

# 一战:10万架飞机参加的世界大战

第一次世界大战中,坦克、飞机、潜艇等新式武器出现在战场上,使一战成为世界战争史上首次大规模的空中、陆地、水面、水下现代化立体战争。一战期间,各国共生产飞机18.2万架,其中10万多架投入战场。战争中损失的飞机数量也是惊人的。一次战役,德军就损失了2900架飞机。  
□据《羊城晚报》

## 飞机发明很短时间就被用于战争

美国发明家莱特兄弟1903年12月17日成功试飞了自己制造的飞机后,飞机很快就被用于战争。

1911年马德里国际法规定飞机在战争中的使用仅限于侦察,禁止把飞机作为直接杀人武器,因为飞机攻击目标精度不够,很容易造成平民伤亡,这就违背了海牙战争公约第69条的规定。

公约向来是给文明人制定的,它约束不了野蛮人。第一次世界大战伊始,各参战国投入了1500架飞机;到停战协议签订时,前线作战的飞机有8000多架。一战期间,各国共生产飞机18.2万架,其中10万多架投入战场。协约国方面,法国、英国、美国、意大利、俄国、加拿大、罗马尼亚、日本制造了400多个型号的飞机,其中法国和英国各制造了约160个型号的飞机。同盟国方面的飞机主要由德国制造,德国制造了400多个型号的飞机,奥匈帝国也生产了少量飞机。

为满足作战需要,飞机性能在一战期间显著提高。例如,飞行速度由战争初期的每小时80~115公里,提高到战争结束时的每小时180~220公里;在这段时间,飞行高度由200多米提高到8000米,飞行距离从几十公里增加到400多公里,飞机重量也从几百公斤增加到10多吨,并可载弹3吨多。

飞机在一战中被广泛应用于侦察、空战、轰炸、运输等作战任务。战争后期,几个主要参战国激烈争夺制空权,投入战争中的飞机数量惊人。

1917年年中,德国号召工业部门每月生产2000架飞机,到1917年底,德国造出了13977架飞机;同一时期,法国和英国共造了28781架飞机。

战争中损失的飞机数量也是惊人的。例如,在第二次马恩河战役中,德军就损失了2900架飞机。



德军部署在法国北部杜埃附近的战机

一战中的飞行员是所有军人中死亡率最高的,当时的飞行员就是敢死队员,经过几次战斗能活下来的希望渺茫。

1917年4月,英军在西线作战的飞行员平均飞行寿命只有69个小时。在凡尔登战役中,英军在1916年2月至6月有576名飞行员伤亡,损失战机

## 最早的轰炸机投的是手榴弹

把飞机用作轰炸地面目标,早在意土战争中就出现了。1911年11月1日,意军航空队古里洛·加夫提中尉驾驶“布莱里奥”飞机向土耳其军队投下4枚手榴弹,这是有记录的最早的飞机轰炸。

一战爆发后,双方即开始轰炸敌军后方目标。在1914年9月到11月,英国海军航空兵轰炸了德国杜塞尔多夫、科隆、腓特烈港等几个港口。

1914年8月29日,德军攻入巴黎外围,一架德国飞机飞到巴黎上空,绕埃菲尔铁塔飞行一周,并投下5颗小型炸弹,但只有2颗爆炸,炸死一名妇

## 飞行员就是敢死队员

782架。在索姆河战役中,英军飞行员的平均存活周期只有4个星期。

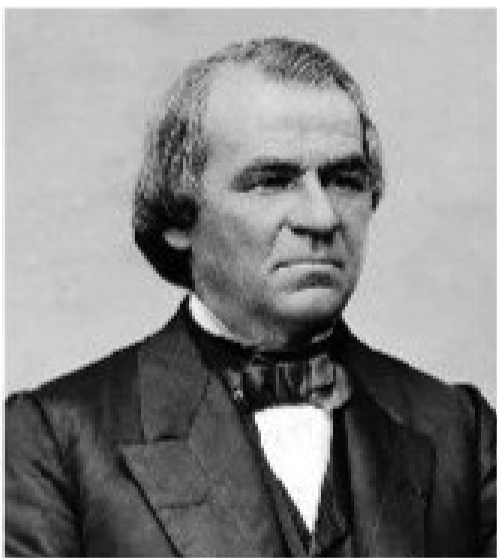
一战后半场,由于前线急需飞行员,新征募的飞行员训练20个小时就要上前线,也就是刚学会开飞机就要参加空战,作战技能只能靠自己在空战中摸索,在战争中学习战争。这大大缩短了飞行员的存活周期,1917年4月,协约国分配到前线的新飞行员的存活周期只有17天!

在整个一战期间,参战各国飞行员的平均死亡率高达16%,在大规模进攻作战中的死亡率接近100%!

一战中,把击落敌机5架(含)以上飞行员叫“王牌飞行员”;如果击落敌机超过20架(含),那就是“超级王牌飞行员”。这个分类是法国报纸最早提出的。击落敌机要经过官方验证。其实,很多飞行员击落敌机的数量远远超过官方验证的数量,因为被击落的敌机如果落入敌军阵地,又无法提供足够的证据,则无法获得官方认证。一战中涌现的王牌飞行员数以千计,主要参战国王牌飞行员人数如下:英国1046名,美国480名(包括加入英军作战者),德国391名,法国178名,意大利45名,奥匈帝国27名,俄国20名。

女。接着,这架飞机撒下传单安全返回德军占领区,传单上写着:“德国军队就在巴黎门口,你们除了投降别无选择。”

德国非常重视战略轰炸,认为轰炸敌人后方,可造成公众的恐慌,从心理上打败敌人,让对手尽快投降。在1917年6月5日、6月13日和9月25日,德军组织了3次对英国本土的编队轰炸。6月5日的轰炸后,英国从西线调回了不少有足够飞行高度的战机,后两次轰炸均遭英军战机成功拦截。



安德鲁·约翰逊总统

安德鲁·约翰逊是美国第17任总统,也是美国历史上第一位被弹劾审判的总统。

安德鲁·约翰逊1808年12月29日生在北卡罗来纳州荒郊野外的一个公共棚屋里,家徒四壁,是典型的无产阶级。他3岁丧父,当过流浪儿,后来学习裁缝,继而自己开了家裁缝店,生活才有了着落。

约翰逊从未上过一天学,靠自学并通过阅读别人的演讲稿获得启蒙知识;18岁结婚后,妻子伊莱扎教他写作。

1829年,约翰逊当选格林维尔镇议员,开启了他的政治生涯,之后历任镇长、田纳西州众议员、田纳西州参议员、联邦众议员、田纳西州州长、联邦参议员、美国副总统、总统等职,从镇议员到国会议员,从镇长到总统,民选官职他都干过,从最基层(格林维尔镇当时人口不足600人)一直干到美国权力的顶峰。

林肯总统遇刺身亡后,当了42天副总统的约翰逊于

## 美国第一位被弹劾审判的总统

1865年4月15日宣誓就任美国第17任总统。约翰逊继续执行林肯总统的政策,对战后南方实行温和的重建,而国会则倾向激进的重建。为此,国会与总统的矛盾尖锐化。

当时,战争部长埃德温·史丹顿也看不惯总统的政策,常与总统对着干,约翰逊总统声称要解除他的职务。根据《美国宪法》第二条第二款,总统任命官员必须征求参议院意见并获得批准,但给总统解除这些官员的职务则有自由裁量权。

国会借机向总统发难,于1867年2月18日通过了《公职人员任期法案》,规定总统解除官员的职务和任命一样,必须经参议院批准。约翰逊总统否决了这个法案,国会于1867年3月2日再次以三分之二多数票推翻了总统的否决,在这种情况下,法案无需总统签署即生效。

《公职人员任期法案》生效后,约翰逊总统坚持解除了史丹顿的职务。1868年2月24日,众议院以总统执意违反《公职人员任期法案》为由,启动了对他的弹劾程序,以128票对47票的投票结果通过。

弹劾就是罢免享有司法豁免权等特权的联邦高级公务员职务。美国联邦层面迄今共有19起弹劾案,其中对总统的弹劾案只有两起。另一起对总统的弹劾审判发生在1999年2月12日,第42任总统威廉·克林顿因在其性丑闻中犯有“伪证罪”和“妨碍司法公正罪”遭参议院弹劾审判,以17票之差免遭弹劾。

在弹劾程序中,众议院相当于普通公诉案件中的检察官,要列举被弹劾人的一条或数条“罪状”。如果其中至少一条“罪状”获得二分之一多数票通过,则将弹劾案提交参议院审理;否则,弹劾程序终止。

参议院审理弹劾案也叫“弹劾审判”,对总统的弹劾审判由联邦最高法院首席大法官担任法庭主席,对其他官职的弹劾案由副总统担任法庭主席。弹劾审判是唯一没有陪审团审理的案件,参议院相当于陪审团,参议员充

当陪审员。如果参议院三分之二多数票认定弹劾的某一罪名成立,则被弹劾人的职务即被罢免。

弹劾审判属于政治审判,它只认定被弹劾人有罪,但不能判刑。官员被弹劾后就成了普通公民,其犯罪行为接受普通刑事法院的审判。

1868年3月5日起,参议院开始对约翰逊总统进行弹劾审判,至5月26日最后一场审判,参议院的表决结果是:35票认为“有罪”,19票认为“无罪”。也就是说,如果有1张“无罪”票转投“有罪”票,弹劾即获三分之二多数票通过,总统立即下台,然后再对其进行刑事判决。

约翰逊总统胜诉,史丹顿立即辞职走人,参议院也批准了总统对约翰·斯科菲尔德,接任战争部长的提名。

约翰逊总统以一票之差险遭弹劾,这导致他在政坛上的威望显著下降,在竞争民主党1868年总统候选人提名时落败。

约翰逊1868年3月4日卸任总统一职后,于1875年再次竞选联邦参议员成功,并于1875年3月5日宣誓就任联邦参议员,成为美国历史上仅有的一位前总统参议员。

1875年7月31日,约翰逊在演讲的路上中风去世,享年66岁,8月3日葬于格林维尔。

约翰逊任总统期间的主要政绩,就是通过《美国宪法第十四条修正案》和从沙俄手里购买阿拉斯加。

《美国宪法第十四条修正案》1866年6月13日经国会通过,主要内容是彻底废除奴隶制,赋予过去的奴隶完全平等的公民权。

1867年3月30日,美国与俄国在华盛顿签订《购买阿拉斯加条约》,美国用720万美金购买了172万平方公里的阿拉斯加,每平方公里4.2美元。当时阿拉斯加人口4万人,其中有2500名俄国人。1867年10月18日,俄国和美国举行了阿拉斯加交接仪式,这一天被定为“阿拉斯加日”。  
□据《羊城晚报》