

<<鸦片战争中的中英船炮比较研究>>

图书基本信息

书名：<<鸦片战争中的中英船炮比较研究>>

13位ISBN编号：9787010097695

10位ISBN编号：7010097690

出版时间：2011-4

出版时间：人民出版社

作者：张建雄、刘鸿亮

页数：373

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>

## <<鸦片战争中的中英船炮比较研究>>

### 内容概要

本书是国内关于鸦片战争时期中英船炮、炮台和炮架技术和性能优劣比较的重要学术专著。鸦片战争时期，英军“船坚炮利”与清军“船不坚炮不利”的问题研究，属于中国乃至世界近代史研究的重要问题。

鸦片战争始终，英军舰队利用其强大的海军和船炮以及优势的军事战略、战术，横行于中国东南沿海；中英船炮、炮台、炮架技术和性能等方面的巨大差距，决定了鸦片战争中双方的胜负。

本书内容丰富、史料翔实、图文并茂，适宜火器学、兵器史、鸦片战争史等学科的研究人员和教育工作者阅读、参考，同时还可供冶金、材料、物理、化学等专业的科技工作者参考。

## <<鸦片战争中的中英船炮比较研究>>

### 作者简介

张建雄，1966年生，湖南邵阳人，武汉大学历史学硕士，鸦片战争博物馆副研究员。一直倡导博物馆收藏、展示与学术研究并重，并身体力行。主要从事鸦片战争史以及船炮研究，在国内重要学术期刊上发表论文二十余篇。

刘鸿亮，1970年生，河南登封人，科学技术史专业理学博士，在河南科技大学从事火器史与科技哲学教研工作，2008年起被聘为鸦片战争博物馆特约研究员。

在《自然辩证法通讯》

《自然辩证法研究》《清史研究》《社会科学》《清华学报》

(中国台湾)等刊物上发表论文四十余篇，论文多次被《国务院参事室文摘》《中国社会科学文摘》

《新华文摘》《中国社会科学报》等全文复印或论点摘编。

## <<鸦片战争中的中英船炮比较研究>>

### 书籍目录

#### 第一章 导论

##### 第一节 本书研究对象和前人研究概况

##### 第二节 本书所用的原始档案和关键史料简介

###### 一 清军船炮、炮台和炮架等技术和性能优劣的原始档案及关键史料简介

###### 二 英军船炮、炮台和炮架等技术和性能优劣的原始档案及关键史料简介

##### 第三节 中英船炮总体水平概述

##### 小结

#### 第二章 中英战船技术比较

##### 第一节 清军水师战船技术

###### 一 清朝水师发展演变及其管理概况

###### 二 清朝战船种类及各种技术特征

###### 三 清朝战船配置的冷热兵器概述

###### 四 清朝战船载炮门数及其机动性

###### 五 清朝水师的作战战术

##### 第二节 英国海军战船技术

###### 一 英国海军舰队的发展演变

###### 二 鸦片战争时期侵华英军舰队的实力概况

###### 三 英军战列舰的抗腐蚀性及其载炮门数

###### 四 侵华英军战船的机动性概况

###### 五 侵华英军战船的作战战术

##### 小结

#### 第三章 中英火炮技术和性能比较

##### 第一节 鸦片战争前后中国火炮的发展演变

##### 第二节 清军参战铜铁炮的数量统计

##### 第三节 清军铁炮技术和性能

###### 一 清朝铁炮炮身各部的的设计比例

###### 二 清朝铁炮的分类

###### 三 清朝铁炮的材质

###### 四 清朝铁炮的制造技术

###### 五 清朝炮弹技术

###### 六 清朝铁炮发射炮弹用的火药技术

###### 七 清朝铁炮的射程

###### 八 清朝铁炮的射速

###### 九 清朝铁炮的机动性和射击精度

##### 第四节 包括英国在内的欧洲火炮技术的发展历程

##### 第五节 英军铁炮技术和性能

###### 一 英军铁炮炮身各部的的设计比例

###### 二 英军铁炮的分类

###### 三 英军铁炮的材质

###### 四 英军火炮的制造技术

###### 五 英军铁炮的炮弹技术

###### 六 英军铁炮的火药技术

###### 七 英军铁炮的射程

###### 八 英军铁炮的射速

###### 九 英军铁炮的机动性和射击精度

## <<鸦片战争中的中英船炮比较研究>>

小结

第四章 中英炮台技术比较

第一节 清朝沿海战区的炮台技术

一 清朝沿海战区炮台的分布概况

二 鸦片战争时期清朝炮台结构的基本构成

三 清朝沿海战区炮台的主要特点

.....

第五章 中英炮架技术比较

第六章 中英船炮、炮台和炮架技术与性能的反差对鸦片战争胜负的影响

第七章 清朝社会诸因素对素对船炮技术和性能的制约

附录 主要参考文献

后记

## <<鸦片战争中的中英船炮比较研究>>

### 章节摘录

版权页：插图：驶船、施放枪炮、弓箭，演习牌刀、阵势等，其目的就是要达到技艺精熟，能乘风破浪。

但是水师操演并不认真，乾隆皇帝在谕令中曾说“水师操演，则不过将演就阵法塞责了事，其操舟破浪之法，官弁兵丁茫然不知。

以为此水手之事，漫不留意，即至舵工、水手，其能熟练者，亦属寥寥。

平日操演之时，各船进退尚且参差往来间断，苟其临敌，何以致用。

夫水师以舟为主，出没风涛，去来倏忽，必掌舵能操纵自如。

而驶风折戣，破浪冲波，水手等尽能娴习，即官弁兵丁等亦皆心领神会，不待呼应而自灵然后，猝然遇敌，驾驶轻捷一舟之中，臂指相使，如一人之身，则应变制胜无难。

……着通行申飭沿海将军、督抚、都统、提镇等务遵朕旨，实心训练、甄别，毋得仍前玩忽虚应故事。

”在皇帝的督促下，水师操练虽然进步一点，但仍然有不少水师官弁兵丁缺乏训练，技艺生疏。

道光三年（1823年），两广总督阮元（扬州仪征人，1764-1849年）在校阅营伍时，将不饬营伍的千总罗明秦降为把总，年老疲软的把总古容光、饶俊勒令休致，弓马平常的外委刘昆高降为额外外委，营务生疏的署澄海协都司候补守备胡名扬注销候补资格，勒令回籍。

道光十四年（1834年）至次年初，两广总督卢坤（顺天涿州人，1772-1835年，1832年接任两广总督）在查阅营伍时，将平日怠于训练的广东顺德协右营把总马荣安、左营外委施朝阳，步箭不全中靶的把总马荣安斥革降职；广东碣石镇总兵谭安也因平时不督率训练，任令懈弛，致使右营兵丁枪操生疏，被降为副将。

道光十八年（1838年），两广总督邓廷桢（江苏江宁人，1776-1846年）发现广海寨守备许承名不谙营伍，难胜中军守备之任，将其撤职。

在鸦片战争前夕，道光皇帝发布谕旨，要求各地督抚、将军“破除积习，每岁操演，必期精勤纯熟，毋得视为具文。

其所指种种弊端及将弁等吸食鸦片，尤当严密主查，有犯必惩，毋得稍为回护，务使法令森严，缓急可恃，庶足以靖海疆而成劲旅”。

此后，道光皇帝又多次颁布类似的谕令，但是水师的操练效果并没有得到实质性的改善。

<<鸦片战争中的中英船炮比较研究>>

编辑推荐

《鸦片战争中的中英船炮比较研究》由人民出版社出版。

<<鸦片战争中的中英船炮比较研究>>

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>