



北洋时期的中国海军

China's Navy during Tangled Warfare among the Northern Warlords

■ 叶赫那拉·焜麟

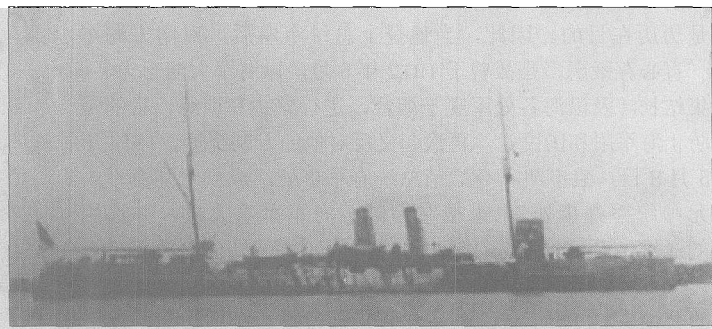
● “肇和”舰起义事件

1912年2月12日，袁世凯在北京就任中华民国临时大总统。袁世凯就职后任用私党，扩大势力，力图把海军控制在自己手里。他免去了孙中山任命的海军总长黄钟瑛的职务，改任刘冠雄为海军总长。

刘冠雄，字资颖，福建闽侯人，留英海军学生，曾任“海天”号巡洋舰管带。在一次航行中，“海天”号遇大雾触礁沉没。依常例，这样失职的行为应被处刑，但由于当时袁世凯任直隶总督、北洋大臣，所以力保刘冠雄。事后，刘对袁十分感恩，力图报效。袁世凯就任临时大总统后，认为刘忠心可用，便任命他为海军总长。

当时，萨镇冰、载洵在外国购买的军舰，如英造“肇和”、“应瑞”，德造“同

安”、“建康”、“豫章”等驱逐舰，日造“永丰”、“永翔”等炮舰均陆续接收来华，即与巡洋、长江舰队的军舰合编为三支舰队：第一舰队辖“海圻”、“海琛”、“海筹”、“海容”，“永丰”、“永翔”、“永建”、“永绩”、“同安”、“豫章”、“建康”，“飞鹰”、“南琛”、“福安”、“舞凤”、“联鲸”等舰；第二舰队辖“楚观”、“楚同”、“楚豫”、“楚泰”、“楚谦”、“楚有”、“江元”、“江亨”、“江利”、“江贞”等炮舰，“湖鹏”、“湖鹗”、“湖鹰”、“湖隼”、“辰”字、“宿”字、“列”字、“张”字等鱼雷艇，“建安”、“建威”等快船；第三舰队（练习舰队）辖“肇和”、“应瑞”、“通济”三舰。三舰队共计各种军舰39艘。在作战任务上，第一舰队负责出海巡洋，第二舰队负责江河巡防，第三舰队负责训练海军指挥和技术人员。经过一番整顿和改组，袁世凯



■ “肇和”号驱逐舰

将海军直接控制在自己手里。

凭着手中掌握的陆、海军力量，袁世凯施行封建专制独裁统治。宋教仁等一部分同盟会会员对袁世凯的专制十分不满，准备组织责任内阁，限制袁世凯。1913年初，在国会正式选举中，宋教仁赢得多数票的支持，遂兴高采烈准备组阁，以期与袁世凯在政治上进行角逐。一心想推行专制独裁的袁世凯当然不能容许宋教仁通过内阁来限制自己的扩张权力。于是，经过幕后策划，他决定采取暗杀手段。3月20日，正当宋教仁离开上海去北京的时候，袁世凯派人在火车站将其刺杀。从此，袁世凯为了进一步巩固自己的政治地位和实权，开始对国民党采取公开的镇压手段。

1913年4月，袁世凯又非法以办理“善后”为名，向英、



■ 中国近代革命的先驱——孙中山

法、德、俄、日五国银行团大肆借款，准备发动内战。而对这个形势，孙中山召集革命党人商讨对策。孙中山主张发动讨伐袁世凯独裁的战争。国民党称这次讨袁战役为“二次革命”。因内部意见分歧，迟至6月，袁世凯已做好军事准备，并颁发“除暴安民”令，动员军队向革命党人进攻；同时，撤销革命党人控制地区领导人，如湖南都督谭延闿、广东都督胡汉民、江西都督李烈钧、安徽都督柏文蔚的职务。袁世凯派北洋军第六师师长李纯率部队进占江西九江至沙河一线，派海军运送北洋军第四师臧致平部南下进占上海军械制造局，用海、陆两把尖刀直插革命党人的南方腹地。在如此严重的形势之下，孙中山决心与袁世凯军队进行决战。

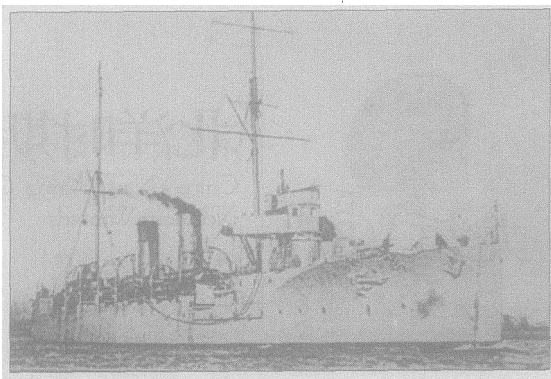
7月，孙中山下达讨袁命令。7月12日，李烈钧在江西湖口宣布独立；15日，黄兴在南京宣布独立；18日，陈炯明在广东独立。随后，陈其美在上海攻占江南制造局。福建许崇智、湖南谭延闿和重庆熊克武亦率部分军队独立，发起讨袁战争。在这次战争中，国民党内部开始时意见分歧，而后又仓促上阵，缺乏统一的作战方针和计划，更未提出一个足以激发军心、民心起来参加讨袁的政治纲领，因此，在袁世凯的海陆军进逼下，各省独立先后失败。

袁世凯乘军事上的胜利解散国民党，孙中山东走日本，革命党人在辛亥革命中发展起来的军事和政治力量丧失殆尽。袁世凯通过残酷的暴力镇压，终于巩固了封建独裁的统治。

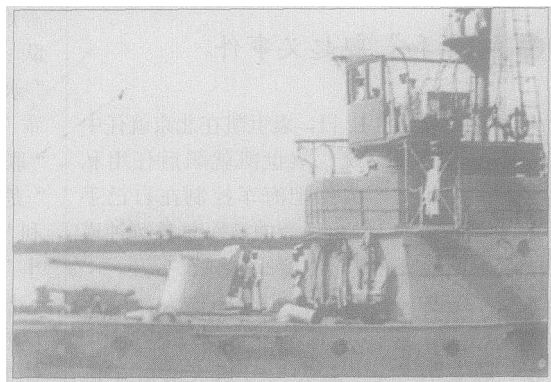
辛亥革命中，海军舰队全部起义，这段历史情景袁世凯是历历在目的。因此，当他登上总统宝座后，对南方海军一直心存疑虑，是故曾于1912年5月，以海军大演习为名，集结长江及沿海各处军舰于烟台，进行整顿和训练，目的是防止海军附和国民党，再次起义反对他的专制统治。1914年5月8日，袁世凯下令撤销总统府军事处，成立“陆海军大元帅统率办事处”，直接掌握陆、海军军事大权，并选用刘冠雄、萨镇冰等忠于袁氏的海军将领负责日常海军工作。

1915年，袁世凯伪造民意，准备称帝，引起全国人民的公愤。1915年秋，革命党人兴师讨袁。孙中山高举反袁的旗帜，发出讨袁檄文，号召“戮此民贼，以拯吾民”。袁世凯认为江南尤其上海是“乱党”发源地，派郑汝成率10余万人镇守上海，任务是防制“异动”，镇压党人。郑在上海残杀党人，暴行累累，日甚一日。革命党人密谋在上海刺杀这个袁世凯的心腹人物。在沪党人探知郑将参加1915年11月10日日本领事馆照例举行的日皇生辰典礼，遂埋伏人员于白渡桥，将其击毙。袁世凯闻讯异常惊恐，复派杨善德为淞沪指挥使，进一步加强防范。杨善德除了加强陆军的城警卫外，还决定调走驻泊上海、与革命党人联系密切的“肇和”军舰。革命党人认为，“肇和”调走对整个形势不利，决定发动“肇和”军舰起义。

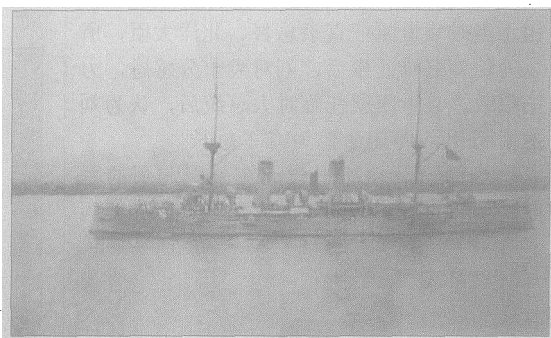
革命党人推陈其美为淞沪司令长官，“肇和”舰长黄鸣球为海军司令，杨虎、孙祥夫为海军陆战队司令，决定于



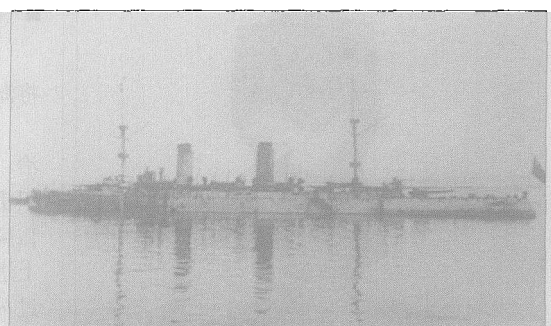
■“应瑞”号驱逐舰近景



■“楚同”号舰首的120毫米舰炮



■“海容”号巡洋舰



■“海圻”舰侧视

12月5日午后4时发动起义。按照原定计划，拟由杨虎率海军陆战队进占“肇和”舰，孙祥夫率海军陆战队进占“应瑞”和“通济”二舰，得

手后开炮轰击江南制造局,市内革命党人闻炮声后发起进攻,夺取江南制造局。5日是星期天,舰上人员度假上岸,选定这个时机是非常有利的。当天午后,杨虎率领海军陆战队30余人,携手枪炸弹,乘小汽船顺利登上“肇和”舰,舰上革命党人立即响应,占领顺利完成。孙祥夫一路因事前未准备好通行护照,被巡捕所阻,不能前往夺占“应瑞”舰和“通济”舰。杨虎占领“肇和”后,因寻找不到武器弹药库管理人员,无法开库取出炮弹。一直拖到傍晚,才打开库门、取出炮弹向江南制造局进行轰击。岸上革命党人听到炮声后才发动武装起义。这时,袁世凯的军队已有充分时间做好准备。当岸上革命党人攻占电报电话局、巡警局、工程总局等重要机关时,遭到大队袁军的反击。由于袁军兵力强大,革命党人伤亡过多,起义最后失败。

杨虎夺占“肇和”舰后,还不知孙祥夫的实际情况,以为江南制造局和“应瑞”、“通济”两舰也已同样被占领,未做进一步戒备。是夜,淞沪指挥使杨善德和督办淞沪水陆警察的萨镇冰共同密谋,以重金犒赏“应瑞”、“通济”,命两舰攻击“肇和”舰。“肇和”匆忙应战,炮弹命中率很低,舰上锅炉中弹炸裂,伤亡甚众,失去战斗能力。杨虎见起义失败,改装溺水撤走,起义受伤的岸上和舰上的革命党人全部被袁军捕杀,“肇和”舰复落入袁军之手。事变之后,海军司令李鼎新、练习舰队司令徐振鹏受处分,黄鸣球舰长被革职监禁。

“肇和”舰起义虽然失败了,但却对当时的中国产生了十分深刻的影响。它显示了中国人民反对帝制的决心,揭露和抨击了袁世凯假造民意和复辟帝制的阴谋,对以后的反袁斗争和反军阀割据斗争起了相当的积极作用。

● 南方的“护法”舰队

上海起义和“肇和”军舰起义的失败使南方革命党人的反袁斗争遭受一次巨大挫折。公元1916年,袁世凯改“洪宪”元年,正式登基当了皇帝。

袁世凯称帝激起全国人民的反对,举国开始了轰轰烈烈的“护国运动”。蔡锷、李烈钧、唐继尧通电讨袁,组织“护国军”出兵四川、贵州、广西和广东。1916年春,贵州、广西、广东先后独立。袁世凯派兵镇压“护国军”不能取胜,被迫于3月22日取消帝制,但仍想占据大总统的职位,结果遭到反对。各地继续讨袁,且风暴不断扩大,袁世凯众叛亲离,6月6日在忧惧中死去。

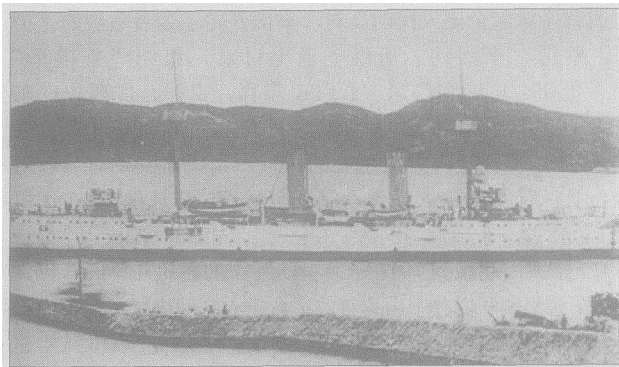
自1911年武昌起义到1916年袁世凯死去的短短几年间,以袁世凯为首的军阀集团和以孙中山为首的革命党人之间进行了反复而激烈的斗争,斗争实质是建立一个什么样的国家政权——袁世凯要建立一个封建专制的国家政权,孙中山要建立一个民主的国家政权。在这段时间内,作为国家武装力量组成部分的海军,被袁世凯威势利诱、分化瓦解,完全控制起来。在国家政权建设方向的斗争中,海军基本上是站在袁世凯一边的,直到“肇和”舰起义后,海军中一部分受民主革命思想影响的人才逐渐转向孙中山。此后,海军内部开始分裂。

袁世凯死后,北洋军失去了统一的领导,分裂为直、皖两系。此后,黎元洪继任大总统,段祺瑞为国务总理,彼此争权夺利。黎元洪要求恢复《临时约法》和国会,着手制定宪法。在制宪问题上,黎元洪和段祺瑞为维护各自权力而产生矛盾,国会分裂为两派:一派是商榷系(即宪政商榷会),代表黎元洪的观点,主张以孙中山颁布的《临时约法》为制定宪法的基础,参议院行使立法权;另一派是研究系(即宪法研究会),极力反对商榷系,主张加强段祺瑞北京政府的中央权力,不同意以《临时约法》为制宪基础,两派发生激烈的争执。1917年2月,黎元洪和段祺瑞又在中国要不要参加世界大战的问题上再次发生矛盾。

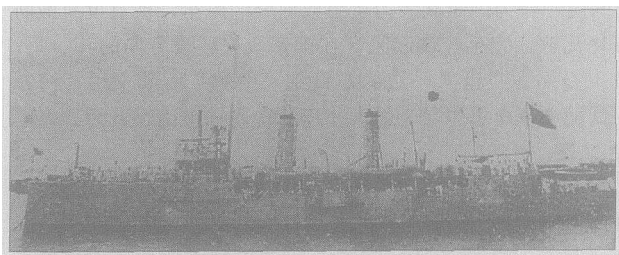
国务总理段祺瑞在日本支持下宣布对德绝交,企图向日本借款,购买武器扩充皖系军队的实力,受到总统黎元洪等亲英美派的反对,两人矛盾进一步激化,当时称为“府院之争”。4月,段祺瑞借召开军事会议为名,召集各省军事长官——督军到北京(时称“督军团”),企图强迫国会通过对德宣战案,并要求解散国会。

黎元洪下令免去段祺瑞国务总理职务,任命李经羲为国务总理,萨镇冰为海军总长,程璧光为海军总司令,目的在于争取海军对自己的支持。段祺瑞暗赴天津,设军务总参谋处与黎元洪对抗,指使直隶、奉天、山东、河南等省军阀宣布独立,反对黎元洪。1917年6月,黎元洪命张勋入京调停,段祺瑞亦暗中怂恿张勋复辟,张勋借此机会率领“辫子军”5000人进入北京。7月1日,张勋、康有为等拥护清帝溥仪复辟,改民国6年为宣统九年。段祺瑞见时机已到,遂以反对复辟为名,率领皖系军队在天津附近的马厂誓师,攻入北京,打垮张勋,拥冯国璋为代总统,自己重任国务总理。

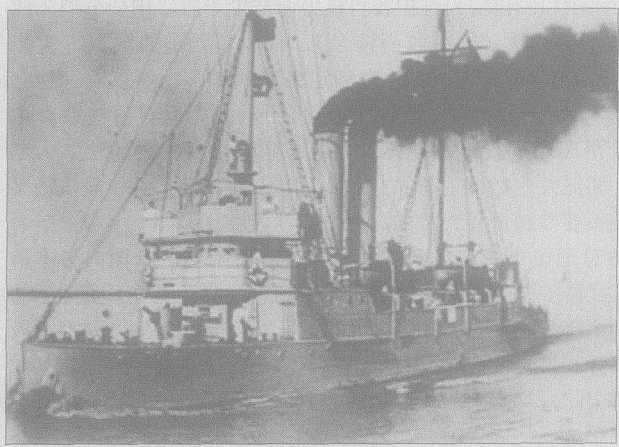
段祺瑞重任国务总理、掌握北洋政府的实权后,任命刘冠雄复任海军总长,并宣布拒绝恢复南京《临时约法》和已被张勋解散的国会。这时,孙中山举起“护法”(即护卫孙中山南京临时政府颁布的《临时约法》)的旗帜,在广东成立护法军政府,形成



■“海琛”号在德国完工后驶入大沽口时的情景



■“永丰”舰，后改名为“中山”舰



■“楚豫”号浅水炮舰

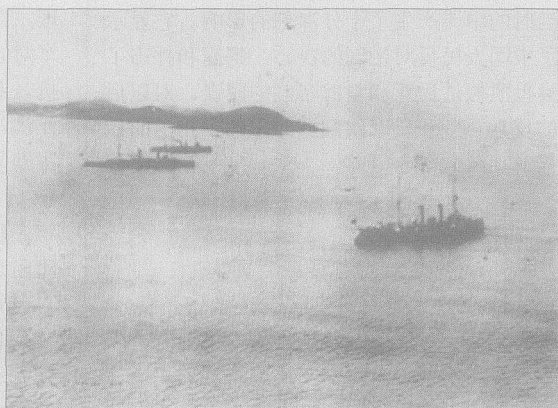
南北对峙的局面。在孙中山革命党人的影响下，海军发生分裂，一部分海军仍站在北京政府一边，拥护段祺瑞；另一部分海军南下广州，拥护护法。

7月3日，海军总司令程璧光在上海宣布讨逆，决定以军舰护送孙中山南下广州护法。7月21日，程璧光偕海军第一舰队司令林葆懌率领“海圻”、“海琛”、“飞鹰”、“永丰”、“永翔”、“楚豫”、“福安”、“同安”、“豫章”、“舞凤”等舰，以赴象山港演习为名，开赴广州，拥护孙中山进行护法运动。

程璧光发出海军护法宣言，拥护《约法》，要求恢复国会并通电全国。24日，北京政府代总统冯国璋下令免去程璧光海军总司令之职，任命饶怀文为海军总司令；免

去林葆懌海军第一舰队司令，任命林頌庄为第一舰队司令、杜锡珪为第二舰队司令。8月，孙中山在广州召开非常国会，成立护法军政府，通过了组织大纲，规定在《临时约法》未恢复前，政权由大元帅掌理。9月，孙中山当选为大元帅，唐继尧、陆荣廷被选为元帅。军政府下辖6个部，各设总长二人。孙中山任命程璧光为海军总长，将开赴广州参加护法的海军编为“护法”舰队，任命林葆懌为海军总司令，设司令部于海珠岛。广东原有舰船如“江大”、“江汉”、“江巩”、“江固”、“民生”、“璧宝”、“广玉”等舰，因船小不能出海，编成“江防”舰队，护法军政府声威大振。

1917年10月，段祺瑞一方面指使盘踞海南岛的龙济光部进攻广州；另一方面集结北洋军，分兵二路进袭湖南和四川。孙中山指挥护法军队进行抗击，任命谭浩明为粤桂湘护法联军总司令，率军入湘战斗，“护法战争”正式开始。此时，福建督军李厚基响应段祺瑞，主张对南方军政府用兵。孙中山颁令北伐，组成讨闽军，以林葆懌（海军总司令）、陈炯明（粤军司令）、林虎（桂军司令）、方声涛（滇军司令）分别指挥，分兵四路进兵福建。孙中山还任命程璧光为征闽海陆联军总指挥，负责统一领导和指挥这次征闽战役。12月7日，林葆懌率领“海圻”、“永丰”、“同安”、“豫章”、“福安”5艘军舰组成征闽海军舰队，向福建进军，掩护陆军前进。盘踞海南岛的龙济光，诱逼盐务缉私船10余艘，载运军队数千人潜渡登陆，威胁广州。孙中山调兵堵击龙部，同时令海军封锁海面，截捕其运输人员和军械的船只。龙济光登陆的军队遭受前后夹击，全部被歼。接着，征闽护国军战斗得胜，夺取李厚基占领的汕头、潮州地区，驻福建的“海容”、“江亨”、“楚谦”3艘海军舰艇宣布起义，参加护法，



■“海圻”、“海琛”、“肇和”等三舰由北方叛逃抵达广东海面时的情景

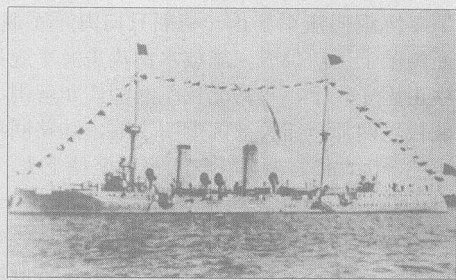
福建军阀李厚基大败而逃，护法军政府的后方日益稳定和巩固。

1918年2月26日，护法军政府海军总长程璧光在码头上遭人暗算，身中数弹，次日去世。护法舰队的领导人员和广大官兵深受影响，思想动荡。部分闽系海军官员不想驻粤护法；其他非闽系官兵愿继续驻粤护法，双方同床异梦，貌合神离，直接影响护法舰队的团结和建设。6月，桂系军阀和政学系挟持孙中山将大元帅制改为七总裁制，孙中山被迫赴上海。后桂系军阀向北洋军阀靠拢，将护法军政府撤销。海军内部矛盾日增，动荡更大。

1919年，护法舰队司令林葆懌迫于内部矛盾主动离职，由林永谟（“肇和”舰长）接任护法舰队司令。然而，林永谟恣纵闽籍士兵排斥外省籍海军士兵，强迫他们离舰，内部军纪荡然，谣言时起，甚至传说护法舰队要叛变离粤。

1920年，孙中山回到广州。鉴于护法舰队内部闽、外两派的严重分歧，影响革命事业的巩固和发展，他决心对海军进行整顿和改革，着重解决闽系盲目排外、不听指挥的严重宗派行为。孙中山首先密任护法舰队海军参议温树德为改革舰队临时总指挥，原广东海军人员陈策为副指挥。后密令被迫离舰的官兵与各舰联系以为内应，另外抽调和组织护法舰队和江防海军中忠实于孙中山的官兵，分配任务，发给手枪、炸弹，决定夺舰的时间和办法。当时驻泊黄埔港、被闽系非法控制的军舰有“海圻”、“海琛”、“肇和”、“飞鹰”、“福安”5舰，驻泊白鹅潭的军舰有“永丰”、“永翔”、“楚豫”、“同安”、“豫章”5舰。夺舰行动分头进行。4月1日中午，黄埔方面由赵梯昆指挥，率人登上“海圻”、“海琛”号，封住舱口，抢占各炮位和弹药库。经向闽籍士兵进行工作后，仅极少数反抗者被拘捕，全舰遂顺利占领。接着，“肇和”将白旗升起，表示归顺，其余各舰也顺利占领。

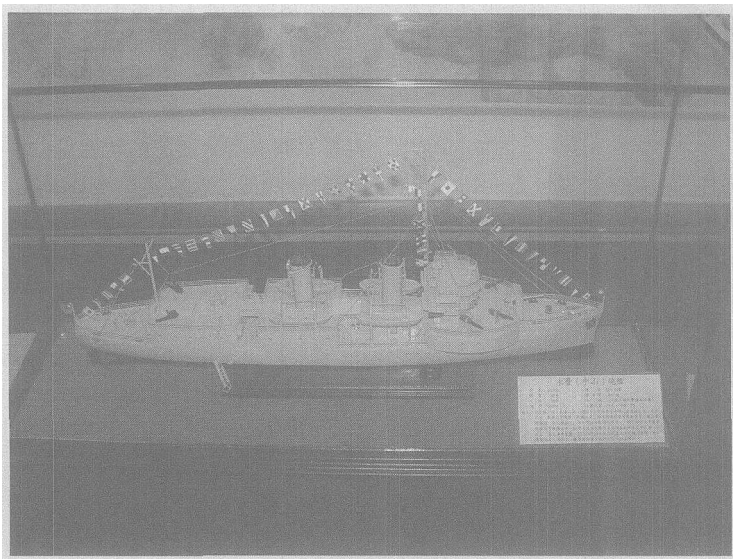
白鹅潭方面主要是夺取“楚豫”、“永丰”、“永翔”3舰，首先发动“楚豫”舰内部力量，向全体士兵讲明海军到粤护法是为革命，闽人不应对害、排挤外省籍官兵，结果占领“楚豫”舰成



■“海筹”号巡洋舰

功。其余各舰因内应力量强，也顺次占领。海珠司令部由于警卫营的策应同时被夺占。下午4时，护法舰队的10艘军舰全被夺回，将闽籍兵员集中黄埔岸上，派人监视，听候处理（后经教育整顿，除扣押3名为首分子外，余均资遣回籍）。孙中山在夺回海军领导权后，任命温树德为海军司令兼“海圻”舰长、田士捷为“肇和”舰长、何瀚澜为“海琛”舰长、潘文治为“楚豫”舰长、欧阳林为“同安”舰长、欧阳格为“豫章”舰长。其他如“永丰”、“永翔”，“福安”、“舞凤”等舰均由广东籍海军人员充任舰长。海军司令部仍设在海珠，常光球为参谋长。此外，将原警卫营改编为陆战队，任命孙祥夫为陆战队司令。海军舰队经此次改革和整顿后面目一新，一致拥护孙中山的护法事业。西南声势为此一振。

1921年，孙中山就任非常大总统，决定北伐。1922年春，孙中山指挥军队从两路出兵发动北伐。一路由广东出韶关，经湖南，取武汉，由许崇智率领，蒋介石为参谋长，已入湖南；另一路东出潮汕，经福建，取江西，由黄大伟率领，兵至漳州。不意陈炯明竟于6月16日公开叛变，炮轰观音山，兵围总统府，图谋杀害孙中山。孙中山登上“宝璧”舰避难，而后转乘“永丰”舰（后改名“中山”舰）前往黄埔。孙中山在舰上召开军事会议，令北伐军回师戡乱，并决定第二天率海军沿珠江向广州市区挺进，打击叛军。会议刚开过，消息走漏，陈炯明连夜调集大炮布置在珠江两岸。6月17日下午，孙中山率“永丰”、“永翔”、“楚豫”、“同安”、“豫章”等6舰向广州市区白鹅潭挺进，在叛军炮火猛烈袭击之下，海军舰队勇往直前进至白鹅潭，叛军受到严重威



■“永丰（中山）舰”模型

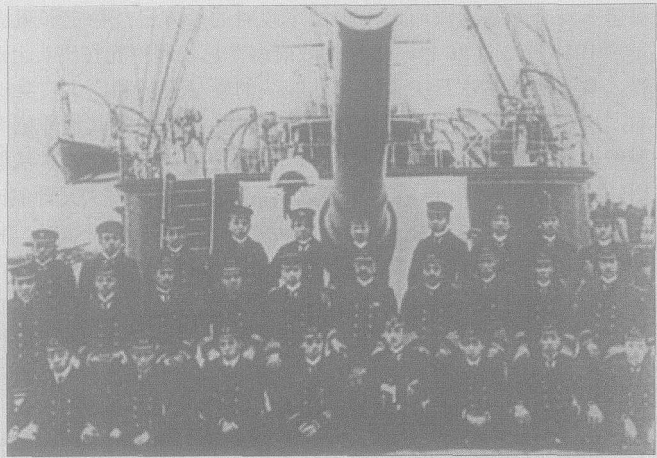
胁。陈炯明叛军禁止一切船只向海军军舰靠近，断绝陆上生活供应，施放水雷攻击海军舰只，孙中山困守舰上，等待北伐军回师广州解围。由于北伐军回师至韶关被陈炯明击败，陆路回援已不可能，因此海军舰队无法再继续坚持下去，8月9日，孙中山离开广州前往上海。

孙中山离粤赴沪后，护法海军舰队经费发生困难，内部起了分化。原属广东海军各舰舰长均于孙中山走后离职，温树德重新进行了调整。“肇和”舰长田士捷、“永翔”舰长欧阳林曾与陈炯明勾结，企图将军舰开到汕头共同作乱。温树德对其采取镇压与安抚相结合的办法，令“海圻”、“海琛”坐镇汕头，田士捷见势不妙，率少数亲信离舰逃走，“永翔”舰在“海圻”、“海琛”未到达前逃往厦门，经海南岛重返广州。

1922年5、6月，北方军阀曹锟、吴佩孚派人到香港拉拢护法舰队，策动舰队离开广州加入直系。温树德认为当时广东政局动荡不定，舰队多北方人，思乡心切，再在粤拖下去，各舰必致锈蚀不堪，遂同意率护法舰队北上投靠直系。7月初，各舰驶离汕头，“豫章”舰因修理机器单独行驶，为福建拦截而去，归入长江舰队，其他如“海圻”、“海琛”、“肇和”、“永翔”、“楚豫”、“同安”等共6艘军舰由温树德率领驶至青岛，舰队重新取名为“渤海舰队”。此后，吴佩孚按月拨给渤海舰队经费，直接控制了这支海军。



■中国近代海军名将萨镇冰



■民国初年，“海圻”舰官兵在其203毫米主炮塔前合影

包办选举。8月，召开国会。9月，选举亲日派老官僚徐世昌为大总统。冯国璋被逐出北京中央政府，次年病死。曹锟、吴佩孚便成直系的首领，继续与皖系对抗。皖系自恃有日本帝国主义支持，且有一支靠日本借款组织起来的“参战军”（计1个师、3个旅）作为武力后盾，想用武力击败直军，巩固皖系的统治。双方剑拔弩张，准备一战。1920年6月14日，北洋政府总理靳云鹏辞职，大总统徐世昌任命海军总长萨镇冰兼代国务总理，组织临时内阁。直系要求罢免统率皖系西北边防军的徐树铮，皖系要求罢免直系首领吴佩孚，双方矛盾日趋尖锐。萨镇冰只好偕各部总长，欢迎奉系张作霖入关居间调解。直、皖双方仍互不让步，遂于7月4日爆发了直皖战争。

战前，吴佩孚极力拉拢北洋政府领导下的海军舰队，与海军第二舰队司令杜锡珪结盟。在海军第二舰队的配合下，加上奉系的兵力支援，直军击败皖系。23日，直奉联军进驻南苑，北京政府落于直系军阀掌握之中。段祺瑞的皖系军阀势力除浙江的卢永祥外，几乎全被打垮。战争结束后，靳云鹏重新上台组阁，萨镇冰被任命为海军总长。

第一次直皖战争中，直系军阀取得陕西省的新地盘；奉系张作霖以东北三省巡使身份节制热河、察哈尔、绥远三省，双方暂时合作。后为了扩张势力互不相让，发生矛盾。1921年底，张作霖支持亲日派买办官僚梁士诒组阁，企图压制直系。直系军阀在英、美帝国主义支持下坚决抵制，双方矛盾激化。1922年4月29日，爆发了第一次直奉战争。

程璧光率领部分海军舰队南下广州参加护法运动后，剩下的海军舰队北洋政府不甚过问，甚至粮饷也不供给。为了解决海军舰队的生活，海军采取了两个办法：一是占领一些地区，派款收税；二是依附各省军阀，领取军饷。1922年1月6日，海军总司令蒋拯、第二舰队司令杜锡珪、练习舰队司令杨敬修曾通电北洋政府，决定暂将两淮盐税截留充饷，并派舰艇8艘开赴扬州十二圩，监截盐税。为了扩充势力，增

● 军阀混战中的北方海军

1918年，皖系以冯国璋代理总统期满为由，胁迫其离职下台。段祺瑞为了抵制孙中山在广州召集的国会非常会议，决定重新选举国会议员，由皖系政客王揖唐等在北京安福胡同组织俱乐部，

辟财源,杜锡珪还成立海军陆战队,以杨砥中为第一旅旅长,将闽、浙沿海有利可图的沿海城镇予以占领,近似军事割据,但不能解决海军舰队的全部供给,只好依附各派军阀。当时各省军阀拥兵自重,具有拉拢海军的力量,同时也可借此增强自己的实力。杜锡珪率领的海军曾得到吴佩孚、孙传芳、齐燮元等军阀资助。吴佩孚每月拨发经费10万元,归杜支配。第一舰队司令林建章率舰队投靠皖系驻浙军阀卢永祥。直系首领吴佩孚为了将第一舰队争取到手,亲派杜锡珪的副官去上海游说第一舰队,劝舰队的“海筹”、“海容”、“永绩”等舰舰长弃皖助直,但均被拒绝。直奉战争之前,海军总长萨镇冰代表吴佩孚又到上海拉拢第一舰队,经过多次商谈,第一舰队才同意助直攻奉,萨镇冰遂率领海军舰队北上,分布在山海关、秦皇岛、连山、龙口一带。

在海军协同配合下,直系吴佩孚经过激战打败奉军张作霖。奉军原有12万人入关,仅剩2万余人逃出关外。张作霖率高级将领乘火车仓皇逃出山海关,路经秦皇岛,遭海军炮火追击,险被击中。直奉战争结束,北京政权遂为直系所独占。第二舰队司令杜锡珪以助战有功被提升为海军总司令。

第一次直奉战争结束,北京政府总统徐世昌免去张作霖东三省巡使及奉天督军等职。但张作霖凭借自己在东北的政治基础和军事实力,指使奉天省议会宣布东三省实行联省自治,推举张作霖为东北三省总司令兼省长,割据东北。此后,张积极整顿军队,扩充实力,以图再起。他充实和扩大奉天兵工厂的生产能力,大批制造机枪、步枪、大炮、迫击炮,改善奉军的武器装备;先后从法国、意大利购买飞机近300架组建空军,修筑机场;还将1919年设立的吉黑江防舰队和东北航警机构合编,用商船改装了“镇海”号等3艘炮艇,向日本定购“飞鹏”号等鱼雷艇,组建成东北海防舰队,护卫东北海岸;并在哈尔滨设立海军学校和海军司令部,任命沈鸿烈为副司令,负责海军的组织和训练。

1924年9月,直奉第二次战争的前哨战——江浙战争爆发。盘踞江苏的直系军阀齐燮元为了夺取盘踞浙江、与奉系有共同反直同盟的皖系军阀卢永祥控制下的上海,在沪杭铁路及江浙、闽浙、赣浙接境地区同卢永祥进行了一个多月的激战。最后,卢永祥失败,逃亡日本。

当齐燮元向卢永祥发动进攻时,张作霖立即组织镇威军,自任总司令,率领25万大军向山海

关、热河推进。吴佩孚也于1924年9月在北京召开军事会议,自任讨伐军总司令,率一、二、三军前往迎击,并令海军在秦皇岛、山海关沿海一带协同第一军作战。1924年9月12日,第二次直奉战争开始,双方战斗激烈。吴佩孚到秦皇岛,乘“海圻”舰并率“永翔”、“楚豫”两舰沿辽东湾至营口海面察看地形,准备援军登陆地点,为抄袭奉军后路作准备。吴佩孚还在烟台、大沽等地集结商船十数艘,大、小帆船号称400艘,准备输送部队,以备奇袭奉军后路之用。10月21日,直系将领冯玉祥回师北京发动政变,囚禁总统曹锟,打出反对吴佩孚的旗帜。这个突然事变使直军腹背受敌,全线崩溃,集结的商船、帆船拔锚解缆,逃走一空。吴佩孚率残部3000人,由“永翔”舰护送至吴淞口,再由长江舰队司令李经义接去转往武汉。第二次直奉战争结束,北京政府又落入奉系和冯玉祥国民军控制之下。冯玉祥与张作霖共推段祺瑞为“中华民国临时执政”,任命林建章为海军总长。

第二次直奉战争后,奉系军阀沿津浦铁路南下扩张势力,进踞上海、江苏、安徽、山东、河北,并派任各省督军。冯玉祥的军队自称国民军,直接控制着北京、河北、河南、察哈尔、绥远、甘肃、陕西诸省,成为北方的重要实力派。段祺瑞虽出任“临时执政”,主持北京政府的政务,但军事上已无实力。直系军阀虽败至长江流域,但仍拥有相当军事实力。

1925年,占据浙江的直系军阀孙传芳独树一帜,自称浙闽皖赣苏五省联军总司令。10月,孙传芳集结军队,沿津浦、沪杭铁路向奉系发起进攻。奉系为保存实力向北撤走。孙传芳乘势夺占上海、江苏以及山东的徐州等地。11月,奉浙战争结束,浙闽苏赣皖五省便成了直系孙传芳的势力范围。

冯玉祥的国民军在此期间受到中国共产党领导的工农革命运动的影响,开始倾向革命。在帝国主义的支持和指使下,直奉两系军队又重新联合起来进攻冯玉祥的国民军。

1926年初,战争爆发。奉系军队向山海关、河北方向,直系向河南方向,分进合击国民军。帝国主义列强将军舰开到大连口护送奉军,并向国民军进行炮击,同时还向北京政府提出最后通牒,威逼国民军限期撤退。在帝国主义和直奉晋军阀的联合进攻下,国民军放弃开封、郑州、天津、北京等地退往西北。北京政府又被直奉两派夺取和控制起来。

奉系军阀张作霖比较重视海军的建设。他在占领山东之后令沈鸿烈把吴佩孚收买的海军渤海舰队再收买过来,与东北原有海军合并成东北海军舰队,沈鸿烈任海军副司令兼青岛市长,并在青岛设立海军学校,培养海军人才,积极扩大、充实自己的海军。

1927年,在国民革命军节节胜利的形势下,北京政府海军宣布易帜,归顺国民军,次年年底张学良麾下的东北海军也宣布拥戴南京国民政府,至此,体制混乱10多年的海军终于统一,民国海军开始诞生。