第一图书网, tushu007.com

<<青少年应该知道的-航空母舰>>

图书基本信息

书名：<<青少年应该知道的-航空母舰>>

13位ISBN编号：9787802148543

10位ISBN编号：7802148545

出版时间：2009-11

出版时间：团结出版社

作者：华春

页数：180

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

前言

莽莽苍苍的山川大地，茫茫无际的宇宙星空，人类生活在一个充满神奇变化的大千世界中。
面对异彩纷呈的自然现象，古往今来曾引发多少人的惊诧和探索。
它是科学家研究的课题，更是充满了幻想和好奇的青少年渴望了解的知识。
为了帮助广大青少年系统、全面、准确、深入地学习和掌握有关自然科学的基础知识，用科学发展观引领他们爱科学、学科学、用科学，团结出版社按照国家确定的学生科普知识标准，编辑出版了《青少年科普图书馆》大型丛书，应该说这是一个很有意义、值得支持和推广的出版工程。
加强科普教育和科普读物出版工作，是加快国家建设和发展的需要。
中共十七大提出要把我们的国家建设成为富强、民主、文明、和谐的社会主义现代化国家，要在2020年实现全面建设小康社会的目标，必须坚持以经济建设为中心。
为加快国家发展，要抓紧时机，实施科教兴国、人才强国和可持续发展的三大战略。
把科教兴国战略放在第一位，就是要充分发挥科学技术作为第一生产力的作用，认真落实国家中长期科学和技术发展规划纲要，依靠科技进步，建设创新型国家；要着眼于长远，努力培养新一代创新人才，提高劳动者素质，增强创新能力。
大量优秀的科普读物的出版发行正是科学的教育和普及的基础性工作，是科教兴国、人才强国的文化基础工程。
加强科普教育和科普读物出版工作，同时也是我们社会文化建设的需要。
中共十七大强调“弘扬科学精神，普及科学知识”，是“建设和谐文化，培养文明风尚”的重要内容，特别提出要重视城乡、区域文化协调发展，着力丰富农村和边远地区的精神文化生活，为青少年健康成长创造良好的文化环境。
有关科普教育和科普读物出版发行工作，多年来得到中央和地方各级政府部门和相关社会团体的广泛支持。
2002年6月29日，《中华人民共和国科学技术普及法》正式颁布实施，标志着我国科普事业进入法制建设和发展的轨道。
为持续开展群众性、社会性科普活动，中国科协决定从2005年起，将每年9月第三周的公休日定为全国科普日。
自2003年以来，为支持老少边穷地区文化事业发展，由国家文化部、财政部共同实施送书下乡工程。
2009年2月，中国科协等单位五年内在全国城乡建千所科普图书室的活动举行了启动仪式。
多年来有关政府部门和社会团体坚持不懈的送书下乡活动，推动了科普工作在全国，特别是在农村、边远地区和广大青少年中的开展，丰富了他们的精神文化生活，提升了他们的科学文化素质。
贯彻中共十七大精神，适应国家建设的发展需要，特别是广大农村、边远地区发展的需要，以及青少年健康成长的需要，像《青少年科普图书馆》丛书这样一类科普读物的大量出版，符合广大青少年探究自然科学的阅读兴趣和求知欲望，相信一定会得到青少年朋友的欢迎和喜爱。
希望有更多更好的青少年科普读物出版，为青少年的健康成长，为提高全民族的科学文化素质，促进国家的现代化建设和文化大繁荣作出新的贡献。

内容概要

航空母舰，有人称之为“浮动的海上机场”，有人称之为“海上霸王”。
它体积庞大，雄壮威武。
它是整个海军编队的核心，去往哪里都有其他舰艇为之保驾护航。
它们总是成群结队地游弋于世界的各个海域。
它肩负着维护国家利益的使命，有时，又会是威胁其他国家的工具。
它富有攻击性，以至于它的一举一动都会成为新的、国际关系动向的信号。
同时，它又是如此地富有魅力，是军事爱好者最乐于谈论的话题。
打开这本书，我们就将驶向那辽阔的海域，接近那神秘发庞然大物。
本书从航空母舰的基础知识入手，介绍了航空母舰的发展、组建、编队、维护、飞机在航母上的起飞和降落等相关内容。
本书图文并茂，语言流畅，是广大青少年学习军事科技知识的最佳读物。

书籍目录

第一章　海上霸王——航空母舰第一节　航空母舰概述第二节　航空母舰的诞生第三节　“二战”战场上的航空母舰第四节　战后成长的航空母舰第五节　现代航空母舰第二章　世界各国航母博览。第一节　美国航母1.“小鹰”号2.“乔治·布什”号3.“星座”号4.“肯尼迪”号5.“企业”号6.“尼米兹”号7.“艾森豪威尔”号8.“罗斯福”号9.“林肯”号10.“华盛顿”号11.“斯坦尼斯”号12.“杜鲁门”号第二节　俄罗斯航母1.“基辅”号2“明斯克”号3.“新罗西斯克”号4.“戈尔什科夫”号5.“库兹涅佐夫”号第三节　英国航母第四节　法国航母第五节　意大利航母1.“加里波第”号2.“凯沃尔”号3.“加富尔”号第六节　西班牙航母第七节　日本航母第三章　航空母舰战斗群第一节　航空母舰战斗群作战编队第二节　航空母舰战斗群作战纵深第三节　航空母舰战斗群战术优势第四节　航空母舰战斗群战术实施第五节　航空母舰战斗群基本建制第四章　冤家对头——航空母舰的6大克星第一节　潜艇：水下攻击暗箭难防第二节　水雷：夺命拦路虎封航控道第三节　弹道导弹：远程攻击防不胜防第四节　电磁脉冲弹：海战神经麻醉师第五节　无人机：多功能空中敢死队第六节　反舰导弹：冷面杀手攻击没商量第五章　舰载机第一节　战斗机第二节　攻击机第三节　反潜机第四节　预警机第五节　侦察机第六节　电子对抗机第七节　舰载空中加油机第六章　舰载机的起飞和降落第一节　飞行甲板第二节　弹射器第三节　导流板第四节　升降机第五节　拦阻索第六节　降落引导第七节　光学助降系统第八节　停放第七章　未来航空母舰的发展第一节　灵活的隐身技术第二节　便捷的飞机弹射技术第三节　强劲的舰载机技术第四节　CVF航空母舰第五节　浮岛式航空母舰第八章　地勤人员第一节　地勤人员的工作第二节　地勤人员的手势第九章　航母上的生活第一节　用餐第二节　洗碗第三节　洗衣第四节　“里根”号上的生活第十章　中国的海军力量第一节　从无到有第二节　神秘的面纱第三节　海军实力第四节　人民海军的未来发展方向

章节摘录

2.“乔治?布什”号　　美国自2001年起由诺斯洛普?格拉门下属的弗吉尼亚州新港纽斯造船厂负责建造“乔治?布什”号航母，它于2008年加入美国海军编队服役，并有望取代退役的“小鹰”号成为常驻日本的新一代航母。
“乔治?布什”号航空母舰将成为美国海军第77艘航母，也是“尼米兹”级第10艘航母，同时也是最后一艘“尼米兹”级航母。
该航母全长332米，船体吃水线以上大约有20层楼高，能运载将近6000名水兵和海军陆战队员。
它的最大航速为30节，满载排水量超过10万吨，最多可搭载100架战机，造价62亿美元。
“尼米兹”级航母是当今世界上最大的军舰，也是最先进的航母，尤其是“乔治?布什”号，由于建造的晚，它使用了更加先进的技术，现代化程度也就更高。
在动力上，舰上两个核反应堆可供军舰连续工作20年而不需要添加燃料。
在自身防护方面，无论是水下防护还是对反舰导弹的防护，它都更加重视，包括两舷、舰底、机库甲板都是双层船体结构，舰内有数十道水密横舱壁，水下部分有增厚甲板、多层防雷隔舱。
在攻击力方面，它最多可搭载近100架飞机，并拥有多座对空导弹发射系统和近防炮。
作为老式设计的最后一艘航母，“乔治?布什”号属于向新型航母过渡的航母，它身上积聚了最新的科技。
提起“乔治?布什”号，就不得不提起一个人，这个人就是乔治?赫伯特?沃克?布什——美国第41任总统，一个与航母也有着很多的故事的总统。
乔治?赫伯特?沃克?布什是美国前任总统乔治?沃克?布什的父亲，因为父子两人都曾担任过美国总统，为了把他们区别开来，人们将父亲称为老布什，儿子称为小布什。
老布什生于马萨诸塞州，他的父亲普雷斯科特?布什是华尔街银行家、参议员。
老布什从小就受到良好的教育。
他在耶鲁大学毕业前就参加了空军，“二战”中表现英勇，被授予荣誉勋章。
大学毕业后，老布什曾就职于石油部门。
1964年，老布什在克萨斯州参议员竞选中失败。
但他于1966年竞选国会众议员成功，1970年后被尼克松总统任命为驻联合国代表。
此后，他一直为政府工作，1972年任共和党全国委员会主席，1974年任驻中国联络处主任，1975年任中央情报局局长，1979年被共和党提名副总统候选人并在竞选中获胜，1984年老布什获得连任，1988年竞选总统成功。
老布什执政后，内政平平，但外交十分活跃。
他提出“超越遏制”战略。
在老布什任期内，东欧剧变，苏联解体，世界格局发生了根本变化。
老布什提出“新大西洋主义”，调整与盟国关系。
1991年，发起“沙漠风暴”的军事进攻得胜。
老布什以此为契机，提出了建立“世界新秩序”的主张。
1992年，由于老布什就任总统期间，侧重于外交和军事，而对经济的不热衷导致了他在谋求连任时被克林顿击败。
老布什是美国第41任总统，同时也是第二次世界大战时美国海军的鱼雷轰炸机飞行员(服役期间为1942年8月至1945年9月)。
老布什在满18岁的生日当天加入了美国海军，并且在尚未年满19岁时就正式被授予任务成为真正的海军飞行员。
他被派驻到“圣哈辛托号”航空母舰，成为当时最年轻的海军飞行员之一。
在1944年一场日本小笠原群岛的海战中，老布什在父岛附近遭到日军炮火击落，但幸运的是他被救起。
因此，布什可说是全世界第一位曾真正在航空母舰上服役过的航母命名被提名人，也是少数航母下水服役时本人仍健在的美国人之一。

编辑推荐

航空母舰是一种可以提供军用飞机起飞和降落的军舰，是人类历史上最大的战争机器。
现代航空母舰及舰载机已成为高技术密集的军事系统工程。
那么最大的航空母舰究竟能载多少架飞机呢？
航空母舰有自己的天敌吗？
航空母舰需要多少工作人员……

第一图书网, tushu007.com

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