
* 古代与海军有关的 *
* 历史人物 *

虞允文大破金兵于采石

宋金战争是宋代我国人民和爱国将士长期地英勇抗击金人侵略的战争，在这长期战争中锻炼出来了许多优秀的英雄将领，广大英勇善战的士兵和人民群众。特别是岳飞韩世忠等所统率的英勇善战的部队，配合着各地人民义军的活动，打败金兵的南进。后来岳飞被汉奸秦桧陷害，这固然使中国人民的抗金斗争遭受到严重的挫折，没得到胜利。岳飞虽死，但他对侵略者的英勇战斗精神，他的善于打击敌人的智慧，他所表现的崇高的民族气节，却继续不断地鼓舞着中国人民，培养着中国人民的民族斗志。

公元1141年12月，在卖国贼秦桧主持之下，南宋王朝与金人侵略者成立了投降卖国的宋金和议；从此，南宋王朝更加怯弱，丧失了恢复失地的力量。

公元1153——1161年，金主完颜亮先后自会宁府迁都燕京（是为历史上北京建都之始），又迁都开封，建立南侵据点。不久他即亲率32总管的大军（六十万人）分段南下，渡淮，进迫长江，欲自采石矶（安徽当涂附近）对岸抢渡长江，追灭宋军。因当担任守备的都统制王权望风先逃，造成溃退的局面。1161年（11月）里，完颜亮早在和州赶造战船，准备从采石渡江。宋军王权部队原有五万人，退到采石只有18,000人，马数百匹。王权撤职之后，新任都统制李显忠还没有到任，部队没人统率，形成无政府状态，一时局势非常危急。

这支宋军原是能征惯战愿意保卫国土的部队，当他们渡江时，都愤怒叫喊，骂王权不战误国。他们有打胜仗的潜在力量，只恨没人领导。

当时宋高宗听见兵败，打算解散百官，上海船逃跑；如果不是虞允文等坚决主战，宋早已灭亡于金，江南人民不免要受到侵略者的祸害。

虞允文，隆州仁寿人。父祺，登政和进士第，官至太常博士。虞允文六岁能诵九经，七岁能属文，他承父任官。此时，金人南侵，他以中书舍人参谋军事的身份，到采石犒军。他于11月初七日，在离采石十余里的地方，就看见官军三五星散，解鞍解甲坐在路旁。问他们，大家都说：“我们都是骑兵，王将丢弃了马匹过江，都弄得心灰意懒了。允文的手下，都劝他还建康，‘公受命犒师，不受命督战，不必代人负责’。允文不以为然，慷慨地说：‘危及社稷，吾将安避’”。他一直飞驰到采石江边，望着江北敌营，看不到它究竟延伸到什么地方。检查自己部队，却只有这一点人；但他并不退缩，立即召集将士，鼓动他们道：“万一敌兵过江，后退是没有生路，现在有长江天险，为什么不死里求生！朝廷养兵三十年，难道不能一战报国吗？”战士们都说：“谁不肯战？只恨没有人做主！”于是虞允文宣布朝廷已另派李显忠做主将，显忠素来有忠勇的名气，将士们听了都高兴起来。允文进一步慨然表示在显忠未到军以前，由我暂时负责，和将士们努力与敌人决一死战。经过了这一番鼓起勇气，共御外侮，使垂头丧气散乱的群众，突变成了摩拳擦掌，踊跃争先的不可战胜的队伍了。

十一月初八，允文命诸将列大阵不动，分戈船为五，其二并东西岸而行，其一驻中流，藏精兵待战，其二藏小港以备不测。这样布置刚完，金兵已存渡江了。敌人把州民房的木料拆下来造船，底很宽，到了江中，摇摆不稳。完颜亮不顾本身的弱点，只看到王权望风逃走的情形，以为南岸的宋军，看见金兵渡江，必然逃光。

当时完颜亮威武扬威地手执小红旗，指挥数百兵船，首尾衔接，

从杨林河口进入长江。船上兵士的视野初被南岸的高地阻隔，看不见宋军，等到迫近南岸，才见整齐的宋军队伍，大吃一惊，要想后退，已来不及了，只有少数敌兵得上岸冲击宋军。

虞允文此时勉励将士们出力，把这股登陆敌人消灭干净。而在江面上官军的海欵船，都由当涂县的民兵随车（轮）。军人和民兵们都喊：“只有齐心力战，才能求得生存”。当敌船杀到，海欵船即冲入船阵，把他们截成两段。官军高呼道：“三师得胜了！”将士们勇气百倍，痛击金兵，渡江的敌人大半死在江中，少数逃回去的也都被完颜亮发怒打死。第二天，虞允文指挥舰队，监视杨林河口，用神臂弓射敌，逃上岸去的敌兵，多半被射杀在烂泥中间。允文又派人在上流放火，彻底消灭了金兵残余的船只，这就是历史上著名的“采石大捷。”

凶暴的完颜亮惨败之后，就移兵瓜州渡口，妄想夺取镇江，虞允文知道镇江防守空虚，便把部队移交给统兵李显忠后，就分兵赶往镇江。他到防地后，恐怕车船临时发生障碍，派人试踏。这种船是当时的兵船，不用橹桨，装有车轮，用人脚踏，行驶如飞，是中国古代人民重要的创造发明之一。这种兵船在江中绕行金山上下，试航三圈，行驶回转都迅速灵巧，北岸的金兵望之都觉得害怕。他们眼见这里江面比采石更广，南岸早有防备，渡江明是一条死路。完颜亮因用残酷的军法，强迫部下渡江，军心动摇，部分将领率众起事，杀了他，表示退兵讲和，金兵陆续撤退，江淮方面的战争基本上结束了。

虞允文热爱人民，保卫祖国，临难不避，忠勇超群。他以一个文官书生，在存亡危急之秋，敢于出面担当指挥败兵残卒，更善于利用水军，大败金兵，而挽救南宋危局，保卫江南人民的安全，这所以永远获得人民的尊敬。

参考：

宋史卷三百八十三。

宋史纪事本末卷七十四。

钦定续通志宋纪卷三十五。

中国历史纲要第五章五节。

中国通史简编第五章第一节。

中华二千年史（十）

宋金战争史略。

戚继光和戚家军

戚继光，山东东牟人。父景通。在明嘉靖年间是一个治军严明、精通军事的武将，任都指挥，总管山东备倭军事。嘉靖23年（1544年），景通死，继光袭官指挥金事。嘉靖34年，戚继光调任浙江都司参将，镇守宁波、绍兴、台州三地，防御着倭寇侵扰的中心地带。

戚继光看到浙江卫所官兵不习战事，各地调来客军已不堪作战。因此，请募民兵。在义乌前后三次募民兵约两万人，严格训练，注重纪律，不久练成一支具有强盛战斗力的“戚家军”，成为全国有名的海防队伍。一向保持着农民起义光荣斗争传统的明代著名“禁山”仙霞岑山区的农民，处州矿工英雄们，在戚继光热爱祖国，保卫家乡的号召下，由首领王如龙率领也投入戚继光部下，成为戚家军的骨干。

戚继光观察到江南地多数泽，不象塞北那样“方列并驱”。他便精密地研究，以倭刀、长枪、重矢为主的对倭战术；创造了有名的阵法《鸳鸯阵》，鸳鸯阵以火器和弓箭作掩护，与倭寇短距离搏斗的一种

阵法。鸳鸯阵所包括的藤牌、狼筅、长枪、短兵等的各种武器，并不是戚继光的发明，但是综合各种兵器于“长短兵迭用”的一个战斗小组中，这却是戚继光的创造。

戚继光在练兵时期，同时计划制造海船，到嘉靖四十年春，他亲自筹划督造的福船、海沧、艍兵船（苍船），开浪、纲船等，四十四种战船在台州完工，分防松门、海门两关，大大地加强了海防力量。

戚继光又创造了《兵船束伍法》，有效的发挥各种战船与火箭兵械的效用。“变水兵为陆兵小队的训练”，陆操水操交互演习，创造了既能海战而又能陆战的两栖队伍。

在几次攻倭的歼灭战中，戚继光联合各地人民纷纷组织武装自卫。使倭寇处处挨打，从1557年到1565年，经过长期艰苦的作战，把倭寇完全打平。中国沿海倭寇之患，才基本上解除了。

参考：

纪效新书练兵实纪合编

武庙崇祀名将传略

社 历代征倭文献考

明史戚继光传

明史纪事本末沿海倭乱

明朝史略

沈括和指南针

沈括是北宋时代的一位大科学家，他字存中，浙江钱塘人，他一

生虽然把绝大部分时间从事于政治生活，但在科学技术方面，对祖国人民有很多的贡献。宋史称沈括：“博学善文，于天文、方志、律历、音乐、医药、卜算无所不通，皆有所论著”，这些话是符合沈括实际情况的。只从航海事业来说，沈括对于指南针的发展和应用，也有创造性的贡献。

还在战国时候（从公元前403年到公元前221年），我们的祖先就利用磁石制成了世界上最早的指南针，叫做“司南”。司南就是指南方的意思。人们发明了司南以后，还在继续不断的研究改进，到了后来，又创造出各种各样的指南工具，如“指南鱼”和“指南龟”就是利用人造磁铁的道理做成的。

在沈括之前，指南针怎样会开始应用到航海方面的，历史上的记载不很清楚。一直到十一世纪末叶，博学的沈括（公元1030—1093年），在梦溪笔谈上，提出磁针的运用方法。他对指南针的试验和观察是很精密的，他曾科学地指出他所试验过四种办法。

一种办法是拿一根蚕丝，用蜡粘住针的中间，挂在没有风的地方。一种办法是把针放在有水的碗里，使针浮在水面上。另外两种办法，是把针放在指甲上和碗的边缘上。试验结果，沈括认为用蚕丝把指南针挂起来的办法最好。

这种指南针，转动灵活，因此指示方向也更准确，沈括创造的这种悬挂型的指南针，便基本上确定了近代罗盘针的构造。

沈括还科学地指出磁针指示的方向，略微偏东，而不是绝对指南，这和近代科学的磁偏差的观察完全符合。例如在我国长江流域，地磁向东差二度（汉口一带）到四度（沿海一带）沈括这个发现，比欧洲人的发现要早四百多年。

我国发明了指南针，慢慢的就传到了外国，在12世纪的时候，阿拉伯商人到中国来的非常多，而大多数是坐中国船来的，因此，他们就学会了指南针的制造方法，并且把这方法传到了欧洲和阿拉伯的国家，到了十二世纪末，十三世纪初，欧洲才用罗盘针来航海，比我国迟了大约一百年。

参考：

中国科学技术发明和科学技术人物论集（李光壁，钱君晖）

我国历史上的科学发明（钱伟长著）

中国古代天文学简史（陈遵妫著）

史弼开辟南沙群岛

南沙群岛，是元代史弼往征爪哇时首先占领的。史弼字君佐，又名塔剌浑，益州博野人。膂力绝人，以善挽强弓。能举起四百斤石狮子闻名。他在元历任武职，1289年，元世祖以征取爪哇事告弼，他奋勇请战。1292年，元征爪哇，弼总三事，集合福建江西湖广几省兵二万人，发舟千艘，给粮一年。十一月集中兵力于泉州，十二月自后渚启行，风急浪涌，海船掀簸，士卒皆数日不能食。过七州洋（西沙群岛）、万里石塘（南沙群岛）……明年正月至东董、西董山、牛崎屿，入混浊大洋，檳榔屿、假里马答、勾阑等山，驻兵伐木，造小舟以入爪哇。（中国南洋交通史）

万里石塘，便是南沙群岛。经史弼开辟之后，这个地方当时还是一个无人之岛，便成为祖国渔民海客长期居住生活的地方，郑和七次下西洋，路过南沙群岛，常在岛上停泊，松一松几天紧张的生活，修补

海船破漏的地方（明史郑和传）。

史弼虽然利用这些岛屿作为侵略爪哇的跳板，但他是用祖国的部队首先开发南沙群岛，使该岛成为祖国领土的一部分，在我南海国防、经济、交通上都有重要的价值。1957年5月29日，周总理郑重声明：“中国对于南沙群岛的合法之权，绝不容许任何国家借口采取任何方式加以侵犯”这是中国人民的正义。

〔附注〕：

国际法构成领土所有权要具备五个条件之一，先占是五个条件的第一条；……，第五条是自古以来是那国领土的。

参考：

元史史弼传

中国南洋交通史

南海诸岛地理志略

海军进驻后之南海诸岛

南沙群岛简史（王斤役，中国史学会史学月刊1958年1期）

刘仁轨大败日本海军于白江口

中国和日本，远在1249年（唐高宗龙朔3年），已发生过第一次战争；在这次战争中打败日本海军功劳最大的是刘仁轨。刘仁轨字正则，卡州怛氏县人，1311年生（隋文帝仁寿元年），1227年（唐武垂拱元年）死，享年八十五岁。他少贫贱好学，值

隋末大乱，生活极不安定，他仍勤恳学习，走着便书空，立着便画地，因而博通文史，历官息州参军，陈仓县尉，累迁给事中，为奸相李义府所恶；出任青州刺史，又被义府陷害，免官，以白衣隋军。总计仁轨一生，四度统兵，四度辅政，他是文武全才，特别是他在白江口打败日本海军，在历史上尤其有不可磨灭的价值。

唐初朝鲜半岛，形成高丽在北，白济在西北，新罗在东南的三国鼎立的形势。此时，新罗是亲唐的，白济是亲日的，高丽和白济又有很密切的关系。唐高宗要驱逐日本在朝鲜半岛上的势力起见，于显庆五年（公元660年）派苏定方率水陆军十万渡海，联合新罗兵攻白济。日本首先派阿曇比罗夫等护送白济王弟扶余丰回白济，立他为王，并包围中国在白济都城的驻军。阿曇比罗夫等共率兵船一百七十艘，加上白济的军队，兵力是很强的。刘仁轨固守白济都城，情势极为危险；幸亏刘仁轨奉诏检校带方州刺史，接充熊津都督王文度的部队，援救仁顾。他不顾一切，转斗而前，大破白济兵，一下便把白济都城的围解了。

刘仁轨解了白济都城的围以后，本可就此班师回国，或移军到新罗去，将士们这样想，唐高宗也叫刘仁轨等这样做，但忠勇果断的刘仁轨却执意不肯。他说：“……今平壤之军（指中国攻高丽的大军）既灭，若熊津（白济都城）又拔，则白济余烬不日更举，高丽通寇，何时可灭？！……”。于是决定出敌不意之策略，引新罗兵乘夜攻取临江重要据点真岬城，先打通新罗运粮之道，创造进一步的水陆夹攻的有利条件。

扶余丰看见唐军很厉害，乃请日本增援，日本遂续派大军二万七千人赴援，统兵的是前将军上毛野稚子和间人连大藏，中将军巨势神

前泽语和三轮根麻，后将军阿倍引田比罗夫和大宅镰柄。这如火如荼的大军，确是日本空前的大远征队，而中国的增援部队，则只有孙仁师率领的七千人，加上在白济的刘仁轨刘仁愿等军，人数不如日军和白济余众之多。我们且看英勇的刘仁轨如何显他的身手。

刘仁轨既得真岷城，他的部下就要求袭取加林城，仁轨独不以为然，就在诸将军会议中说服了他们，提出擒贼先擒王的策略，要先奔击白济巢穴“周留城”。他的理由是：“若克周留城，则诸城不战自下”。于是决定从水陆两路进军，进取周留城。孙仁师率陆军由陆路推进，刘仁轨则亲率海军，计兵船一百七十艘和运粮船若干艘，由水路出发。刘仁轨统率的海军刚到白江口（今朝鲜群山锦江入海处），恰碰见日本援军乘舰到来。日本海军统帅是阿昙比罗夫，日军在六个大将统率之下，人数有二万七千之众，实力较刘仁轨军为雄厚，但刘仁轨却毫不畏惧地指挥将士，将整个日本舰队包围夹击。结果：经过连续四次的恶斗，日方四百艘的船支焚烧在无情的火烟中，无数数的生命葬送到不测的海波里，一时烟焰灼天，海水都映红了。白济王扶余丰从火焰中脱身逃走，王子扶余忠胜，忠志并倭兵余众只好投降，光荣的战争就此结束。

白江口之战，日本经过这次重创，不敢再萌侵略的野心，而新罗也解除了日本的军事威胁，朝鲜无倭寇之患得保持到九百多年之久，这次中日海上战争的效果和影响之大，可想而知了。我们当永远纪念这次光荣的战争，更当永远纪念中国第一次打败日本海军的刘仁轨将军。

参考：

隋唐五代史编年

新唐书卷108刘仁轨传

中国人物新论（陶元珍著）

资治通鉴唐纪 15—17

刘仁轨能津盟辞

刘仁轨上高宗书