



樊百川 著



# 清季的 新政

第二卷



上海书店出版社



# 清季的洋务新政

第二卷

樊百川著

上海书店出版社

**图书在版编目(CIP)数据**

清季的洋务新政 / 樊百川著. —上海：上海书店出版社，  
2009. 10

ISBN 978 - 7 - 5458 - 0148 - 4

I . 清… II . 樊… III . 洋务运动—研究 IV . K256.107

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 182937 号

**清季的洋务新政**

**樊百川 著**

**上海世纪出版股份有限公司**

**上海书店出版社出版**

(200001 上海福建中路 193 号 [www.ewen.cc](http://www.ewen.cc))

**上海世纪出版股份有限公司发行中心发行**

**上海商务联西印刷有限公司印刷**

**开本 850 × 1168mm 1/32 印张 50 字数 1,2 †,000**

**2009 年 10 月第一版 2009 年 10 月第一次印刷**

**ISBN 978 - 7 - 5458 - 0148 - 4/K · 26**

**定价：98.00 元**

# 目 录

## 洋务新政正名议(代序)

一、“洋务运动”一词的来历与质疑 .....	1
二、洋务派的“借法”活动并未造成“运动”形势 .....	14
三、改称“洋务新政”最适宜 .....	24

## 第一卷 洋务新政的兴起和推行

第一章 外国侵略者在中国培植代理人 .....	37
第一节 买办制度和买办阶级的形成 .....	37
一、买办制度的建立 .....	37
二、买办阶级的出现 .....	48
三、早期买办是中外反动势力勾结的桥梁 .....	65
第二节 外国侵略者迫使清政府变成其在华统治工具 .....	74
一、在衰朽的躯干上嫁接出适合侵略需要的新 生机 .....	74
二、打和拉，抗与降 .....	79
三、就近驾驭和支持买办势力发动政变 .....	100
四、在军事勾结中培植半殖民地近代武装势力 .....	115
五、教导清政府遵守和适应半殖民地新秩序 .....	150

第二章 洋务派的产生和形成 .....	167
第一节 地主阶级中出现洋务派 .....	167
一、封建统治者中一部分人逐渐对外国侵略者有了“新认识” .....	167
二、从师夷长技以制夷到师夷智以制民 .....	178
三、守定和议、曲全邻好，承认半殖民地新秩序 .....	203
四、接受改造，借法维持半殖民地制度下的封建统治 .....	216
第二节 洋务派的实质 .....	232
一、洋务派的性质 .....	232
二、满洲贵族中的洋务派 .....	245
 第三章 洋务派的主体——曾、李集团 .....	274
第一节 曾国藩及其湘军曾系集团 .....	274
一、洋务派和外安内政策的制定推行者 .....	274
二、开近代借法维持半殖民地制度下封建统治风气之先 .....	289
三、宋儒义理之学的洋务派今用 .....	295
四、曾氏湘军嫡系的余绪 .....	306
第二节 集洋务派大成的李鸿章及其淮系集团 .....	319
一、曾国藩“安内和外”国策的主要继承人 .....	319
二、修补半殖民地制度下封建统治破屋的裱糊匠 .....	333
三、近代军阀和近代官僚资本主义的奠基人 .....	360
四、淮军将领的各种洋务新政态度 .....	371
第三节 洋务派的两大干将——郭嵩焘和丁日昌 .....	390
一、洋务派的理论家郭嵩焘 .....	390
二、洋务派的实干家丁日昌 .....	408
第四章 洋务派思想及其与清流派之争 .....	431

---

第一节 洋务派思想的半殖民地性质 .....	431
一、何为洋务派思想 .....	431
二、洋务派思想的产生 .....	432
三、洋务派思想的中心内容是遵从半殖民制度和借法 维持封建统治 .....	442
四、所谓“外须和戎”——洋务派怎样遵从半殖民地制 度 .....	446
五、所谓“内须变法”——洋务派怎样借法以维持半殖 民地制度下的封建统治 .....	452
第二节 清流派的倏兴倏败与封建地主阶级谋求恢复独立 统治希望的最后破灭 .....	465
一、所谓“清流派” .....	465
二、清流派的“攘外”——洋务派和守旧派之外的第三 条道路 .....	470
三、清流派的“修内”——统治阶级内部的整饬与斗争 .....	485
四、甲申朝变和清流派的失败与分裂 .....	505
 第五章 总理衙门的设立和洋务新政的推行 .....	529
第一节 总理各国侵略事务和洋务新政的衙门——总理衙 门的设立 .....	529
一、接受侵略者改造的首要措施 .....	529
二、总理各国的侵略事务 .....	551
三、变橘为枳的洋务新政总汇 .....	560
四、海关道与洋务局 .....	564
第二节 维持半殖民地制度下封建统治的育才活动 .....	580
一、洋务派所需要的近代人才 .....	580
二、培养翻译官的同文馆 .....	588

三、近代军事学校的设立 .....	599
(一)福建船政局前后学堂及其他 .....	599
(二)北洋的水师学堂和武备学堂 .....	606
(三)广东和南洋的水陆师学堂 .....	620
四、出洋肄业生的派遣 .....	628
(一)留美学生的半途而废 .....	628
(二)海军学生欧洲留学的多次派遣与中止 .....	647
(三)陆军留学生的试探 .....	666
五、洋务派兴学和出洋培育人才政策的失败及半殖民地教育体制的肇端 .....	673
附录一 表 1 总理衙门经费估算表 .....	682
附录二 洋务新政人才培养和雇用经费统计 .....	684
表 2 洋务新政人才培养经费总表 .....	684
表 3 同文学馆经费表 .....	684
表 4 各地各种西学馆经费表 .....	686
表 5 福建船政局前后学堂经费表 .....	687
表 6 北洋水师各学堂经费表 .....	688
表 7 北洋陆军各学堂经费表 .....	689
表 8 北洋各杂项学堂经费表 .....	689
表 9 南洋各学堂经费表 .....	690
表 10 广东各学堂经费表 .....	691
表 11 出国留学经费表 .....	692
表 12 淮军和海防雇用洋员经费表 .....	693
表 13 军事工业雇用洋员工经费表 .....	695
表 14 洋务事业雇用洋员经费表 .....	696

## 第二卷 洋务新政的半殖民地军事设施

第六章 陆军的采用西方近代武器与近代兵制的变革	701
第一节 清政府在侵略者教导下学建近代武装	701
一、侵略者的教导与清政府“学习洋人兵法”的结合	701
二、清政府聘请洋人代练旗绿营兵洋枪队的失败	716
第二节 淮军、湘军分别采用洋式近代武器	729
一、侵略者培植嫁接半殖民地生机新宠儿和李鸿章的“自强”	729
二、曾国藩、李鸿章关于采用洋式武器的争论与湘、淮军采用洋式武器的差异	749
三、中国的第一支半殖民地近代武装大军	764
四、从西方废弃武器中检拾“利器”来“更新”装备	782
五、不能抵抗外国侵略的驻防军	794
第三节 左系湘军、后期湘军与其他勇营的采用西方近代武器	819
一、左系湘军的中西枪炮兼用与相补	819
二、后期湘军的重建与洋枪炮化	833
三、其他各地勇营采用的洋枪炮	846
(一)淮军在他省的别枝	846
(二)由淮将淮勇组成的淮军附庸绥巩军	852
(三)豫军的毅军与嵩武军	856
(四)山东军与四川军	862
(五)其余各省勇营采用近代武器的落后状况	867
第四节 绿营兵的抽练与采用洋式近代武器	870
一、兵勇之争与绿营兵制的变异	870

二、各地的练军及其洋枪炮化 .....	876
(一)天津和直隶的练军 .....	876
(二)江苏等省的练军 .....	888
(三)东三省的前、后期练军 .....	892
三、新疆的“因勇设标” .....	896
附录三 陆军改用近代装备统计 .....	901
表 15 洋务派建立采用西方近代武器陆军支用饷需估算总表 .....	901
表 16 京外旗营训练洋枪队饷需估算表(早期外国军官教练者) .....	902
表 17 各地旗营采用洋枪炮支用饷需估算表 .....	904
表 18 淮系及北洋防营陆军军事集团支用饷款表 .....	905
表 19 淮军军务开支表 .....	905
表 20 参加北洋防务各勇营经费表 .....	908
表 21 北方绿营练兵支用款项估算表 .....	910
表 22 江南防营采用洋式武器营数表 .....	913
表 23 江南防营支用饷需估算表 .....	915
表 24 部分省区留存勇营支用饷款估算表 .....	917
<b>第七章 近代海军的筹建与覆败 .....</b>	<b>920</b>
第一节 在外国侵略者操纵下开始筹建近代海军 .....	920
一、清政府初筹近代海军与外国侵略者争夺控制权同时开始 .....	920
二、“阿思本舰队” .....	928
三、初期购买和建造的一些落后兵轮 .....	949
第二节 边疆普遍危机下近代海军的正式筹建与侵略者激烈争夺控制权 .....	970

---

一、近代海军的正式筹建与洋务派各集团间的 争论	970
二、侵略者争夺控制权的阴谋与购置蚊船的骗局	987
三、铁甲舰购置与仿造的周折	1002
四、十年筹建出五支各自为政的残旧舰队	1015
第三节 中法海战中福建海军的覆灭和南洋海军的败衄	
一、马江海战时中国海军与法国侵华海军的比较	1034
二、马江海战与福建海军的覆灭	1041
三、南洋海军援台之役的败衄及镇海保卫战	1068
 第八章 北洋舰队的建立与覆灭	1081
第一节 设立海军衙门和北洋海军	1081
一、海军衙门的设立与全国新式军舰、大部分海军经 费的集中北洋	1081
二、封建官制框架下新式船舰的海军章程和“有器无 人”的北洋舰队	1104
第二节 海军经费的挪用与南洋、闽、粤海军的停建	1128
一、海军经费挪用于三海、颐和园工程究竟有多少	1128
二、南洋、闽、粤三洋海军的停止筹建	1147
第三节 甲午中日海战与北洋舰队的覆灭	1171
一、中日海军实力的比较	1171
二、北洋舰队的覆灭	1190
附录四 兴办海军统计	1227
表 25 北洋海防海军经费表	1227
表 26 甲午战争时日本海军实力表	1230
表 27 甲午战争时西方国家在远东海军实力表	1234

第九章	半殖民地近代军火工业的畸形建设	1236
第一节	为适应对内军事镇压需要而兴办军用机器制造业	1236
第二节	早期兴办的三大军火局厂和淮军行营制造局	1249
一、	江南制造局	1250
二、	金陵机器局与金陵洋火药局	1267
三、	天津机器局	1275
四、	淮军行营制造局	1286
第三节	近代军火工业的遍设	1290
一、	1874年以前兴办的中小型军火机器制造局厂	1292
二、	1875年至1884年间中小型军火局厂的繁兴	1300
三、	洋务派兴办近代军火工业的殿军——台湾机器局与湖北枪炮厂	1319
附录五	军火工业统计	1335
表 28	军事工业经费总表	1335
表 29	军火工业经费总表	1336
表 30	军火工业厂房设备经费总表	1338
表 31	军火工业机器设备经费总表	1340
表 32	军火修造经费总表	1342
表 33	江南制造局经费分析表	1344
表 34	江南制造局资产估算表	1347
表 35	江南制造局军火制造部分经费表	1350
表 36	江南制造局制造枪炮弹药经费估算表	1351
表 37	江南制造局依赖外国支出经费表	1353
表 38	江南制造局华洋员司薪资表	1355
表 39	金陵机器局经费表	1357
表 40	金陵机器局资产估算表	1360
表 41	天津机器局经费表	1361

---

表 42	天津机器局设备资产估算表	1363
表 43	天津机器局依赖外国经费支出表(一)	1365
表 44	天津机器局依赖外国经费支出表(二)	1366
表 45	天津机器局华洋员司薪资表	1367
表 46	淮军行营制造局经费表	1368
表 47	西安机器局经费估计表	1371
表 48	福建机器局经费表	1371
表 49	兰州制造局经费估计表	1372
表 50	云南洋炮局经费表	1372
表 51	广东机器局经费表	1373
表 52	广东机器局厂房设备经费表	1374
表 53	广东机器局军火制造部分经费表	1375
表 54	浙江机器局经费表	1377
表 55	湖南机器局经费表	1378
表 56	兰州火药局经费表	1378
表 57	山东机器局经费表	1379
表 58	四川机器局经费表	1381
表 59	库车火药局经费表	1382
表 60	阿克苏制造局经费表	1383
表 61	福建火药局经费表	1383
表 62	贵州洋炮局经费表	1383
表 63	金陵洋火药局经费表	1384
表 64	宁波制造军械局经费表	1384
表 65	吉林机器局经费表	1385
表 66	浙江火药局经费表	1386
表 67	神机营机器局经费估计表	1386
表 68	云南机器局经费表	1387
表 69	台南机器局经费表	1387

---

表 70 绥远军行营制造局经费表 .....	1388
表 71 湖北机器局经费表 .....	1388
表 72 山西新火药局经费表 .....	1388
表 73 台湾机器局经费表 .....	1389
表 74 湖北枪炮厂经费表 .....	1390
<b>第十章 近代船舰制造工业的兴衰 .....</b>	<b>1391</b>
<b>第一节 在对内战争中学造轮船 .....</b>	<b>1391</b>
<b>第二节 福州船政局建造船舰事业的兴起与衰落 .....</b>	<b>1399</b>
一、福州船政局的兴办 .....	1399
二、局厂的建设 .....	1411
三、初期造船 .....	1421
四、向建造新式船舰努力而不得其门 .....	1442
五、福州船政局制造船舰事业的衰落 .....	1467
<b>第三节 江南制造局建造船舰活动的停顿 .....</b>	<b>1478</b>
<b>第四节 广东机器局的制造小型轮船事业 .....</b>	<b>1490</b>
<b>第五节 大沽船坞、旅顺船坞及北洋水师机器厂 .....</b>	<b>1496</b>
<b>附录六 造修船舰工业统计 .....</b>	<b>1502</b>
表 75 造修船舰工业经费总表 .....	1502
表 76 造修船舰工业厂房设备经费总表 .....	1502
表 77 造修船舰工业机器设备经费总表 .....	1503
表 78 造修轮船经费总表 .....	1503
表 79 造船经费总表 .....	1504
表 80 造船买船比较总表 .....	1504
表 81 造船买船按船质舰种选样比较表 .....	1506
表 82 福州船政局经费表 .....	1507
表 83 福州船政局资产估算表 .....	1509
表 84 福州船政局造修轮船经费表 .....	1511

---

表 85 福州船政局造船一览表 .....	1512
表 86 福州船政局造船成本估算表 .....	1514
表 87 福州船政局华洋员司薪资占经费总额比重表 .....	1516
表 88 福州船政局华洋员司薪资占造修船经费比重表 .....	1517
表 89 江南制造局造修轮船部分经费表 .....	1518
表 90 江南制造局造船部分资产估算表 .....	1519
表 91 江南制造局造修轮船经费表 .....	1520
表 92 江南制造局造船一览表 .....	1521
表 93 江南制造局造船成本估算表 .....	1521
表 94 广东机器局造船部分经费表 .....	1522
表 95 广东机器局造修轮船经费表 .....	1523
表 96 大沽船坞经费表 .....	1524
表 97 旅顺船坞经费表 .....	1525
表 98 威海水师机器厂经费表 .....	1525
 结语 半殖民地的官办近代军事工业 .....	1526
第一节 封建主义的官办军事机器制造业 .....	1526
第二节 制人民有余,御外侮不能的半殖民地军事加工装配业 .....	1557
 附录一 怀念我的父亲 .....	樊采云 1573
附录二 忆百川老师 .....	闵 杰 1577
编后记 .....	虞和平 1579

# 第二卷

# 洋务新政的半殖民地

# 军事设施



# 第六章

## 陆军的采用西方近代武器与 近代兵制的变革

### 第一节 清政府在侵略者教导下 学建近代武装

#### 一、侵略者的教导与清政府“学习洋人兵法”的结合

1860年，外国侵略者终于通过第二次鸦片战争，迫使清政府全面投降，勒索到这时他们所能勒索到的全部权益，把一个已经遭到损害的独立的中国，强行确定地置于半殖民地的地位。这一强加给中国人民的桎梏和由此已经及将要引起的中国人民的强烈反抗，反过来也迫使侵略者，无论是为了实现已经勒索到的权益，还是为了便于将来再在中国占夺更多、更大的权益，都不能不极力保持已被他们制服并接受侵略者加给它的不平等条约约束的清政府，帮助它恢复已被太平天国为中心的人民革命打击得处处溃烂的封建统治，用作镇压人民反抗侵略的工具。这时在中国的外国侵略者主要代表英国驻华公使卜鲁斯所反复强调的，“叛乱的扩展，将使英国在中国的利益遭受打击，采用任何政治路线，都须注