

“二战”前和“二战”时期日军兵力规模考略

张 箭 张 堂 贵

(四川大学 历史文化学院,四川 成都 610041)

摘 要:作为“二战”中法西斯轴心国之一的日本,其军队近代化始于明治维新。最初日本军队规模和实力都相当弱小。但随后为适应对外侵略战争的需要而制订军备发展计划不断加强军事实力。经短暂的1920年代裁军,1930年代日本开始疯狂地对外侵略。“九一八”事变前后日本已经在筹划大规模的军备扩充。全面侵华战争中军队的巨大消耗迫使日本加强极权统治以补充军备。到1941年太平洋战争前夕,日本军事实力已经可以匹敌西方列强在远东的军力总和。随后日军在各个战场遭受巨大失败,到1944年底其战舰、飞机已损失绝大部分。1945年日本试图进行“本土决战”,至战败投降时仍维持着数量庞大的兵队,总兵力达到700多万人。

关键词:“二战”;日军;兵力;军备

中图分类号:K313

文献标识码:A

文章编号:1673-0429(2019)03-0019-07

doi:10.19742/j.cnki.50-1164/C.190303

第二次世界大战是人类历史上规模最大最为惨烈的战争,国内外相关的论述可谓汗牛充栋。西方有关“二战”的著作大多较重视欧洲战场,尤其是本国的贡献^[1]。由于历史原因,中国同样对日本在亚太的战争有较高的学术兴趣,尤其是以“抗日战争”为主题的研究^{[2] 50-51}。但相对来说,国内外对日本自30年代以来侵略战争的总体研究较少,对日本军队兵力的历时性和整体性变化的论述则更加缺乏。而历时性、整体性的考察又对具体衡量日本在第二次世界大战中的角色和影响十分重要,因此本文尝试以几个时间段来考察日军的兵力规模历时性、整体性的变化,以便更加全面深入地了解“二战”中的日军兵力消长、东方战场的地位和大战本身。

一、明治维新至1920年代末日本军队的发展

日本在明治维新以前没有统一的国家军队,明治政府成立时也没有自己的军队,而是各藩组织的联军。成立后不久,设立了“海陆军课”作为管辖军事的中央机构,但实际其下并无管辖的军队^{[3] 24}。1871年明治政府召集萨、长、土三藩约1万人的军队组成“御亲兵”,并随后进行“废藩置县”的改革,藩主的兵权被取消,兵权这才开始统一到中央政府。虽然1873年日本发布征兵令,但却并没有实现真正意义上的“普遍兵役制”,其时兵力仅有15000余人。随着对兵役制度的改革和军备扩充,到甲午战争开

收稿日期:2019-03-10

作者简介:张箭(1955—),男,四川成都人,历史学博士,四川大学历史文化学院教授,博导,研究方向:世界史。

张堂贵(1995—),男,江西鄱阳人。四川大学历史文化学院世界史硕士研究生,研究方向:世界史。

基金项目:中央高校基本科研业务费研究专项四川大学学科前沿与学术创新项目(skqy201215,skzd201404);四川大学“区域历史与边疆学”一流学科群建设项目(无编号)。

战前夕日本陆军拥有7个师团共计12万人^{[4]23,61}。到了日俄战争前夕,日本陆军扩充至拥有13个常备师团的19万余人的军队^{[5]93,107}。1905年日俄战争结束之时,日本陆军已扩充到拥有19个常备师团约25万人。1915年又增设两个师团常驻朝鲜,总数达到21个常备师团约28万人^{[3]178-181,238}。取得日俄战争的胜利后,日本已不满足于防御,而要扩充陆军以满足其扩张的野心。1907年制定《国防方针》,确定平时25个师团,战时50个师团的计划。但日本的财政和适役人口根本维持不了如此规模庞大的军队,1918年修改《国防方针》,规定维持平时21个战时40个师团的兵力^{[5]152}。日本实际上也基本实现了这一计划。其陆军规模虽然不小,但军事装备技术仍旧落后于西方。为此1922年至1925年进行了三次裁军以加强军事技术和装备,日本陆军常备力量缩减至17个师团,约20万人,但新设了装甲、飞行、高射炮等部队^{[3]235-241}。此后直到1931年“九一八”事变爆发后,才开始筹备新的扩充计划。

明治维新之初,海军并不是一个独立的军种,而是作为陆军的附属力量,统一在“海陆军课”(后改“兵部省”)的统辖下。1872年“兵部省”分为“陆军省”和“海军省”,真正意义上的国家级海军成立了^{[6]6-8}。但1872年日本海军仅有14艘军舰,排水量总计12353吨,包括171名军官在内的海军人员共1539名^{[7]16}。甲午战争前夕,日本海军有军舰31艘,鱼雷艇24艘,排水量共计6万余吨,海军人员约15000人,还编成了联合舰队,但其舰艇总吨位还不如清政府的北洋水师(共85000吨)^{[6]42}。甲午战争中,日本海军的表现赢得了日本社会上下的赞誉和支持,加上获得了大量战争赔款,1894至1904十年间海军建设迅速,1898年海军军费第一次超过陆军^{[7]84,90}。至日俄战争前夕,日本已建成拥有战列舰6艘,巡洋舰16艘,驱逐舰20艘,鱼雷艇58艘的海军,排水量总计约26万吨,海军人员约40000人,规模位列世界第四^{[8]64}。1907年《国防方针》提出“八八舰队”的造舰计划,但由于经费不足造舰计划只好折中进行,直到1920年“八八舰队”的预算才被通过^{[4]100}。受“一战”影响,日本又提出“八八八舰队”计划,但日本财政已不堪重负,1921年其海军军费预算达到国家总预算的32%^{[6]78,83}。1922年华盛顿海军条约和1930年的伦敦海军条约正好刹住了这种狂热的军备竞赛,日本主力舰只和辅助舰只被限制在一定范围内,许多在建船只被拆卸,“八八舰队”并未实现。但在裁军时代,即使有条约的限制,日本仍设法绕过条约以加强其海军。到1936年末条约到期时,日本海军舰艇总排水量达到了70万吨,位居世界第三,仅次于英美^{[6]83-91,101}。

“二战”中日军特殊的地方之一是没有独立的空军。20世纪第二个十年里日本已经意识到空中力量的重要性并开始进行飞行器的试验,但其技术水平与西方差距较大。1904年日俄战争中首次使用飞行器(热气球)进行侦察作战。1914年“一战”爆发前夕,日本陆军共有16架飞行器,海军则有12架,这些飞行器在后来于青岛的对德作战中发挥了重要作用^{[9]4,9}。1920年代日本迅速引进吸收西方航空技术,发展航空工业并在30年代自主设计并生产作战飞机^{[10]34,43}。陆军和海军分别研发各自的飞机作为辅助力量,在太平洋海战中甚至成为决定性力量。陆军于1915年组建航空大队,1922年改称飞行大队,1925年在之前的基础上组成飞行第1联队^[11]。海军也于1921年建成世界上第一艘真正意义上的航空母舰“凤翔号”,1927年成立“海军航空部”并提出组建陆基飞行部队的计划,1928年组成第一支航母舰队(3艘航母)^{[8]302,332,334}。

日本军队实力不断扩充的动力是满足其对外侵略的野心。日本对外侵略有很深的历史渊源。明治以来,日本军队更是在一次次对外战争中膨胀起来的。日本对外侵略的内在动力隐藏在其社会经济背景当中。30年代日本最终走向军国主义的对外扩张道路,主要来源于两方面的压力。第一,1929年的“华尔街大崩盘”摧毁了日本的国际贸易,关税战也让日本经济陷入危机。为应对压力,日本一步步走向国防国家体制,扩大军需生产,即“把日本政治命运的控制权从信奉‘曼彻斯特学派’政治经济学原理的那些人手中转移到另一派人手中,他们的纲领是要用刀劈开‘戈尔迪之结’”^{[13]162}。第二点,20年代末日本统治集团内部矛盾斗争愈演愈烈。海、陆军之间,青年中层军官和高级军官之间,政党和军队之间均存在尖锐的矛盾。裁军和“满蒙”问题使得一批青年军官产生强烈的危机感并试图通过激进方式“改造国家”。日本军队走向“异化”,军人逐渐变得独断专行、以下克上,政党政治走向衰落,军国主义

势力抬头^{[3]28-286}。

二、“九一八”事变前夕至“七七”事变前夕的日军兵力变化

日俄战争后日本攫夺了俄国在“南满”各项权益,“南满”愈加成为日本重要的经济支柱。1927年试图统一中国的北伐战争正如火如荼,这更刺激了日本对其在中国东北的利益的担忧。1927年6月至7月日本召开的“东方会议”就显露出独占“满蒙”的意图^{[14]卷1,55,61-62}。1928年少壮派军官河本大作违抗上级命令炸死张作霖并企图占领“南满”,1929年关东军更是在东北进行大量的军事演习为侵略战争做准备。

1931年“九一八”事变前,日本陆军常备兵力仍为17个师团,约30万人^{[15]卷1,254}。陆军在朝鲜有2个师团;在中国东北有一个非满员师团约1万余人;在上海有第1遣外舰队,有21艘舰艇^{[12]卷1,93-101,160};在大连还驻扎着第2遣外舰队共4艘舰艇^{[16]2}。截止1930年12月,日本海军主要舰艇包括10艘战列舰,5艘航空母舰,25艘巡洋舰,103艘驱逐舰,30艘潜艇等^[17]。12月的伦敦海军条约进一步限制了日本海军发展,使其仍然落后于英美。在日本军力还远远不够发动全面战争背景下,关东军冒险私自炮制了“柳条湖事件”。东京政府惮于国力不足和苏联出兵,因此对外宣称不扩大战事并制约关东军的进一步行动,但日军最初的巨大胜利激发了日本国内好战情绪,关东军11月继续向四周进攻,数月之间东北沦陷^{[4]134-135}。

1930年代初的“九一八”事变是日本军国主义势力上台的序幕之一,战争让处在经济危机中的日本为之一振,而政党政治越来越不受欢迎。激进的青年军官发动多次未遂政变,军部法西斯主义趁机扩大势力。1936年“二二六”事件之后,“军部大臣现役武官制”的恢复使得军部对内阁的控制达到顶峰,这为今后的侵略铺平了道路^{[3]275-293}。1936年6月日本修改《国防方针》及《用兵纲领》,将美、苏作为主要假想敌,中、英次之。陆军重提1907年提出的战时维持50个师团规模的建议,海军也为年底无条约时代到来提出庞大的扩军计划^{[5]183}。8月召开的“五相会议”决定南进和北进共同推进,但无论南进或者北进,征服中国是其最首要的目标^{[14]卷2,37}。12月中国发生“西安事变”,中国民族统一战线行将建立,这更刺激了日本侵略的野心。

1937年7月日本发动全面侵华战争前夕,其陆军常备师团仍为17个,20余万人;54个飞行中队,作战飞机约960架。其部署情况为:陆军在中国东北有4个师团、2个独立混成旅团、3个骑兵师团、5个独立守备队、3个独立炮兵联队、1个飞行集团,外加铁道、汽车、电信联队等;在朝鲜有2个师团;中国驻屯军(辛丑条约规定的华北驻军)有1个驻屯旅团,1个炮兵联队,共5700多人;在日本国内有11个师团、外加留守部队3个师团、1个航空兵团以及其他的特种兵部队^{[18]98-100}。海军有战列舰9艘、巡洋舰31艘、航母6艘(含2艘水上飞机母舰)、驱逐舰97艘、潜艇55艘,共77.1万吨。编制为联合舰队(第1、第2舰队)、第3舰队和练习舰队。第3舰队负责对华作战,驻上海。海军航空兵共37个中队,陆基飞机512架,舰载飞机173架^{[19]卷1,184,468}。另外,日本还有8个师的伪蒙军作为其仆从。

三、“七七”事变至挑起太平洋战争前夕的日军兵力扩充

“七七”事变爆发后,日本刚进入无条约时代,军备扩充才刚开始,这时日本政府仍想避免全面战争^{[3]304}。事变爆发后不久,东京的内阁和军部都采取了不扩大方针,但随后军队的强硬派占据上风,中国的抗日情绪也高涨,战事不可避免地越来越激烈。日本参谋本部制订的《昭和十二年(1937年)度对华作战计划》强调避免与中国打持久战争和全面战争,规定打速战速决的局部战争^{[12]卷1,291}。但事实上日本在中国的战争显然没有按照其既定战略发展,开战两个月日军伤亡即达到2万,11月日军不得不设立战时才设立的大本营^{[3]305}。其所宣传的“中国事变”变成了中日战争,日本陷入战争泥潭。

在此期间,为应对战争,日本加强对国内经济、政治、文化的控制,动员了大量兵力,也增加了军费开支^{[14]卷1,106-110}。“中日战争”爆发前日本陆军有17个常备师团,到了1937年末日本陆军共有24个师团,共计95万人(预备役59万);在中国战场投入了16个师团(不包括关东军的5个师团)共60万人的兵力,其国内和朝鲜只有3个师团;到了1938年夏末,日本陆军膨胀至34个师团,共达113万人(预备役51万);24个师团在中国,8个在“满洲”,1个在朝鲜,本土只剩1个近卫师团。1940年末陆军增长至50个师团,共135万人(预备役38万);27个师团在中国,13个在满洲,11个在朝鲜和国内^{[5]197-199[15]卷1,256}。值得注意的是,日本于1937年试行三联队制师团(约8000-12000人),1940年彻底取消自明治维新以来的两旅团四联队制(约1-2万人),因此与日军师团数量的增加相对应的是师团人员规模^{[12]卷1,295}的缩小。1937-1941年的海军建设也为达到美军兵力的70%为目标。至1941年底,新交付给日本海军的共有1艘战列舰(“大和”号),6艘航母,7艘巡洋舰,37艘驱逐舰,22艘潜艇^{[8]365}。从“一战”结束至太平洋战争爆发前夕,其间自然也有少数老旧的海军舰艇退出现役改作他用、民船,或封存和拆解。日本的航空兵部队也迅速增长,1937年陆军航空兵有54个飞行中队,人员约2万人,各型飞机1000多架;到了1940年倍增至106个中队,约6万人,各型飞机2000多架^{[15]卷1,256-257}。1937年底海军航空兵有39个中队,人员2711人,陆基和舰载机895架。1941年底海军飞机增长至3000余架,其中1800余架作战飞机^{[8]334,351}。

日本对中国的侵略战争引起欧美列强的警惕和担忧。但“欧战”未爆发前,英法仍坚持绥靖政策,美国国内孤立主义仍占主流,所以日本并未受到严格的制裁。日本国内长期有“南进”和“北进”的争执,但1939年诺门坎战役的惨败、《苏德互不侵犯条约》的签订以及“欧战”的爆发动摇了日本“北进”的战略,“南进”的呼声愈高。1940年7月大本营内阁联席会议通过《适应世界形势演变处理时局纲要》,计划切断对重庆国民政府的国际支援以尽快解决“中国事变”,在避免与美国开战的条件下适时南进^{[19]卷2,578}。但美国对日本关键资源的禁运,最终触发日本决定孤注一掷向“南方”发动战争。

到太平洋战争爆发前夕的1941年11月,日本陆军猛增至51个师团,58个混成旅,共约210余万人;陆军航空兵有150个中队,第一线作战飞机1500架。海军人员共约32.2万人,各型飞机约有3200架,大小舰艇共391艘。主要舰艇235艘,排水量约97.6万吨,包括10艘战列舰、10艘航空母舰(“凤翔”号、“赤城”号、“加贺”号、“苍龙”号、“飞龙”号、“龙骧”号、“瑞鹤”号、“翔鹤”号、“祥凤”号、“瑞凤”号,不含5艘水上飞机母舰)、38艘巡洋舰、112艘驱逐舰、65艘潜艇;其他舰只156艘,排水量共49万吨,另外还征用了约180万吨的船只。其部署情况为:陆军在中国保留22个师团,“满洲”仍有13个师团,朝鲜2个师团,本土4个师团。“南进”部队共有10个师团(分别驻扎在日本本土、印度支那、台湾、海南等地区)^{[15]卷1,245-257,262,269-275}。中国大陆仍为日本陆军经营的重心,投入“南进”的航空部队约占整个陆军航空部队的50%(1500架动用700余架),而地面部队仅调用了20%,但皆为精锐主力^{[15]卷1,254,270}。其海军部队倒是以“南进”为重点,其主力联合舰队用来对付“ABDA”(美英荷澳, America, Britain, Dutch, Australia)等国。这一部分是由于战场环境不一样,中国大陆以地面作战为主,而太平洋地区海域特别广袤,岛屿众多、陆地狭小,因而海军特别重要。一部分是因为敌人强弱不一样,日本全面侵华前夕,中国海军舰艇的吨位仅为日本的1/20,而且多是超龄的旧舰^{[12]卷1,299}。而太平洋战争爆发前夕,日本舰艇总吨位约为美国的75%,不过美国工业实力强大使得其战时的造舰能力远超日本^{[8]356}。

四、太平洋战争爆发至1944年底日本败亡前的兵力消耗

日本自开战后便取得节节胜利,1941年12月至次年的5月,其占领地区迅速扩大,东至威克岛,西至缅甸—马六甲,南至爪哇—北新几内亚—所罗门群岛,北至阿留申群岛东部。1942年中旬以后日本继续采取攻势,一面向东进攻中太平洋,一面从所罗门群岛向南进攻以切断美澳航运,阻止美国以澳大

利亚为基地进行反攻^{[15] 卷1, 422-426}。

日本军队在广袤的陆地和海洋战场上消耗巨大。中途岛会战,日本海军损失了4艘主力航空母舰(“赤城”、“加贺”、“飞龙”、“苍龙”号),1艘重巡洋舰,332架飞机和大量有经验的飞行员、技术人员^{[20]208}。而围绕所罗门群岛中的瓜达尔卡纳尔岛进行的一系列战役使得日本陆海军消耗严重,2.5万人阵亡,损失20余艘战舰,600余架飞机和大量的飞行员^{[21]505}。1943年4月瓜岛战役之后,日本海军主要舰艇的数量从开战前的235艘降至209艘^{[19]卷3,57}。1943年年中以美军为首的盟军开始对日本展开战略反攻,用“蛙跳战术”先后攻破日本由所罗门群岛、新几内亚-俾斯麦群岛、马绍尔-加洛林群岛、马里亚纳群岛、菲律宾组成的防线和1943年9月设立的“绝对国防圈”。1944年2月17至18日,美军进攻加洛林群岛,摧毁了日本在其中的海军基地特鲁克,日军损失了约270架飞机,40多艘海军舰艇^{[14] 卷4, 40}。10月,日军对登陆菲律宾的美军发动所谓“捷号作战”,参战的4艘航母皆沉没,9艘战列舰有3艘(包括武藏号)沉没,还损失有9艘巡洋舰,8艘驱逐舰,80架舰载机和100多架岸基飞机^{[22] 135}。日军首次在莱特湾海战中使用自杀性的“神风特攻”战术。之后,特攻成为日本海军反击美军的主要战术,可见其海军已经穷途末路。到1944年年底,日本的水面舰艇几乎消耗殆尽,曾经威风一时的联合舰队(停留在柱岛的联合舰队),只剩象征性的“大和号”战列舰,一艘巡洋舰,9艘驱逐舰^{[6] 185,188}。1944年12月不得不改组海军,重新编制的海军分为联合舰队(本土防御),西南舰队和东南舰队^{[19] 卷4,169},已经完全退化成近海防御型部队。

怪异的是,虽然陆军在太平洋战场和中国战场上的消耗巨大,但日本军人的数量却飞速上涨。1942年底陆军240万人,加上海军共约285万人;1943年底日本陆军约有275万人,加上海军共约358万人;到1944年底日本共有陆海军约400万人^{[19] 卷3,57}。兵员数量虽然上涨,但是兵员素质却直线下降,1943年日本把征兵年龄降低至19岁,且开始征召朝鲜人,预备役军人的比重越来越大^{[5]232-233}。其陆军部署仍以中国为主,1943年在关内的日军共有25个师团和其他部队,约100万人^{[4]181}。

到1944年年底,由于日本在各战场的失败使其丧失了大量关键的海陆空装备,而其工业实力又无法迅速补充。日本因此丧失制海权、制空权。加上盟军又日夜轰炸其工业设施,日本战败只是早晚的事了。

五、1945年初至8月投降时垂死挣扎的日本军队

1945年初,日本竭力调兵遣将,搜罗兵员。1月20日大本营制订《帝国陆海军作战计划大纲》,准备“本土决战”(“决号”作战)顽抗到底全民玉碎。3月日本本土南部的硫磺岛被美军攻破,6月冲绳陷落。日本本土面临盟军的包围。不死心的日本法西斯军人仍希求决一死战。6月,2800万“国民义勇战斗队”队员被紧急动员起来。日本在本土组织的兵力有53个步兵师团又25个旅团,2个坦克师团又7个独立旅团以及4个高炮师团。航空兵部队约有10,000架飞机(75%是特攻机);海上有19艘驱逐舰,38艘潜艇和约3300艘特攻船^{[15] 卷3,1105}。但由于所需的军备严重不足,兵员素质极低,所谓“决号作战”难以实行。为提防苏联进攻,7月末,在战争期间11个常备师团被抽走的关东军又膨胀至24个师团共75万人的大军,但战斗力十分低下^{[4] 201}。8月6日和9日美军分别在广岛和长崎投下原子弹,同时苏军(含蒙古国骑兵)对东北关东军发起进攻。8月15日,日本天皇宣布接受波兹坦公告并命令军队投降。

战争结束时,日本军队膨胀到前所未有的地步。陆军约有169个步兵师团,4个坦克师团,15个航空师团,共547万人,海军约242万人,总计达到惊人的789万人(含武警、宪兵、军事特务、院校、后勤等),约占当时总人口的1/10,^{[3] 20}不可谓不疯狂。其中本土约有436万人,分散在海外的约有353万人,在中国的军队约有113万人(还不包括关东军),人数最多^{[15] 卷3,1357}。日本法西斯已穷途末路,大量的低龄或超龄士兵入伍,训练和装备极差,人手一件武器都不能实现。现役军人的比例从1939年的60%降至不足15%^{[3]346}。海军残存的舰艇只剩1艘战列舰,6艘小型航母,11艘巡洋舰,41艘驱逐舰,

59艘潜艇等一共535艘大小舰只^[15]卷3,1373。

1945年8月25日,裕仁天皇下令军队复员。9月13日,大本营被撤销,10月15日,陆军的参谋本部和海军的军令部被撤销。11月30日,陆军、海军省被撤销^[3]11。1947年新宪法颁布,所有军队被解散,“二战”因此也葬送了自明治以来的旧日本军队。日本也为发动侵略战争付出了沉重代价,其在战争中的军民总伤亡和失踪人数约为500余万人^[14]卷4,213。

六、结语

日本在对外战争中发展起自己的军队,也在对外战争中葬送了自己的军队。从关东军冒险攻占东北到全面侵华,再到不惜和英美等开战,日本试图以武力在东亚甚至在世界攫夺更多的侵略利益,这一直是其强化作为扩张工具——军队的内在动力。自1907年以来日本的军备扩充计划往往都使其财政难以为继,而且自始至终都以其假想敌为标准扩充武力。从“二战”前和“二战”中日本的兵力的消长和部署能够得出以下几点结论:

第一,日本工业实力相对薄弱是其注定战败的关键原因。反法西斯同盟国的工业总实力大大超越日本,日本的武器生产和补充速度根本不能与之竞争。单以美国做比较,1942年至1945年日本在战争中新建成的战列舰、航母分别只有1艘和7艘,而美国却分别有8艘和30艘^[8]334,366。而陆军(尤其是步兵)是一个相对的低技术军种,一支步枪、几十发子弹、几颗手榴弹便可武装一个士兵。而海军的舰艇和空军的飞机等则更要靠科技和工业实力才能装备起来。日本在战争末期的总兵力竟达到789万,说到底还是尝试以兵员数量补足其工业实力上的明显短板。

第二,从日本军队至始至终的兵力部署来看,中国战场一直是其重心。日本高估了自身实力和低估了中国军民抵抗的决心,中日战争陷入僵局。包括其决定“南进”的主要动机也是为切断外界对中国的补给线,以尽快结束中国的战事。从数据上来看更能佐证这一点,不管是太平洋战争爆发前日军在中国部署的22个师团,还是战争结束时日本在中国的军人达113万的数量都反映了中国人民在反法西斯战争中所做的巨大牺牲和突出贡献。

第三,日本海空军的主力主要投放在太平洋战场上,且在战场上被迅速消灭殆尽。日本是个岛国,作为其生命线的海上运输和海空军力量因此非常关键。日本大部分的战舰和运输船被以美国为首的盟军飞机、舰艇所击沉。因此,以美国为首的盟军为消灭日本海空军主力立下头功。

第四,日本军国主义的冒险性。在军部一步步冒险侵略的裹挟下,日本整个国民经济不得不沦为战争机器的牺牲品。而且,在已经深陷中国战场不能脱身的情况下,还敢悍然对美英两个超级大国发动战争,这足见其侥幸心理和赌徒思维。

第四,日本法西斯的疯狂性。战争期间,日本军费连年超过岁出的60%。战争末期,日本濒临崩溃的边缘,其关键装备消耗殆尽却仍以建造简易的自杀性攻击武器做替代。并且动员数量庞大的军民,不顾其人民死活,妄图“把皇国的万物众生化为战力”^[14]卷4,108,最后在美中英苏四大国和许多中小国家的联合打击下(加原子弹的轰炸)才被迫投降。

在第二次世界大战结束七十多年后的今天,日本正试图突破“和平宪法”对其军队的限制,其右翼势力仍然活跃,这些都是东亚国际政治不稳定的因素。其中一部分极右分子还妄图复活日本军国主义。这些值得引起中国和世界的警惕。

[参 考 文 献]

[1] 胡德坤. 中国二战史研究与反法西斯大国地位不相称[N]. 北京日报, 2015-6-15(19).

[2] 赵文亮. 二战研究在中国[M]. 武汉: 武汉大学出版社, 2006.

- [3] 户部良一. 日本陆军史[M]. 韦平和, 孙维珍译. 北京: 社会科学文献出版社, 2016.
- [4] 藤原彰. 日本军事史[M]. 张冬等译. 北京: 解放军出版社, 2015.
- [5] Drea E. Japan's Imperial Army: Its Rise and Fall, 1853-1945[M]. Kansas: University Press of Kansas, 2009.
- [6] 外山三郎. 日本海军史[M]. 龚建国, 方希和译. 北京: 解放军出版社, 1988.
- [7] Schencking C. Making Waves: Politics, Propaganda, and the Emergence of the Imperial Japanese Navy, 1868-1922[M]. California: Stanford University Press, 2005.
- [8] David E, Peattie M. Kaigun: strategy, tactics, and technology in the Imperial Japanese Navy, 1887 - 1941[M]. Annapolis: Naval Institute Press, 2015.
- [9] Mikes R, Abe S. Japanese Aircraft, 1910-1941[M]. Annapolis: Naval Institute Press, 1990.
- [10] Peattie M. Sunburst: The Rise of Japanese Naval Air Power, 1909-1941[M]. Annapolis: Naval Institute Press, 2013.
- [11] 黄力民. 二战时期日本陆军航空部队[J]. 军事史林, 2014(7).
- [12] 郭汝瑰, 黄玉章. 中国抗日战争正面战场作战记[M]. 南京: 江苏人民出版社, 2005.
- [13] 汤因比. 第二次世界大战全史: 第一册[M]. 周国卿等译. 上海: 上海译文出版社, 2015.
- [14] 日本历史学研究会. 太平洋战争史[M]. 金峰, 冷明等译. 北京: 商务印书馆, 1962.
- [15] 服部卓四郎. 大东亚战争全史[M]. 张玉祥等译. 北京: 世界知识出版社, 2016.
- [16] 日本政府参谋本部. 满洲事变作战经过概要[M]. 田琪之译. 北京: 中华书局, 1981.
- [17] GlobalSecurity.org. Imperial Japanese Navy Warships Post 1925[EB/OL]. (2011-7-11)[2019-3-11]. [http:// www.globalsecurity.org/military/world/japan/ijn-ships-ww2.htm](http://www.globalsecurity.org/military/world/japan/ijn-ships-ww2.htm).
- [18] 日本防卫厅防卫研究所战史室. 中国事变陆军作战: 第一卷[M]. 田琪之译. 北京: 中华书局, 1979.
- [19] 军事科学院军事历史研究部. 第二次世界大战史[M]. 北京: 军事科学出版社, 1995.
- [20] 科斯特洛. 太平洋战争: 1941-1945[M]. 王伟译. 北京: 东方出版社, 1985.
- [21] 哈特. 第二次世界大战战史[M]. 钮先钟译. 上海: 上海人民出版社, 2002.
- [22] Marston D. The Pacific War Companion[M]. Oxford: Osprey Publishing, 2005.

On the Size of Japanese Military Forces Before and During World War II

Zhang Jian Zhang Tanggui

(College of History and Culture, Sichuan University, Chengdu 610065, China)

Abstract: Japan, as one of the important fascist axis countries in World War II, began its modernization of army during the Meiji Reformation. Japan's military force was initially weak in size and strength. However, its army was continually strengthened by a sequence of military expansion plans to meet the needs of the foreign war of aggression. After a brief period of disarmament in the 1920s, Japan began a frenzied foreign aggression in the 1930s. It had been planning large-scale arms expansion before and after the "Incident of 18th of Sep". The huge depletion of the army in the total war with China forced Japan to strengthen its totalitarian rule to replenish armaments. By the eve of Pacific War, Japan's military power could rival the combined power of Western powers in the Far East. Then the Japanese troops suffered huge failures in various battlefields, and by the end of 1944 their warships and planes had been lost the vast majority. In 1945, Japan attempted a "domestic showdown", which remained a large number of troops, with a total strength of more than 7 million by the end of the war.

Keywords: World War II; Japanese army; size of Japanese military forces; arms expansion

[责任编辑: 左福生]