

近代中華愛國志士

主 編

吳 鈞 李興元

副主編

顧雪漁 馮祖安
梁杞林

南京大學出版社

13088103

序

按照《中共中央关于改革和加强中小学德育工作的通知》精神，在当前和今后一个时期内，对中小學生进行生动形象的爱国主义教育，使學生从小就形成对祖国的深厚感情，确立强烈的民族自豪感和祖国利益高于一切的观点，树立为振兴中华献身的远大志向，这是加强和改进中小学思想政治工作的一个重要课题。

《近代中华爱国志士》一书，是南通教育学院组织部分富有教学实践经验的教师撰写的，它正好适应了对中小學生进行爱国主义教育的需要。该书结合中小学历史课本，介绍了中国近代63位有影响的历史人物，这些爱国志士在中华民族面临危亡之际，挺身而出，以国家的富强和民族的复兴为己任，历尽艰辛，以至抛头颅洒热血，从各方面作出自己的贡献，有的为政清廉，有的公忠体国，有的维新变革，有的发明创造，虽然各人的经历不同，但都有光辉的业绩，读后会深受启迪和教育。该书用历史唯物主义观点来编写，不仅突出志士们一生中的主要爱国活动，而且还写出他们有时跟不上形势而落伍的缺陷，但他们的爱国主义精神仍然值得后人称颂的，这样有助于读者全面了解和评介一个历史人物。该书大体上按时间顺序进行编写，全书史料准确，记述清楚，语言通俗，适合中小學生阅读。通过具体生动的人物介绍，可以帮助青少年学习中国近代史，加深“只有社会主义能够救中国”的理解，从而继承和发扬中华民族的爱国主义传统，树

立艰苦奋斗、发奋图强的民族精神，为振兴中华、建设四化作出应有的贡献。

爱国主义教育再造民族之“魂”的最基本的教育，没有这种教育就不可能有中华民族的伟大凝聚力。相信《近代中华爱国志士》的出版，将有助于这一教育的实施，起到很好的作用。

李明勋

1990年9月

目 录

杰出的民族英雄林则徐·····	陆进新 (1)
维新思想先驱者龚自珍·····	姚银松 (5)
“师夷之长技以制夷”的魏源·····	蔡 权 (9)
威震虎门的英雄关天培·····	马建山 (13)
矢志反侵略的名将葛云飞·····	薛建平 (18)
蒙古族爱国大吏裕谦·····	夏爱平 (22)
吴淞殉节的名将陈化成·····	刘正彬 (26)
太平天国领袖洪秀全·····	蔡 权 (29)
太平天国的杰出组织者冯云山·····	顾美银 (33)
太平天国东王杨秀清·····	刘正彬 (37)
太平天国翼王石达开·····	周锦华 (41)
太平天国优秀的青年将领陈玉成·····	张应星 (44)
大败洋枪队的太平军将领李秀成·····	冒亚平 (47)
第一个自强方案的设计者洪仁玕·····	周吴兵 (51)
中国第一代留美学生容闳·····	薛建平 (54)
清末外交官薛福成·····	朱键南 (59)
地主阶级改革思想家冯桂芬·····	姚银松 (62)
近代爱国外交家曾纪泽·····	胡恩泉 (66)
倡导“富强救国”的思想家郑观应·····	萧 父 (70)
自学成才的爱国数学家华蘅芳·····	过梅岭 (75)
我国近代化学启蒙者徐寿·····	刘正彬 (79)
近代数学家、翻译家李善兰·····	李兴元 (83)
收复新疆的爱国老将左宗棠·····	刘汉良 (86)
爱国名将刘永福·····	王振坤 (90)
“抗法老英雄冯子材”·····	莫容君 (94)

爱国总兵左宝贵·····	冯祖安 (98)
北洋海军爱国将领丁汝昌·····	李荣生 (101)
近代名将邓世昌·····	施红燕 (105)
台湾抗日义军首领徐骥·····	宋锡林 (108)
资产阶级改良派领袖康有为·····	樊 平 (111)
倡导变革的杰出爱国者梁启超·····	赵建勋 (115)
中国近代启蒙思想家严复·····	施晓灵 (119)
以身殉国的维新志士谭嗣同·····	李德新 (123)
爱国外交家、诗人黄遵宪·····	周汝钧 (127)
“自立军”领袖唐才常·····	王进兵 (131)
“天下第一团”首领张德成·····	赵建勋 (134)
天津保卫战中的义和团首领曹福田·····	刘汉良 (137)
中俄谈判中的爱国外交家杨儒·····	徐炳昌 (140)
近代实业家张謇·····	陈 灵 (144)
伟大的革命先行者孙中山·····	宋 方 (148)
民国元戎黄兴·····	吴 钧 (153)
为共和革命献身的第一人陆皓东·····	杨玉林 (158)
为共和殉难的第二健将史坚如·····	沈建昌 (162)
革命军中马前卒邹容·····	宋锡林 (165)
杰出的资产阶级革命宣传家陈天华·····	朱钧华 (170)
“有学问的革命家”章太炎·····	任夕政 (175)
投向清廷第一弹的吴樾·····	凌巧云 (180)
巾幗英雄秋瑾·····	许 薇 (183)
第一次安庆起义的领导者徐锡麟·····	陈 灵 (187)
辛亥革命烈士熊成基·····	姜德祺 (191)
传播革命思想的海燕朱执信·····	谢光明 (194)
杰出的民主革命家廖仲恺·····	陈正辰 (198)
光复会领导人陶成章·····	周汝钧 (202)
黄花岗烈士林觉民·····	周桂英 (206)
“炸弹大王”喻培伦·····	周桂英 (210)

“雄愁子”赵声.....	沈建昌 (215)
民主宪政的先驱宋教仁.....	朱钧华 (219)
民主革命爱国者蔡元培.....	沈亚芳 (223)
“护国军”主将蔡锷.....	李荣生 (228)
中国第一位铁路工程师詹天佑.....	张建锋 (232)
中国始创飞行专家冯如.....	谢光明 (236)
青年时代的鲁迅.....	达 铠 (240)
新文化运动的旗手陈独秀.....	谢光明 (245)
后记.....	(250)

杰出的民族英雄林则徐

陆 进 新

高高耸立在北京天安门广场中心的人民英雄纪念碑上，第一块巨型浮雕便是“虎门销烟”的壮丽场面。每当我们看到这幅浮雕，就会很自然地联想到鸦片战争，怀念中国近代的著名民族英雄林则徐。

林则徐，字无抚，号少穆、石麟，晚年号俟村退叟。福建侯官人。1785年生于福州一个贫寒的封建知识分子家庭。他自幼机敏，读书勤奋。4岁时即由父亲口授“四书”“五经”，6岁开始习作八股文，12岁以府试第一名中秀才，19岁应乡试考中举人，27岁应会试考中进士，入翰林院，3年后授为编修，从此，开始了他的仕途生涯。

1820年，林则徐任浙江杭嘉湖道，十分重视修海塘、兴水利和整顿盐务，官声颇好。不久，升任江苏按察使，他亲自断案，清理积案，对地方上把持诉讼的豪强恶棍，给予制裁和限制，对民间司法上的一些弊端，作了改良，人们称颂他是治狱严明的“林青天”。1823年，江苏大水，30多州县颗粒无收。担负着全省赈灾工作的林则徐，竭力劝阻江苏巡抚不要用武力镇压要求减租的灾民，要采取一系列措施增加粮食来源，放赈救灾，并组织生产自救，解决了灾民的困难，获得了乡民的好评。

1832年7月，林则徐升任江苏巡抚，他上任的第一件事就是下令驱逐停泊在上海吴淞口外的胡夏米间谍船。胡夏米是英国广州东印度公司的职员，奉东印度公司之命，从1832年2月乘船从澳门北上，途经厦门、福州、镇海、宁波等地，侦察和收集有关中国沿海港口的地理、军事、政治、经济等各方面情报，为英国大举入侵中国作准备。6月20日，胡夏米船窜至吴淞口外从事间谍活动，被林则徐驱逐。这是林则徐第一次和英国人打交道。

清代中叶以后，由于鸦片输入激增，白银大量外流，国内银价腾贵，钱价剧落，严重地影响了国内经济和人民生活。林则徐认识到，鸦片大量输入，是造成我国白银大量外流，国民穷困的主要原因。因此，他在1833年上奏，主张严禁鸦片，自铸银币，解决银贵钱贱的问题。在江苏巡抚任上，他捉拿烟贩，查封烟馆，采取了许多禁烟措施，取得了明显的成绩。

1837年，林则徐升任湖广总督。这时候，鸦片泛滥的祸害已使人触目惊心。他继续加强禁烟，自己出钱配置大量“断瘾药丸”，强迫吸烟者服用，并严厉搜查鸦片和烟具。这些措施，在短期里见到了成效。不少吸烟者戒除了恶习，他们和家属无不感激涕零，叩首称颂。1838年10月，林则徐向道光皇帝上了一篇著名的奏章，大声疾呼：鸦片问题，如果等闲视之，几十年后，“中原无可以御敌之兵，且无可以充饷之银”，再次强调鸦片的危害和严禁的必要。这番披肝沥胆卓有远见的论述，叩动了道光皇帝的心弦，一直游移于弛禁和严禁两派中间的道光皇帝，从维护封建统治的长远利益出发，采纳了林则徐的禁烟主张，并授他为钦差大臣前往广州查禁鸦片。从此，林则徐开始了他一生中最光辉的抗英禁烟事业。

1839年3月，林则徐带着赴汤蹈火的决心和气魄，来到广

州。广州是当时外国侵略者进行贩毒的活动中心，人民群众反对鸦片的斗争也最激烈。林则徐一到广州，就在钦差大臣行辕门口，张贴告示，不准地方请客送礼，打点说情，严格限制部下招摇撞骗，徇私泄密，并亲自访问和联络两广总督邓廷桢、广东巡抚怡良、广东水师提督关天培等，说服和团结他们，共行禁烟大事。林则徐还拜访或接见一些有识的爱国之士，如名士包世臣，门生张浦云，爱国知识分子梁廷桢等，征询他们对禁烟的意见。

3月18日，林则徐到达广州后的第八天，就会同邓廷桢、怡良在行辕突然传见十三行洋商，命令他们各自迁到行辕附近居住，以便随时传讯。广州十三行是清政府特许的对外贸易官商，他们垄断对外贸易，并暗中与外商勾结，贩卖鸦片。林则徐察觉后，严厉地斥责了他们的罪行，还要他们据实供认自己的罪状。与此同时，林则徐又向外国商馆发出谕帖，限他们3天之内交出全部鸦片，并派军队监视外国鸦片商的行动。3天过去了，外商企图以上缴1037箱鸦片蒙混过关，林则徐对此严加批驳，并下令逮捕英国大烟贩颠地。英国驻华商务代办义律负隅顽抗，慌忙从澳门赶到广州，通知英国商船开往香港，勿遽调遣军舰保护，准备用武力压服林则徐。对义律的挑衅和破坏，林则徐义愤填膺，果断地下令停止中英贸易，派兵封锁英国商馆，撤出商馆中的全部中国雇员，切断商馆与海上的联系。这一断然措施，完全出乎义律一伙的意料，他们的反抗和破坏阴谋都无法施展了。义律被迫向林则徐具禀，交出鸦片2万多箱，美商也交出1500多箱，外国侵略者向中国人民低下了头，禁烟运动取得了胜利。

1839年6月3日，林则徐会同大小官员在虎门海滩监督销毁鸦片。虎门海滩上人山人海，其中也有外国人，都来观看

销毁鸦片。从6月3日到25日，收缴的鸦片全部销毁，共计2376254斤。这就是震惊世界的“虎门销烟”。它向全世界表明了中国人民反对外国侵略的坚强意志和决心，揭开了近代中国人民反侵略斗争的序幕。

受到打击的英国侵略者不甘心就此罢休，他们决定以武力报复。1840年6月，英国军舰开抵澳门海口，鸦片战争爆发了。对于英国政府的侵略行动，林则徐一直是有思想准备和军事准备的。早在他到达广州时，就派人收集国外的各种资料，主办《广州纪闻》，编辑《四洲志》，了解外国的地理、历史等。禁烟期间，他又在沿海一带采取了严密的防范措施，虎门尖沙嘴一带重要地段都增设了炮台，加驻了兵勇，并把沿海各村的老百姓组织起来，严密设防。

英国侵略者见广州防范严密，无隙可乘，就率船北上进犯。林则徐早就通知沿海各省，认真备战，但各省官吏，有的本来就反对禁烟，有的昏庸无能，毫无戒备。7月，英军攻陷定海。8月，抵达天津大沽口外。道光皇帝吓破了胆，在侵略者炮火威胁和投降派的煽动下，投降了。道光皇帝下令，将林则徐撤职查办。1841年3月，清廷命林则徐到浙江“听候谕旨”。林则徐一到浙江，他就和两江总督裕谦积极备战，改进武器装备，一再要求抵御外侮，但道光皇帝和投降派却把鸦片战争的爆发和清廷在前线失败的原因完全归咎于林则徐，于1841年6月底竟下令将他流放新疆伊犁，被迫离开了反侵略斗争的前线。

林则徐在新疆，倡导开发荒地，兴修水利，实行屯田。1845年，被重新起用，先后任陕甘总督、陕西巡抚、云贵总督等职。1849年因病辞归故里。1850年受命为钦差大臣，赴广西镇压农民起义，病死在广东潮州普宁县。

维新思想先驱者龚自珍

姚 银 松

九州生气恃风雷，万马齐喑究可哀。

我劝天公重抖擞，不拘一格降人才。

在行将崩溃的封建王朝的末世，这首呼唤变革风雷的诗篇，犹如一阵冲天的惊雷，滚过黑沉沉的神州大地，响彻历史的长空，震撼着人们的灵魂。诗的作者，便是近代维新思想的先驱者、著名诗人龚自珍。

龚自珍，又名巩祚，字璩人，号定庵，浙江仁和（今杭州）人，1792年出生在一个官僚地主家庭，祖父、父亲都做了官。母亲是著名大文学家段玉裁的女儿，也会写诗作文。龚自珍从小资质聪慧，兴趣广泛。6岁时，跟妈妈学诗；12岁时，外祖父教他习诵《说文解字》；14岁时，开始考订历代官制；16岁时，读《四库全书总目》；17岁时，进一步收集古代钟鼎碑刻；19岁时，已经填得一手好词了。等到20岁出头，他已经成了一个才华出众的诗人和根底很深的学者。

由于当时社会危机的加深，各族人民的起义烽火此起彼伏，敏感的龚自珍再也不能继续走考据学的老路了，他把宋代的王安石作为学习的榜样，9次抄录王安石那篇主张改革变法的《上仁宗皇帝言事书》，认真阅读，反复研究。当时有个叫张维屏的诗人，就这样说过：“定公得志，恐为王荆公。”意

思是说，如果龚自珍的政治主张得到实行，恐怕他就是又一个王安石了。

龚自珍在20岁以后，写了许多揭露和批判封建社会黑暗现实的政论文章，其中最有名的是《明良论》、《乙丙之际著议》和《尊隐》等。在《尊隐》一文中，他已经看到“山中之民”这股力量，正在蓬勃崛起，即“天地为之钟鼓，神人为之波涛”，腐朽的清王朝有可能被他们所埋葬。在龚自珍的笔下，清王朝已经到了日薄西山的“衰世”时代。

龚自珍27岁中举人。30岁时，在清朝内阁的国史馆中任中书，这使他有条件翻阅国家的图书秘籍；又由于跟随父亲调任，奔走南北，既看到了统治集团的内幕，又接触了社会，促使他更加关注国家民族的前途和命运。他从挽救清王朝的危机出发，疾呼要打破“万马齐喑”的局面，极力主张“更法”。他说：“一祖之法无不敝，千夫之议无不靡。”他在揭露腐朽的旧官僚制度是造成社会黑暗的重要原因时说：“政要之官”都是昏庸之辈，必须“裁损吏议”；对于那些贪官污吏，他主张革除其职务，情节严重的要像捕捉豺狼熊罴那样捕杀之。在用人问题上，他主张不要拘限什么资格，让各种各样的人才涌现出来。他还在《农宗》篇中，明确地提出关于土地分配的方案，主张在封建宗法等级制度的规范下，按宗族大小分等授田，反对王室、大官僚集团利用政权力量兼并土地。此外，他还建议兴修江苏、浙江之间太湖流域的水利和多植桑、多养蚕，以发展民族经济。

早在鸦片战争前，龚自珍便致力于东南海域和西北边疆的历史地理研究，并专门写了《罢东海番船议》和《西域置行省议》的文章。他敏锐地指出英国名义上同中国做生意、搞贸易，实际是为了侵略和掠夺，对于这个“拒之则叩关，狎之

则蠹国”的“巨祚”之邦，国人必须要张大警惕的眼睛！他还特别注意到17世纪以来沙皇俄国蚕食我国北方领土的历史教训，提出了具有战略意义的移民边疆、开发西北的建议。1829年他参加朝考时，又写了《御试安边绥远疏》，进一步阐明“以耕以牧”，“以边安边”的思想：“常则不仰饷于内地十七省，变则不仰兵于东三省”。这种富国强兵的“耕战”政策，确实能使边疆“足食足兵”。

龚自珍38岁时中进士，清政府拟派他当知县，他不愿去，仍留在京师，任礼部主事。这时他更洞察到英国殖民者的侵略阴谋，痛心疾首地把鸦片称为“食妖”，即食物中的妖魔。他说由于“食妖大行”，使人民“病魂魄，逆昼夜”，使国家“丧金万万”。所以他大声疾呼：“食妖宜绝！”当林则徐被道光皇帝任命为钦差大臣，前往广州禁烟时，龚自珍无限欣喜，提笔写了《送钦差大臣侯官林公序》，为林则徐禁烟献计献策，希望他“宜以重兵自随”，并要他多带能工巧匠，以“整修军器”，并希望林则徐要坚定信心，不要为各种势力的游说者所动摇；期望他通过对广州的禁烟而使中国18省能达到“银价平，物力实，人心定”。同时，龚自珍还表示愿意随林则徐一起南下广东，为禁烟贡献绵薄之力。可是，由于朝廷内部的斗争相当复杂，林则徐自己也有难言的苦衷，对他的要求只得婉言谢绝了。龚自珍后来在怀念林则徐的诗篇中写道：“故人横海拜将军，侧立南天未戴勋。我有阴符三百字，蜡丸难寄惜雄文。”这首诗抒发了他坚决支持禁烟，并渴望亲临前线的战斗豪情。

由于龚自珍敢于揭露时弊，又坚决支持禁烟，因而不断受到权贵的排挤打击。1839年，48岁的龚自珍以父母年迈，叔父又任礼部尚书，“例当引避”为理由，辞官南归。一路上，他

写出了七言绝句350首。这年是己亥年，后来这些诗编集在一起，命名为《己亥杂诗》。这组诗，记录了行程9000里的旅途中所见所闻，以及对往事的回忆。尽管在夕阳西下时辞官南归，不免有离愁之感，但他并不惨然落泪。他在南归途中写道：“浩荡离愁白日斜，吟鞭东指即天涯。落红不是无情物，化作春泥更护花。”可见他对自己的理想之花仍然无比珍惜，渴望它总有一天能变为现实。据说，龚自珍尚未抵家，而他在归程中写的一些诗篇，已先传到家乡了。所以就有“诗先人到”的传说，被人传为美谈。

龚自珍晚年，在江苏丹阳县的云阳书院和杭州紫阳书院讲学，把他广博的知识和鲜明的爱国思想，灌输给青年一代。这时，他虽是身在书斋，而心却仍然关注国家的前途和人民的安危。1841年，即鸦片战争爆发后的第二年，他还亲自给驻防上海的江苏巡抚梁章钜写了一封信，表示要去上海当面商筹抗英大计。但是此信发出不久，这位著名的思想家、诗人，溘然与世长辞了。

“师夷之长技以制夷”的魏源

蔡 权

鸦片战争后，第一个把向西方学习这个重大课题的意义，用“师夷之长技以制夷”的简洁语言作了高度概括；对富国强兵以御外侮的道路，作了比较深入探索的魏源，与林则徐一样，被人们誉为中国睁眼看世界的先驱者。

魏源，原名远达，字默深，湖南邵阳金滩人。他出生于一个没落的地主官僚家庭。自幼聪颖勤奋，刻苦好学，7岁入私塾读书，经常挑灯夜读，甚至彻夜不眠。9岁到邵阳县城应童子试，他一走进考场，县令指着茶瓿中画的太极图说：“杯中含太极”，当时，魏源随身带有两个麦饼充饥，立即应对道：“腹内孕乾坤。”使主考官大为惊异。15岁考中秀才，开始研究陆象山、王阳明的著作。17岁回家乡设馆授徒，成为年轻塾师。

20岁那年他考中拔贡。次年，随父亲到北京。起初，他在做官人家里当塾师。后来从刘逢禄治《春秋公羊传》，常和龚自珍、林则徐、陶澍等人在一起，饮酒赋诗，切磋学问，议论时政。由于魏源富有朝气，思想常常出格，所以到29岁才中举人，以后就一再落第。32岁那年，受江苏布政使贺长龄的聘请，编辑《皇朝经世文编》。他用了1年的时间，就完成了这部共有120卷的政治、经济巨著。由于此著收集了大量资料，

贯彻了“经世致用”的原则，因此成为一部当时和后世研究清代政治、军事、经济、文化和学术思想的重要文集。

1829年，魏源第三次参加礼部会试未中，按例花钱捐了个内阁中书舍人的小官。1832年，魏源应邀去作两江总督陶澍的幕僚。他到南京后，即筹划漕运、盐政和水利的改革。当时这3个问题“已成百余年痼病”。他从历史进化的观点出发，提出了“变古愈尽，便民愈甚”的主张，力求改革弊政。为了堵绝盐政的弊病，他筹划了票盐制来代替包商制，只要商人照章纳税，国家便发给盐票，并按统一价格出售。实行其结果，一时降低了食盐价格。对于治水，他提出了“因势利导”，让黄河入故道等主张。魏源把自己的主张，写成《筹赈篇》、《筹河篇》等著作。他认为，只要除去弊政，就能“利国、利民、利官、利商”。

1840年春天，魏源奉命到京口（今镇江），参与筹划徒阳河疏浚工程。鸦片战争爆发后，使魏源的视线从对内改革，转到对外抵抗侵略方面。他虽然在政府中没有地位，但仍“毅然以振国威，安边境为己任”，迅速投入了这场可歌可泣的民族自卫战争。1840年9月，英军炮兵上尉安突德，在浙江前沿窥测地形时，被我士兵抓获。魏源闻讯后，从江苏赶到宁波军营，参与审讯安突德，并把有关情况写成《英吉利小记》，揭露英国发动侵略战争的罪行。

1840年10月，林则徐遭到投降派诬陷，道光皇帝下旨将林则徐革职，任琦善为钦差大臣，处理两广事务。魏源对于这种爱国有罪，卖国有赏的处理，悲愤交加。1841年3月，他愤然投入两江总督、抵抗派将领裕谦幕府，到定海前线参谋战事。不久，他看到朝廷战和举棋不定，“知与愿违”，辞归扬州。是年7月，林则徐北上新疆伊犁充军路过京口时，魏源赶

来与林则徐会晤，两人对榻谈心，彻夜不眠，彼此互相劝勉，商讨强国御侮方策。临别前，林则徐将他所编辑的《四洲志》及在广东搜集的有关资料，交给魏源，嘱托他编撰一部《海国图志》。

次年，鸦片战争失败，《中英南京条约》签订，魏源痛感清王朝的腐败，促使他总结战争失败的教训，写成《圣武记》14卷，40余万言。企图通过回顾清朝初年的武功，激励统治者励精图治，严修武备，整饬内政，强国御侮。同年冬，他又在林则徐《四洲志》的基础上，广泛搜集中外资料，扩编成《海国图志》50卷，1847年增补至60卷，1852年又增补为100卷。《海国图志》除了记述世界各国的历史、地理、政治、军事及科技等方面的情况外，还附有魏源写的《筹海篇》，提出了一整套强国御敌的救国方案，特别是首次明确提出了“师夷之长技以制夷”的主张。魏源认为，要彻底战胜外国侵略者，维护国家的独立和民族的尊严，从长远看，必须学习西方国家先进的科学技术。他说：“善师四夷者能制四夷，不善师外夷者，外夷制之。”在闭关自守、愚昧落后，妄自尊大的清代，魏源这一主张确实表现了他高人一筹的远见卓识。

向西方学什么和怎样学习呢？魏源认为，在军事上，要学习西方的战舰、火器和养兵练兵之法，编建水军。他建议设译书馆，介绍外国先进的科学技术，建船炮局，聘请法、美技师传授技术，中国工匠自己学习，制造战船、兵器。在经济上，他提出要学习西方国家的近代机器工业，主张大办军用、民用工业，鼓励私人投资设厂，提出沿海商民可以自行设厂制造船械并自行出售等等。他打破“天朝大国无所不有”的陈腐观念，坚决反对顽固派的闭关锁国政策。主张与各国进行正常的对外贸易，进口洋船、洋炮、火器等工业品以