



国家青少年文化产业示范基地倾力打造 崔钟雷 主编

顶级兵器聚焦

舰艇群英会



顶级兵器聚焦

DINGJIBINGQIJUJIAO

舰艇群英会

崔钟雷 主编



浙江少年儿童出版社
全国优秀出版社

图书在版编目(CIP)数据

舰艇群英会/崔钟雷主编. —杭州：浙江少年儿童出版社，2016.5

(顶级兵器聚焦)

ISBN 978-7-5342-9163-0

I . ①舰… II . ①崔… III . ①军用船-世界-少儿读物 IV . ①E925.6-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 003678 号

责任编辑 李肖波

装帧设计 稻草人工作室 

责任校对 苏足其

责任印制 阙 云

顶级兵器聚焦

舰艇群英会

崔钟雷/主编

王丽萍 张文光 翟羽朦/副主编

浙江少年儿童出版社出版发行

(杭州市天目山路 40 号)

杭州杭新印务有限公司印刷 全国各地新华书店经销

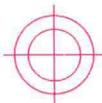
开本 889×1194 1/20 印张 5 印数 1—8120

2016 年 5 月第 1 版 2016 年 5 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5342-9163-0 定价：19.90 元

(如有印装质量问题，影响阅读，请与购买书店联系调换)

目录



美国舰艇



“小鹰”号航空母舰	8
“星座”号航空母舰	10
“美国”号航空母舰	12
“肯尼迪”号航空母舰	14
“企业”号航空母舰	16
“尼米兹”号航空母舰	18
“艾森豪威尔”号航空母舰	20
“卡尔·文森”号航空母舰	22
“罗斯福”号航空母舰	24
“林肯”号航空母舰	26
“华盛顿”号航空母舰	28
“斯坦尼斯”号航空母舰	30
“杜鲁门”号航空母舰	32
“里根”号航空母舰	34
“布什”号航空母舰	36
“提康德罗加”级巡洋舰	38
“佩里”级护卫舰	40
“黄蜂”级两栖攻击舰	42
LCAC 气垫登陆艇	44
“洛杉矶”级核潜艇	46
“弗吉尼亚”级核潜艇	48
“俄亥俄”级战略核潜艇	50



英国舰艇



苏联 / 俄罗斯舰艇

“基辅”号航空母舰	52
“明斯克”号航空母舰	54
“库兹涅佐夫”号航空母舰	56
“光荣”级巡洋舰	58
“现代”级驱逐舰	60
“北风之神”级核潜艇	62
“阿穆尔”级潜艇	64

“无敌”号航空母舰	66
“卓越”号航空母舰	68
“皇家方舟”号航空母舰	70
“前卫”级核潜艇	72
“快速”级核潜艇	74
“机敏”级潜艇	76



顶级兵器聚焦

DINGJIBINGQIJUJIAO

舰艇群英会

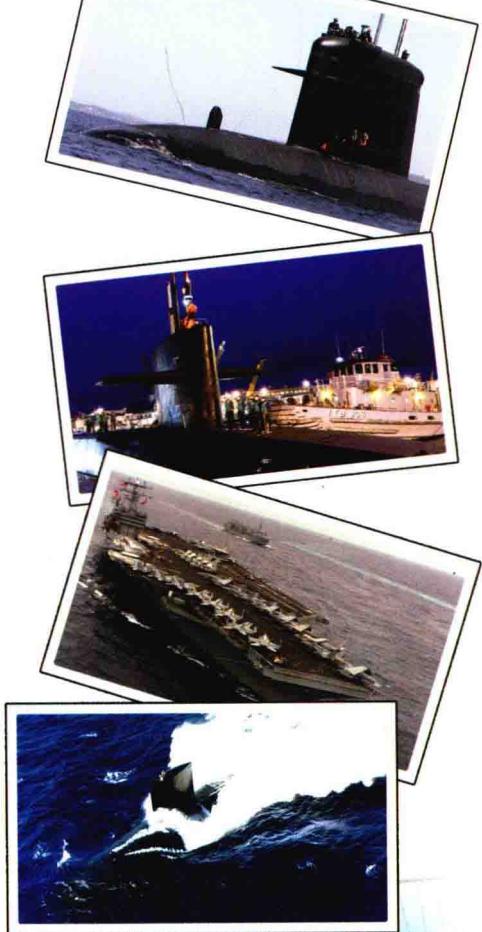
崔钟雷 主编



浙江少年儿童出版社
全国优秀出版社



前言

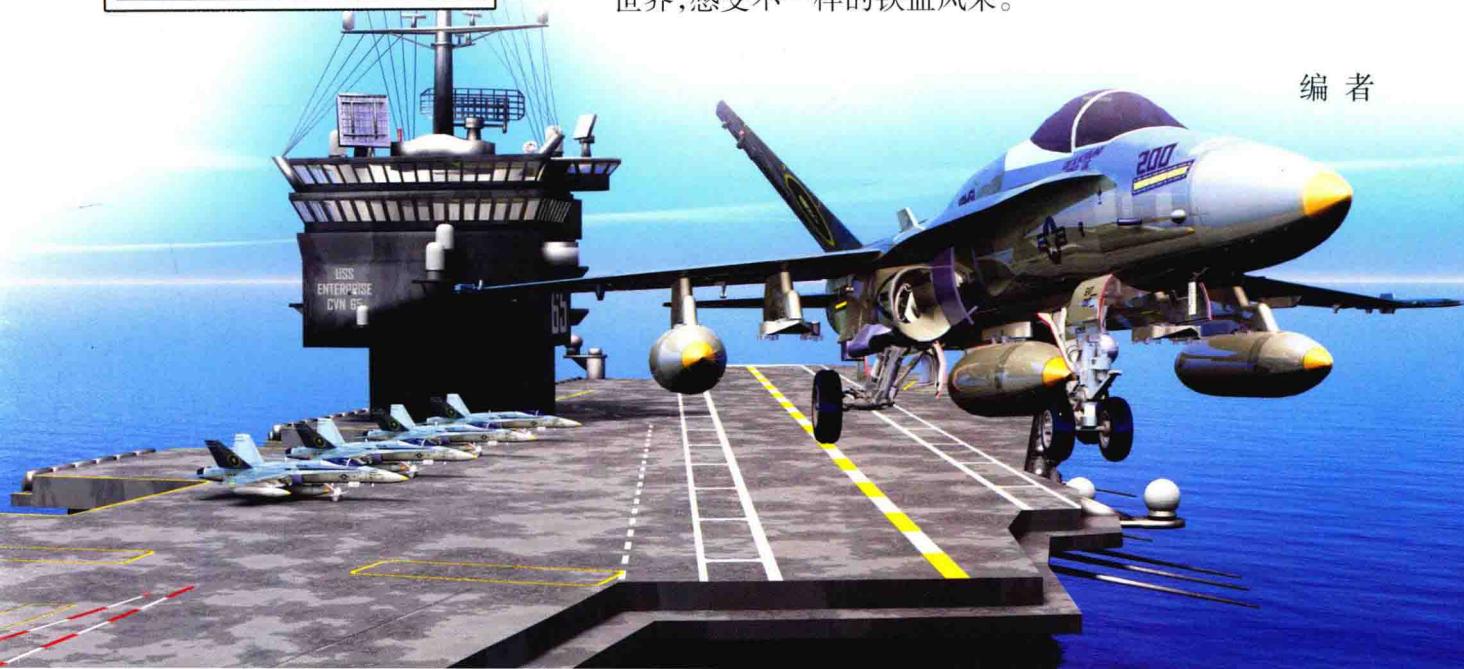


兵器是科技发展的产物,从石器到青铜兵器,再到如今的高精尖武器,人类科技的进步正在将更强悍、更威猛的王者兵器推向世界。兵器已经成为了一个国家科技进步的标志和国防力量的象征。

为了给广大青少年读者呈现精彩的兵器世界,我们精心编辑了“顶级兵器聚焦”系列丛书,枪械、战机、战车、战舰……这里应有尽有,仿佛一座兵器博物馆,可以帮助青少年读者了解兵器知识、拓宽视野。

本套丛书分类明确、内容全面,涵盖不同国家、不同时期、不同特性的兵器科普知识,以通俗易懂的文字和高清的图片展示王者兵器的傲世风采,让读者在阅读中走进兵器的世界,感受不一样的铁血风采。

编者



目录



美国舰艇



“小鹰”号航空母舰	8
“星座”号航空母舰	10
“美国”号航空母舰	12
“肯尼迪”号航空母舰	14
“企业”号航空母舰	16
“尼米兹”号航空母舰	18
“艾森豪威尔”号航空母舰	20
“卡尔·文森”号航空母舰	22
“罗斯福”号航空母舰	24
“林肯”号航空母舰	26
“华盛顿”号航空母舰	28
“斯坦尼斯”号航空母舰	30
“杜鲁门”号航空母舰	32
“里根”号航空母舰	34
“布什”号航空母舰	36
“提康德罗加”级巡洋舰	38
“佩里”级护卫舰	40
“黄蜂”级两栖攻击舰	42
LCAC 气垫登陆艇	44
“洛杉矶”级核潜艇	46
“弗吉尼亚”级核潜艇	48
“俄亥俄”级战略核潜艇	50



英国舰艇

苏联 / 俄罗斯舰艇

“基辅”号航空母舰	52
“明斯克”号航空母舰	54
“库兹涅佐夫”号航空母舰	56
“光荣”级巡洋舰	58
“现代”级驱逐舰	60
“北风之神”级核潜艇	62
“阿穆尔”级潜艇	64

“无敌”号航空母舰	66
“卓越”号航空母舰	68
“皇家方舟”号航空母舰	70
“前卫”级核潜艇	72
“快速”级核潜艇	74
“机敏”级潜艇	76





其他国家舰艇

意大利“加里波第”号航空母舰	78
意大利“加富尔”号航空母舰	80
法国“克莱蒙梭”号航空母舰	82
法国“戴高乐”号航空母舰	84
法国“地平线”级护卫舰	86
法国“红宝石”级核潜艇	88
西班牙“阿斯图里亚斯亲王”号航空母舰	90
印度“维拉特”号航空母舰	92
德国“勃兰登堡”级护卫舰	94
德国 U214 级潜艇	96
荷兰“海象”级潜艇	98





顶级兵器聚焦

美国舰艇



“小鹰”号航空母舰



建造背景

20世纪50年代，美国建造了“福莱斯特”级航空母舰，但该级航空母舰在服役的过程中暴露出了很多缺点，于是，美国海军在该级航空母舰的基础上，建造了美国历史上的最后一级常规动力航空母舰——“小鹰”级航空母舰。“小鹰”级航空母舰共有三艘，“小鹰”号航空母舰为首舰。



编号：CV-63

服役时间：1961年4月29日

飞行甲板长：326米

满载排水量：8.17万吨

最大航速：30节

○ 设计特点

“小鹰”号航空母舰从底层到舰桥顶部共有11层，约有18层楼高，总计有2400多个舱室。“小鹰”号航空母舰的各种生活配套设施十分完备，设有1座海上医院、4个百货商店、1个邮局、2个理发室和1个洗衣房等。

○ 性能特点

“小鹰”号航空母舰的总体设计沿袭了“福莱斯特”级航空母舰的设计特点，但在其上层建筑、防空武器、电子设备和舰载机配备方案等方面均做了大规模改进，这也让“小鹰”号航空母舰具备了更强大的攻击能力和海上生存能力，同时也使其从攻击型航空母舰转变为多用途航空母舰。

○ “借”来的船体

1960年，一场大火将即将完工的“小鹰”号航空母舰船体烧毁。情急之下，美国海军只好将与“小鹰”号同时开工建造的“星座”号航空母舰的船体“借”给了“小鹰”号，以此确保“小鹰”号航空母舰能够如期下水服役。



“星座”号航空母舰



○ 建造历史

“星座”号航空母舰是“小鹰”级航空母舰的二号舰，性能与“小鹰”号航空母舰相似。1957年9月14日，“星座”号航空母舰在纽约海军船厂开始建造。后来，纽约海军船厂发生火灾，“星座”号航空母舰严重受损，直到1961年10月1日才被建造完成。“星座”号航空母舰隶属于美国太平洋舰队，服役后一直以加利福尼亚州的圣迭戈海军基地作为母港。

○ 服役情况

自服役以来，“星座”号航空母舰参加了不少战争。1964年8月4日，美国制造了北部湾事件，对北越进行海上袭击。次日，“星座”号航空母舰受命出动舰载机轰炸北越。从此，“星座”号航空母舰成为了美国发动侵越战争以来第一艘参战的航空母舰。

先进设备

“星座”号航空母舰是美国当时最先进的传统动力航空母舰之一，它配有全球卫星通信系统、自动鉴别和跟踪系统等先进设备。

编号：CV-64

服役时间：1961年10月27日

飞行甲板长：332米

满载排水量：8.26万吨

最大航速：34节





○ 多用途航空母舰

第二次世界大战时期，航空母舰的主要作用就是进行海上袭击，用途十分单一。第二次世界大战结束后，随着科技的进步，美国海军将航空母舰的作战类型全部综合到一艘航空母舰上，多用途航空母舰就这样诞生了。1975年6月30日，“星座”号被改造成多用途航空母舰，这样它不仅可以进行海上攻击，还能够完成反潜和防空等任务。

○ 退役

2002年11月，“星座”号航空母舰作为美国航空母舰战斗群之首带领其他航空母舰被派往波斯湾参加美伊战争，这是“星座”号航空母舰最后一次参加大型战争。2003年，“星座”号航空母舰退役，成为美国最后一批退役的常规动力航空母舰。



“美国”号航空母舰

○ 传奇色彩

曾几何时，它是海上的霸主，世界各大洋都见证了它的成长历程；它是美国海军的骄傲，强大的震慑力让它无往不胜；它顶着无数的光环，却在本该“安享晚年”的时候经历了“狂轰滥炸”，随即沉没在大西洋底，它就是“美国”号航空母舰。

○ 参战记录

1967年6月8日，也就是“美国”号航空母舰服役的第三年，美国船只遭到以色列战舰和战斗机的攻击，“美国”号航空母舰前往护航。海湾战争期间，“美国”号航空母舰从阿拉伯半岛侧翼向伊拉克实施打击。越南战争期间，“美国”号航空母舰先后三次开赴越南沿海，参战时间长达112天。

