆战场配合进行;通常由海军单独实施,有时由海军与陆军、空军联合实施。海上战争可能对社会带来严重破坏,造成社会发展的停滞或倒退;也可能以一定牺牲为代价,为社会发展扫除障碍,铺平道路。重要海上战争的胜负对于沿海国家的兴衰存亡,对于社会的进步或倒退,有直接重大的影响。海上战争的规模和样式随社会历史条件的变化和生产力的发展而发展。它受敌对双方的政治、

经济、军事、科学技术以及海区自然地理和国际战略环境等客观因素的制约,再加上人的主观因素,构成海上战争的复杂性,因而具有多层次、不同强度和多种形态。高技术条件下局部海域的海上作战和特种作战已成为现代海上战争的主要形式。在准备和实施海上战争过程中,除兵戎相见外,还须综合运用政治、经济、外交、科技、文化等各种斗争手段与之直接保障和配合。非战争形式的海上军事斗争,指在总体上处于相对平时时期,海上存在的各种不直接使用武装力量相对抗的斗争。主要指为应付海上战争所采取的各种战备措施和军事活动,包括海上战场建设,海上军事演习,新武器发展研究和试验,有针对性的海军军事理论研究,海军军事威慑与反威慑,海上军事危机的处理与控制等。其特点是斗争领域宽广,斗争内容复杂,斗争方式方法多样,其成效对国家安全、经济发展、主权和主权权利得失、国力强弱具有重要影响。战争形式的海上军事斗争与非战争形式的海上军事斗争,两者对立统一,相互联系,在一定条件下相互转化。人类社会的战争与和平交替运行,海上军事斗争特别是海上战争往往是短时的,而非战争形式的海上军事斗争将是经常发生的,长期存在的。

海军军事科学是以海上战争为中心的海上军事斗争实践的产物。在长期的海上战争历史中,通过对战争经验的总结,对制胜之道的探索,各个时代都出现过与当时社会政治、经济和科学技术水平相适应的海军军事理论。海军军事科学就是对这种海上军事斗争理论和实践进行概括而形成的系统知识,是人们认识海上军事斗争客观规律的积累和综合。每一次重大的海上军事斗争实践都促使海军军事科学理论的发展或飞跃。海军军事科学的一切原理、原则与规律,都来自海上军事斗争实践。海上军事斗争实践的发展是海军军事科学的源泉和动力,同时又是检验海军军事科学的唯一标准。而海军军事科学对海上军事斗争实践又有重要的理论先导作用。它既是构成海军总体作战能力的重要因素,又是指导海上战争准备与实施的理论依据。海军军事科学理论,包括基础理论、应用理论。基础理论主要有:战争观、军事方法论、海军军事思想、军事学说、海上军事斗争本质及其与政治、经济、科技的关系等影响海上军事斗争的各种客观因素,揭示海上军事斗争的基本规律。应用理论主要指:在基础理论指导下海上军事斗争实践的原理、原则、方针与方法、本国海军战略、海上武装力量建设等,揭示海上军事斗争指导规律。海军军事科学是国家海上力量的组成部分。在一定的政治和经济的基础上,充分发挥其对实践的先导作用至关重要。海军军事科学的功能是:从宏观上考察研究国际海洋战略格局、国家海洋利益和政策,存在的争端和威胁,海军建设及其作战理论的变化,直接和间接的海上军事斗争经验,把握现代海上军事斗争的一般规律和特殊规律,预测未来海上军事斗争的特点和趋势,

为准备和实施各种类型海上军事斗争提供理论指导；为规划海上武装力量建设和技术装备发展提供科学论证；为统帅部处理重大海洋问题提供决策咨询。从而为保障国家海洋方向的安全，最大限度地支持国家海洋政策服务。

海军军事科学的特征是：①实践性。海上军事斗争实践，是孕育和产生海军军事科学的基础和动力，它源于实践，尽可能接近实践，又有一定的超前性，以适应和接受下一次海上军事斗争实践的需要和检验。②政治性。不同国家的政治制度与占统治地位的意识形态，对海军军事科学的体系、内容及发展方向，都有不同要求，它直接为国家海洋安全和海洋政策服务。③继承性。海军军事科学是在继承前人成果的基础上形成和发展的，包融本国和外国的理论精髓，又植根于各自的具体环境中，更具有对本民族优秀传统文化的继承性。④创新性。海上军事斗争实践无穷无尽，其科学探索也无穷尽，能动地不断研究新情况，开拓新领域，把握新原则，揭示新规律，是海军军事科学的灵魂。⑤综合性。海军军事科学在其发展中广泛涉及政治、经济、科技等各个方面，它具有较强的综合性。海军军事科学又有其特定的研究领域，是一门多学科的综合科学，并在与其他相关科学联系中不断充实和发展。

## 海军军事科学的研究对象和任务

海军军事科学的研究对象，是以海上战争为中心的一切海上军事斗争。海上军事斗争同陆上军事斗争一样，是一种特殊的社会政治现象。是国家军事斗争的海上部分。它与周围事物之间有一定因果关系，其发生、发展是有规律可循的。自从出现海上战争以来，人们一直在不断探索其起源、本质和规律，分析其制约因素，寻求克敌制胜之道。它是海军军事科学研究的起点和归宿。

海军军事科学的基本任务，是以一定的战争观和方法论，揭示海上军事斗争的基本规律，把握海上军事斗争的指导规律。海上军事斗争的基本规律是海上军事斗争矛盾运动诸因素本质和现象之间的必然联系，决定海上军事斗争的发展方向；国家政治，社会意识形态，民族海洋观念，海洋权益及其政策，民心士气，国际支援等，决定海上军事斗争的目的和性质；社会经济结构，科学技术水平，工业生产潜力，军事动员体制及其转化为海上实力的机制，决定海上军事斗争的规模和进程；海军军事思想与战略指导，海上武装力量的编成与素质，武器装备的性能和发展水平，战争准备程度等，决定海上军事斗争的运用方式。所有这些经常起作用的因素，贯穿于海上军事斗争的全过程，构成海上军事斗争的整体，制约海上军事斗争的进程与结局。由于各个时期和具体环境下制约因素不同，规律的

表现形态也有差异,必须着眼于特点和发展,着眼于各因素的具体状况和相互作用,探索和认识其特殊规律,才能正确把握海上军事斗争的基本规律。海上军事斗争的指导规律属于被认识并自觉加以应用的海上军事斗争规律,是符合海上军事斗争基本规律的指导海上军事斗争行动的原理、原则和方法,并以理论形式加以系统规范和具体指导海上军事斗争行动。海上军事斗争实践及其规律是发展的,海上军事斗争指导规律也随之不断向前发展。以科学的战争认识论为指导,全面熟悉海洋方向敌我友各方面情况,学习和借鉴历史经验,加强海军与陆军、空军的联合作战,寻求和把握海上军事斗争指导规律在现代条件下的新特点和新发展,建立符合客观实际的理论,用以指导海上军事斗争行动,是海军军事科学的活力之所在。

### 海军军事科学与其他相关科学的关系

海军军事科学是社会科学与自然科学的复合体,在现代科学群体中有其一定的坐标位置。它与其他相关科学的关系是:从属于军事科学,是军事科学发展延伸的下一层次。军事科学各门类各主要学科的基本原理,对海军军事科学各门类各学科和知识单元构成相应的指导关系。在统一的军事科学的规范下,研究和探索海军军事科学,有利于海军军事科学的顺利发展。海军军事科学的发展,研究水平的提高,将进一步丰富和充实军事科学的内容。

军事科学与哲学的关系,在海军军事科学相关层次上有不同程度的体现。作为一般世界观和方法论的哲学思想、军事辩证法,是海军军事科学的认识论和方法论的基础。马克思主义的辩证唯物主义和历史唯物主义,为揭示海上战争的本质和规律,提供了有力武器。

研究海上军事斗争的起源、本质、历史经验,海防和海军建设,防止战争和维护和平等,须借助社会科学中相关学科的观点和结论。海军军事科学以海上战争这种特殊社会现象为研究对象,其本质属性属于社会科学范畴,具有鲜明的阶级性。海军军事科学与社会科学的某些学科相结合,产生若干新的交叉学科,既促进海军军事科学的发展,也丰富社会科学的内容。

研究海上军事斗争的时间与空间,海上武装力量的建设与武器装备等,须借助自然科学中相关学科的研究成果。武器装备是构成海上武装力量的战斗力的物质基础,依赖于国家的经济力量和科学技术水平。先进的科学技术应用于军事,将引起海军作战和建设的深刻变革。海上军事斗争是在一定的时间和空间进行的,地理环境、水文气象条件对海上军事斗争也有直接的影响。

## 海军军事科学的研究方法

海军军事科学是可以被认识和掌握的。运用正确的研究方法,是认识海军领域内所有研究对象的本质规律获取知识的重要手段。中国人民解放军海军军事科学研究的指导思想是:以马克思列宁主义军事理论、毛泽东军事思想、邓小平新时期军队建设思想、江泽民关于国防和军队建设的论述为指针,重视总结历史经验,突出当前的主要现实问题,预测未来的发展,并吸取其他国家海军的有益经验,为海防和海军现代化建设,为反对海上侵略战争、保卫国家主权、维护海洋权益、维护国家统一与安全服务。基本研究方法是:①军事哲学方法。运用辩证唯物主义和历史唯物主义普遍原理,从海上军事斗争的内部矛盾运动和外部相互联系中,全面考察其本质与现象、内容与形式、偶然与必然、可能与现实、原因与结果等对立统一诸范畴的辩证关系,运用普遍联系的观点,揭示其主要矛盾和矛盾的主要方面,把握海上军事斗争规律及其发展趋势。哲学方法是研究海上军事斗争各种方法的基础。②一般理论方法。有经验方法、逻辑方法和现代新兴科学方法。经验方法是对有关海上军事斗争的历史经验,包括直接的和间接的实践经验,进行总结、抽象和概括,以资借鉴和运用。逻辑方法是对海上军事斗争历史与现实以及未来重大军事问题运用抽象、分析、综合、归纳、演绎、比较、类推等方法进行研究,理清各因素之间的依存关系和发展轨迹。现代新兴科学方法则是运用系统论、信息论、控制论、概率论、未来学等方法,建立在计算机技术基础上的数学方法、模拟方法,对某些军事活动进行定量分析论证。③特殊理论方法。将总结和研究得出的某些理论、学术原则,研制的新型武器装备等,分别通过海上训练、计算机模拟、图上演习、实兵演习、武器装备试验、海洋调查等实践,特别是海上军事斗争实践,进行检验,补充修正。不同层次、不同学科和不同性质的课题,还有其各自领域的特殊方法。研究海军军事科学须坚持主观与客观统一,理论与实践统一,继承与创新统一,借鉴国外经验与以我为主相统一,广泛吸取其他科学研究方法的成功经验,并在研究中发扬军事学术民主,提高研究效益。随着技术科学和方法论的发展,将为人们研究海军军事科学提供更多的手段和方法。

海上军事斗争的实践经验和海军军事科学的研究深度,决定海军军事科学的发展水平。海军军事科学研究属于创造性的思维过程,贵在锐意创新,理论上要有新的突破。海军军事科学研究队伍的建设与培养,群众性军事科学研究工作的开展,海军军事科学研究政策的制定与贯彻,对推动海军军事科学的发展,具有重要作用。把握海军军事科学研究工作的方向,加强海军军事科学研究工作的



组织领导和管理,发扬研究人员和广大官兵的创造精神,使海军军事科学在不断发展中日趋完善,将能更好地发挥海军军事科学的先导作用,并转化为强大的海上战斗力。

## 海军军事科学体系

海军军事理论源远流长,其起源可以上溯到古代社会,而海军军事科学体系的形成始于近代。20世纪初,俄国S. O. 马卡罗夫根据海上战争与陆上战争的巨大差别,提出建立“海军科学”的必要性。1912年出版的《俄国军事百科全书》,对“海军科学”定义为“军事科学的分支,研究支配海上环境中军事现象的规律”。20世纪50年代,苏联在其军事科学体系中继续提出“海军科学”概念,并对海军科学的定义、任务和内容开展讨论,认为海军科学有独特的研究对象,有其他科学所不曾研究的范畴,即准备与实施海上战争的独特条件。其内容包括:研究现代海上战争准备与实施的规律性,完善海军军事学术、海军组织、海军军事训练和实施军事行动的方法,研究海军历史、海军地理,利用国家经济力量、精神力量,批判资产阶级海军理论等问题。1957年,苏军《海军战役战术词典》中关于“海军科学”的定义是:“关于准备与实施海上军事行动的客观规律和利用这些规律来夺取对敌斗争胜利的知识体系”。当时苏联大百科全书关于“海军科学”的定义为:“军事科学的一个部门,它包括海上战争的规律性以及在一定历史条件下准备和实施海上战争方法的系统知识”。80年代,苏联海军学术界开展关于海军理论问题的大讨论,提出“海军理论”概念,认为经过检验的系统化的理论,“是一个科学的知识体系”。1990年,苏联出版的《海军辞典》强调“海军科学”是历史性术语,海军科学的涵义为:“有关海上武装斗争的性质和规律,海军独立或与武装力量其他军种协同准备和实施武装斗争方法的知识体系。海军科学的重要组成部分是:海军军事学术理论、军人教育训练理论、海军后勤理论、海军历史和海军地理。此外,海军科学还包括与海军业务和保证其需要的社会科学、自然科学和技术科学有机结合的海军问题的范围。”西方有的国家提出“海军学”概念,即以海军为研究对象的科学,包括海军战略学、海军战役学、海军战术学、海上作战指挥学、海军心理学、海军兵器学、海军军事地理学、海军军事航海气象学、军事航海工程学、反潜射击学和海军历史学等分支学科。90年代,美国海军成立了海军条令、理论司令部,负责研究有关作战条令、作战理论和基本作战原则等问题。

中国海军军事科学体系是在近代中国海军事业发展中开始萌芽的。晚清时期的海军科学理论基本上是从欧美和日本等近代海军发达国家引进的,具有较