第一图书网, tushu007.com

<<造型艺术图典·兵器卷>>

图书基本信息

书名：<<造型艺术图典·兵器卷>>

13位ISBN编号：9787536218505

10位ISBN编号：7536218508

出版时间：1998-9

出版时间：嶺南美术出版社

作者：林涛赵厚义

页数：243

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

内容概要

兵器是各种武器的统称。
诸如航天兵器、航空兵器、海上兵器等。
武器，是指某一种具体的兵器。
诸如海上兵器的舰炮武器、导弹武器、鱼雷武器等。
武器系统，通常指的是包括武器本身在内的全套火力控制系统。
比如导弹武器系统，包括导弹、探测器、发射控制设备等。
专业术语习惯上将整个系统称之为导弹武器系统。
航空兵器中的战斗机与攻击机，是欧美国家的称谓，类似中国的歼击机与强击机。
海上兵器中的舰与艇的区别，主要在其吨位（即排水量）来区分。
排水量在500吨以下的军舰称为艇，500吨以上的称为舰。
火箭是利用喷气动力推进的一种运载工具。
装有弹头并具有导向能力的火箭（即导向火箭），称之为导弹。
弹道导弹是因其飞行轨迹类似炮弹道而得名。
飞航式导弹轨迹类似飞机的航迹式，巡航导弹与飞航式导弹，实际上是一个意思，指的是同一类导弹。
另外，枪与炮的区别。
是由其口径大小来区分的。
口径在20毫米以下称为枪，20毫米以上称为炮。
步兵用的手枪、步枪、冲锋枪、机枪，常称为轻武器。
弹道低伸平直的炮，如加农炮；弹道呈高抛物线状的炮，如榴弹炮。
已有展示的一种21世纪步兵用的新式枪械如上下双管结构，上管用于发射榴弹反装甲，下管用于射击、杀伤有生力量，这是未来步兵武器的发展方向。
据史料记载，兵器大约出现在原始社会的后期，纵观世界兵器发展史，大致可分为三个时代：第一时代为冷兵器时代，即石兵器、铜兵器、铁兵器时代。
这一时代的特征，是兵器的使用全部靠个人的体力操作；第二时代是公元10世纪火药出现以后的火器时代，化学能被应用于兵器，是兵器发展的历史性飞跃。
由白刃格斗为主，过渡到以火力杀伤为主，是这一时代兵器的主要特征；第三时代是20世纪40年代，原子弹在美国试炸成功，并在日本使用，标志着兵器发展的又一新的飞跃，即进入核能时代。
随着军事科学的飞速发展，集束武器、基因武器、智能武器等新一代高技术兵器，正在孕育之中。
兵器一词，在中国最早见于《周礼》《六韬》等古代兵书。
火药是中国古代的四大发明之一，现代巨型的火药火箭，其发明地就是中国。
中国的兵器，特别是中国的古代兵器，在世界兵器史上曾有过辉煌的一页。
有战史统计资料显示，“五千余年的人类史，和平只有三百年。”当人们在期盼和平的同时，不应淡化战争的危险。
在全民科普和国防教育深入开展的今天，更多的人们关心兵器的发展，渴望了解兵器方面的知识。
众所周知，人类最新的科技成果，总是首先应用于军事领域。
那些在现代高新技术条件下出现的新型武器，诸如隐形飞机、战略导弹、核潜艇等，不仅军事性能卓越无比，而见其奇特的形体，更为怪诞优美。
（造型艺术图典．兵器卷）对刀枪、火炮、战车、战舰、战机、导弹等武器在广泛收集资料的基础上进行了艺术再创作，集古今中外兵器于一卷，融知识性、趣味性、欣赏性于一体，是培养爱国、爱军、尚武的民族精神，以及进行艺术造型教育不可多得的一本参考书。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

《造型艺术图典》总序《造型艺术图典·兵器卷》导言图版古代兵器枪械火炮战车导弹海上兵器航空兵器特种兵器

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