

# WAR

世界战争史故事丛书·战列舰篇

## 海上巨无霸

路宁 刘庆 主编  
浙江少年儿童出版社

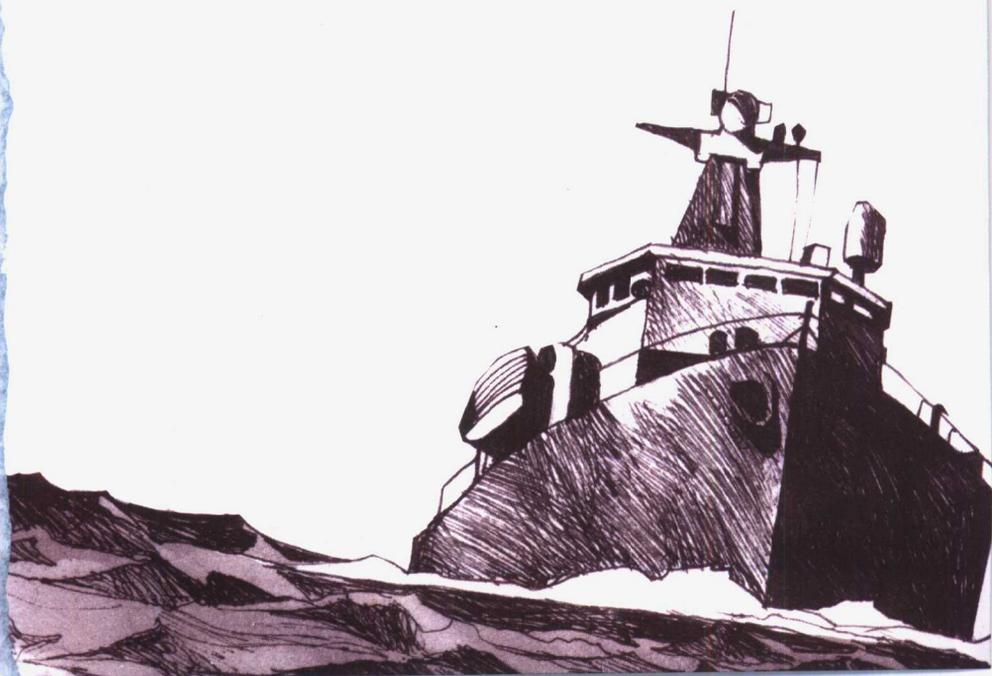


# WAR

世界战争史故事丛书·战列舰篇

## 海上巨无霸

路宁 刘庆 主编  
浙江少年儿童出版社



责任编辑 刘力行  
责任校对 倪建中  
责任出版 阙云

世界战争史故事丛书·战列舰篇

## 海上巨无霸

刘庆 熊汉洁 著

---

浙江少年儿童出版社出版发行

(杭州体育场路 347 号)

浙江印刷集团公司印刷 全国各地新华书店经销

开本 850×1168 1/32 彩插 2 页 印张 9.375 字数 156000 印数 1—5350

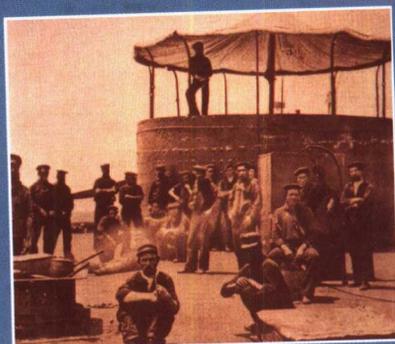
2000 年 3 月第 1 版 2000 年 3 月第 1 次印刷

---

该套书的条码、书号及定价在盒套上



英国参加诺曼底登陆战役的“罗迪尼”号战列舰。



“莫尼特”号的船员在铁甲甲板上休息。

20世纪80年代初装备在美国衣阿华级战列舰上的SPG-55F型127毫米炮炮瞄雷达。



美国衣阿华级“新泽西”号战列舰。





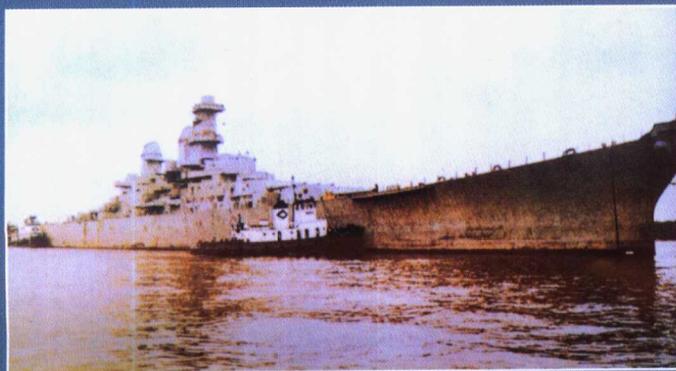
美国衣阿华级“密苏里”号战列舰重游珍珠港。



美国衣阿华级战列舰的主桅杆。



美国衣阿华级战列舰上的 MK-13 型 406 毫米主炮炮瞄雷达、SLQ-32 型电子战系统和卫星通信天线。



美国衣阿华级第 4 艘“威斯康星”号战列舰。



美国衣阿华级“密苏里”号战列舰。



中国人民解放军海军装备的第一艘驱逐舰“鞍山”号。



美国衣阿华级战列舰上加装的8个战斧巡航导弹发射箱的配置情况。

美国海军第七舰队主力舰“邦克山”号导弹巡洋舰。

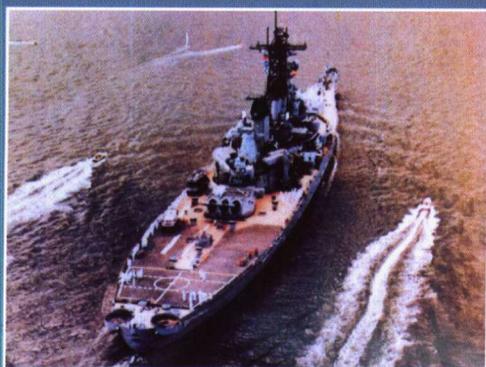




中国自行研制的第一种导弹驱逐舰 051 型导弹驱逐舰。



美国衣阿华级战列舰上的 406 毫米舰炮。



美国衣阿华级战列舰。



苏联卡辛级驱逐舰，有供停放直升机的平台。

中国 051 型的改进型——051G 导弹驱逐舰。



## 写在前面

战争是人类进入阶级社会以来至今仍未消亡的一种特殊社会现象。它对人类社会有着巨大而深远的影响。历史上那些穷兵黩武的独夫民贼，为征服其他国家、民族和人民所发动的一次又一次非正义的战争，曾给人类带来深重灾难。而那些反侵略、反压迫和争取民族独立的革命战争和正义战争，则对历史的发展起到了巨大的推动作用。它与我们今天生活在这个世界上的每一个人都有着密不可分的联系。尤其是在当今世界并不太平，那些拥有足以将地球摧毁多次的核武器和大量最先进高技术兵器的军事强国，倚仗着自己强大军事实力到处充当世界警察，肆意干涉他国事务，推行霸权主义的形势下，战争的危险依然存在。对此我们切不可放松警惕。

中华民族自古以来就是热爱和平、反对战争的，又有着不甘受屈辱、被压迫的光荣斗争传统。中国人民希望和平，希望能在一个和平的环境中建设自己美好的家园，发展中国的经济，提高人民的生活水平。但历史的经验告诉我们，战争的降临与否有时并不以人们的善良愿望为转移。中国为了维护国家的统一和民族的团结，为了保卫国家改革开放和安定团结的大好局面，

1  
MAAD90/13

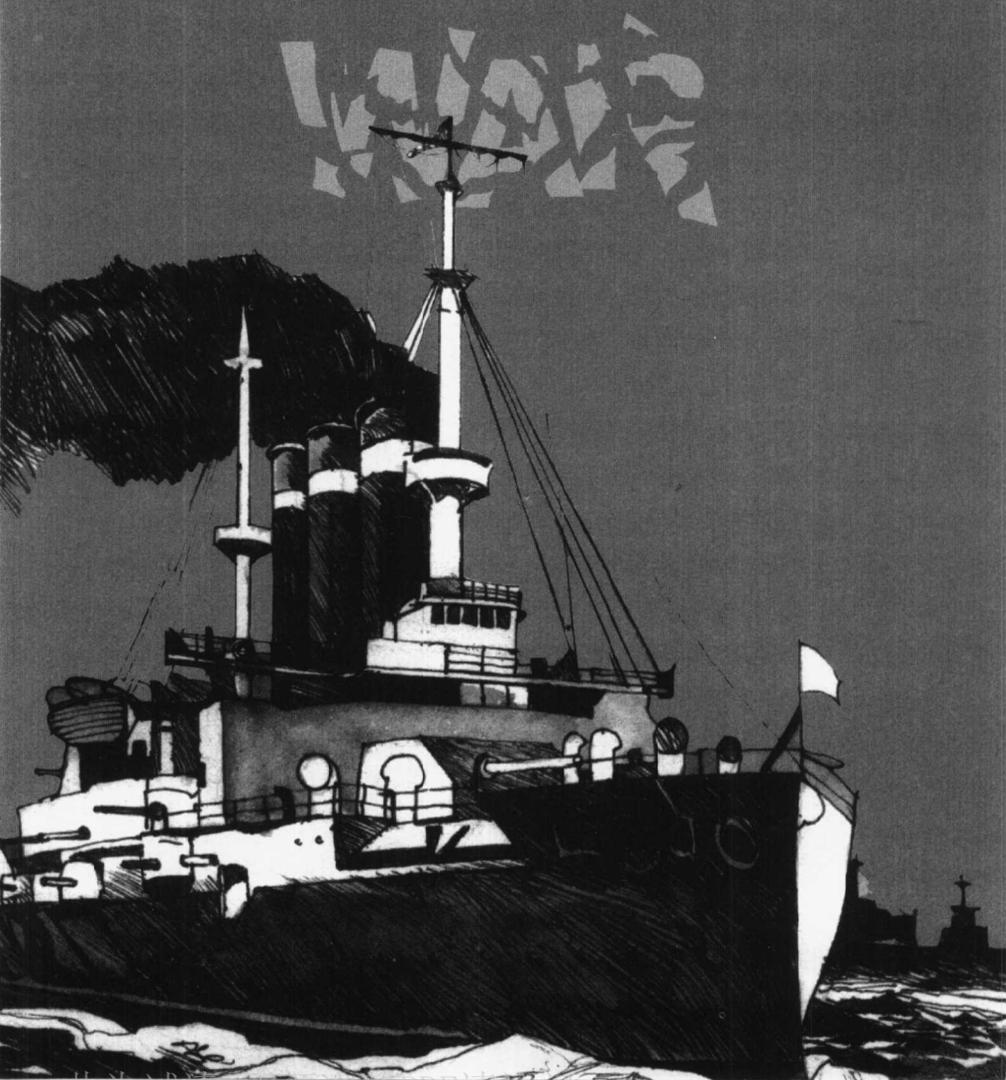
为遏制战争、巩固国防，必须建设强大的人民军队，必须做好反侵略战争的充分准备，“居安思危”，防患于未然。现在的少年儿童，从小生活在和平的条件下，没经历过抗日战争、解放战争的生死考验，没听过枪炮声、闻过硝烟味。但他们代表着祖国的未来，他们将作为祖国的建设者和保卫者。因此，从小对他们进行必要的国防教育，使他们懂得一些基本的军事知识，很有必要。

由我社组织出版的《世界战争史故事丛书》，以中外战争历史上各个时期最具代表性的主战兵器为线索，以讲故事的方式，用一个个生动有趣的战争故事说明该兵器产生、发展及运用的情况。每个故事都既有传奇色彩，又尊重严肃的学术规范，不编造情节，不虚构人物。故事与故事之间有内在的科学发展逻辑。丛书共8本，主要介绍中外历史上最著名的战争故事，其中《血刃古战场》、《绞杀与征战》介绍了冷兵器时代的刀枪剑戟和攻城器具及作战方式；《战神的咆哮》介绍了被誉为“战争之神”的大炮从抛射机到现代火炮的变化历程，其中讲述了人民解放军在井冈山、大渡河、黄土岭及解放太原时的几次炮战故事，从一个侧面反映了我军炮兵从无到有，从小到大的发展历程；《海上巨无霸》介绍了曾经在海战中称雄一时的战列舰的发展过程，讲它最鼎盛时期的辉煌，也讲它在二战中由于潜水艇、航空母舰的飞速发展而走向衰落的结局；《铁甲战马的神威》介绍了坦克从笨重不灵的“水车”，到现代战争中横冲直撞的铁甲战车的变化；《钢铁之鹰展雄风》则是一部由一个个有趣的空战与科研故事组

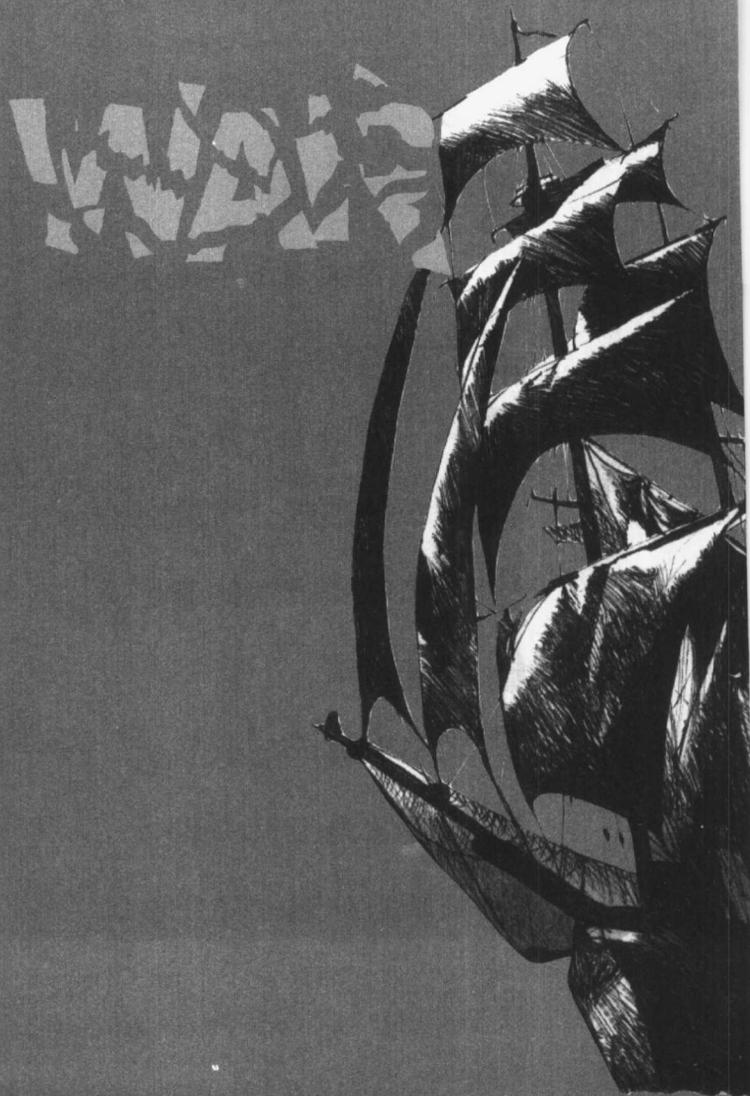


成的军用飞机发展史；《海空优势的角逐》描写二战时航母的出现给现代海战样式带来的新变化；《核战风云》由原子弹发明后的一系列有关故事组成，叙说了核时代战争的种种问题。丛书旨在以少年儿童喜闻乐见的形式将军事和国防知识告诉小读者，既有知识性，又有趣味性，寓教于乐。希望广大少年儿童通过阅读，从小就对战争和武器的发展有个概略、科学的了解。

海上巨无霸



海上巨无霸



# 引言

当你拿起这本书的时候，可能会感到纳闷。在你的心目中，称得上“海上巨无霸”的，只有那像巨大的钢铁城市一样漂浮在海面上的航空母舰了，怎么会是相对来说身材矮小的战列舰呢？

其实，航空母舰的问世只是近几十年的事情。数百年前，世界各国海军中最引人注目、吨位最大的战舰不过是几十吨、上百吨的木船。它们靠桨手划水前进，以派遣勇敢的士兵跳上敌船肉搏的方式获取胜利，实际上是把陆上的战斗搬到茫茫大海之上。直到那场著名的勒班陀海战之后，精疲力竭的水手们才抛下木桨，挂起风帆，利用大自然的力量推动日益庞大的战船前进。大约在17世纪中后期，随着航海和造船技术的发展，随着火炮日益成为海战的主要兵器，欧洲各海上强国逐渐形成了一套固定的海上战法：由木材建造的战船主要靠风力行驶，船两侧开设一个个舷门，每个舷门里安置一门火炮，用实心炮弹轰击敌船。这样的舷门最多达3排，每艘战船配置的火炮最多达100门以上。作战时，双方把自己的战舰首尾相连排成一列，让各舰一侧舷炮都对准敌舰，以便发挥最佳射击效果。通过一次又一次的海上交锋，人们发现能够在战斗队列上长时间坚持作战的，只有那些吨位较大、火炮较多的主力战舰。于是，人们便把这些主力战舰称为“战列舰”。

“战列舰”就这样成了海上霸主的代名词。

进入18世纪以后，航海技术日益发展，下水远航的战舰越来越大，有的战列舰排水量已达2000余吨，炮甲板增至3层，安装的火炮多达120余门。正是依靠着自己先进的技术和产业革命形成的优势，依靠战斗力很强的战列舰群和灵活机动的战法，英国海军名将纳尔逊在著名的特拉法尔加海战中，大败法国和西班牙联合舰队。然而在18世纪末19世纪初，当蒸汽机和爆破弹被发明出来，战列舰及其所代表的海战方式面临脱胎换骨的改造时，一贯积极学习和采用新技术的英、法等国却落后一步，让大西洋彼岸的美国人抢了先，最早制造出由蒸汽机驱动的钢铁战舰。

说来也难怪，蒸汽船刚露面时，远不是后来那副威武雄壮的相貌。最初的蒸汽船只是在两舷装上两个巨大的明轮，就像古老的水车一样，慢吞吞地划着水，拖着庞大的船身前进。在有风的天气里，它的速度远不如三桅战舰。而且巨大的明轮暴露在船舷外，很容易成为敌炮轰击的目标；舷侧的火炮，也由于它的遮挡而无法射击。所以蒸汽机在应用于商船很长时间后，仍难以获得欧洲各国海军将领的青睐，直到可以没入水中的螺旋桨被发明出来，风帆才渐渐退居次要地位。与此同时，后装线膛炮和爆炸弹技术也走向成熟，木壳战舰已无法抵御火炮的攻击了。人们开始在舰壳的重要部位装上一层铁甲，进而干脆将船身用铁甲整个包裹起来，舷侧炮也改为可以左右旋转的炮塔炮。世界上第一艘蒸汽铁甲战舰——“班长”号便是按照上述要求设计和建造起来的。19世纪末，英国人建造了历史上著名的“君主”号战列舰。它排水量达15585吨，航



速有18节之多，前后甲板各有一座双联装343毫米炮塔炮，两舷还有口径较小的舷侧炮，远远望去，就像一座会在海面上高速运动的巨型钢铁炮台。名副其实的近代战列舰从此诞生了。

20世纪初，一些军事强国为了争夺海上霸主地位，不惜倾注国力建造速度更快、火炮口径和吨位更大的战列舰。德国制造了排水量达17900吨、航速达21节、安装了5座双联装305毫米炮塔炮的“无畏舰”。英国不甘落后，造出了“超级无畏舰”，吨位更大，炮火也更猛烈，从而掀起了世界范围的海军扩军备战狂潮。

1916年爆发的日德兰大海战，称得上是战列舰最辉煌的时刻。英、德两国都将其最先进的战列舰拿出来投入战斗。一时间，数十平方千米的海面，成了当时最庞大的海上钢铁怪物们的角斗场。但这场海战也是战列舰走下坡路的开始。悄然登上海战舞台的鱼雷艇、潜水艇以及姗姗来迟的航空母舰都成了战列舰的掘墓人，将这个昔日不可一世的海上霸主当成自己狩猎的目标。不过，当时迷恋于战列舰风采的海军将领仍大有人在。第一次世界大战后，德国海军就曾将发展海军实力的希望寄托在建造战列舰上，以至第二次世界大战爆发时，竟没有一艘航母可以为远航的战舰提供空中掩护。日本海军也将主要精力花在建造超大型战列舰上，先后造出世界上最大的战列舰“武藏”号和“大和”号。巨大的人力财力投入并没有为他们带来可观的战斗力，错误的海军建设思想却将其很快拖入失败的深渊。这两艘巨型战列舰在战争中不堪一击，相继沉入海底，用自己残破的身躯为战列舰时代的结束立下了不光彩的“墓碑”。

海上巨无霸



美术编辑 赵洋

书籍装帧 唐筠

艺术插图 佟彪 张磊

