

<<神通广大的火炮>>

图书基本信息

书名：<<神通广大的火炮>>

13位ISBN编号：9787537518192

10位ISBN编号：753751819X

出版时间：1998-08

出版时间：河北科学技术出版社

作者：张耀坤

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>

## <<神通广大的火炮>>

### 内容概要

神通广大的火炮，ISBN：9787537518192，作者：张耀坤，张建茂编著

## <<神通广大的火炮>>

### 书籍目录

#### 目录

“战争之神”威力无穷  
什么是火炮  
火炮的种类  
火炮的身体  
“战争之神”显神威  
神奇的大炮  
从最早的“抛石机”到壮观的火炮家族  
火炮诞生的前奏  
最早的火炮  
我国火炮发展的鼎盛时期  
最早的“爆炸”炮弹  
后来居上的西方火炮  
从“地转子”到线膛炮  
“科学疯子”与“无烟”火药  
最早采用“弹性”炮架的火炮  
奇异的“火炮”  
壮观的火炮家族  
一代“骄子” 榴弹炮  
历史悠久的榴弹炮  
性能优越的榴弹炮  
千姿百态的榴弹炮  
身手非凡的榴弹炮  
长脖“巨人” 加农炮  
独具“长脖”之称的大炮  
独具个性的加农炮  
形形色色的加农炮  
大显神威的加农炮  
“混血儿” 加农榴弹炮  
取长补短的“混血儿”  
具备独特性能的加榴炮  
发展中的加农榴弹炮  
屡显神威的加榴炮  
漫天“弹雨” 火箭炮  
从“火箭”到火箭炮  
“火箭”在国外的传播和发展  
性能独特的火箭炮  
各领风骚的火箭炮  
弹道弯曲的“小个子”  
迫击炮  
世界最小的炮种  
迫击炮的鼻祖 “摩得发”  
最早的迫击炮

## <<神通广大的火炮>>

五花八门的迫击炮  
坦克的“克星” 反坦克炮  
坦克的老对手  
反坦克炮的荣耀  
从“双头炮”到无后座力炮  
敲碎“乌龟壳”的奥秘  
奇物的反坦克“炸弹”  
防空“卫士” 高射炮  
防空卫士屡建奇功  
从“汽球炮”到高射炮  
战争史上著名的高射炮  
高射炮怎样打飞机  
高射炮常用的射击方式  
神通广大的高射炮  
火炮家族的新成员 自行火炮  
血与火养育的“钢甲长矛”  
神奇的自行火炮  
自行火炮与坦克  
各式各样的自行火炮  
海上“长矛” 舰炮  
舰艇武器中的“老字辈”  
身手不凡的舰炮  
各具特色的舰炮  
舰炮显神威  
空中“利剑” 航空炮  
空战的传统火器  
航空炮的优越性能  
航空炮的杰出代表  
威力巨大的航空炮  
恐怖的坦克“克星”  
“战争之神”常盛不衰  
未来火炮展望  
神奇的激光炮  
快如流星的电磁炮  
液体发射药炮  
定向能射束炮  
智能火炮 “机器人”炮

<<神通广大的火炮>>

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>