

1945年,希特勒孤注一掷,企图在柏林做垂死挣扎——

苏军猛烈突击 砸烂“柏林之锁”

战前态势

1945年3月,在苏军和英美盟军两线夹击之下,纳粹德国已到了崩溃边缘。对于夺取德国首都柏林,苏联和英美都有强烈意愿,毕竟谁拿下柏林,就能主导战后欧洲秩序。从战场态势看,苏联白俄罗斯第一方面军和乌克兰第一方面军已推进到距柏林仅70千米的奥得河-尼斯河一线,反观盟军,其主力距离柏林尚有400千米之遥,况且自身后勤供应不力,很难保障进攻柏林所需物资。鉴于德军会给盟军造成巨大伤亡,盟军统帅艾森豪威尔在3月28日给苏联领导人斯大林发去一封信,表示盟军将不会进攻柏林。

为了攻克柏林,苏联最高统帅部集中了3个方面军,总共约250万人、4.16万门火炮、6250辆坦克、7500架飞机。其中,实力最强是从东面攻击柏林的白俄罗斯第一方面军,总计有90.8万人、3155辆坦克、14628门火炮。

眼见苏军进攻在即,希特勒决定拼死抵抗。为此,他在柏林方向集结了2个集团军群(维斯瓦、中央集团军群),总共100万人、1000架飞机、1400辆坦克和自行火炮。3月20日,希特勒任命有“东线防守大师”之称的海因里希大将担任维斯瓦集团军群司令,专门对付白俄罗斯第一方面军。受命之后,海因里希迅速在奥得河与柏林之间建起3道防御地带,并与柏林城内的3道防御带连接,整个筑垒地域纵深达30千米至40千米。在3道防御地带中,最重要的是第二道防御地带,它由1-3道堑壕和大量支撑点组成,泽洛高地是该防御地带的中枢,它高耸于豪普特运河与奥得河交汇处,四周沟渠纵横,高地坡面陡峭,犹如一堵天然的城墙。在支撑点内,德军集中大量火炮,并在高地前沿设有3米深、3.5米宽的防坦克壕以及雷场、鹿砦等各类障碍。泽

洛高地支撑着柏林防御体系,被纳粹宣传机器称为“柏林之锁”。



■ 苏军坦克军团向柏林推进

洛高地支撑着柏林防御体系,被纳粹宣传机器称为“柏林之锁”。

4月15日20时30分,海因里希根据己方侦察,预判苏军可能在次日凌晨发起攻击,于是下令防守第一防御地带的第九集团军将主力迅速后撤到第二防御地带,并从附近的一个人工湖开闸引水,把泽洛高地前的一片开阔地变成沼泽。

交战过程

1945年4月16日凌晨3时,苏联白俄罗斯第一方面军司令员朱可夫下达总攻命令,苏联炮兵在半小时内把123.6万发炮弹倾泻到奥得河西岸,与此同时,苏联航空兵向泽洛高地投下约3000吨炸弹。紧接着,苏军出发阵地上的143盏探照灯全部打开,释放出4亿瓦的耀眼光芒,把德军阵地照得雪亮——这

是朱可夫的创意,意在眩化德国守军的视线,造成心理震撼,同时照亮突击部队的前进道路。

在苏军的炮击、空袭和探照灯攻势的“组合拳”打击下,只有少量德军留守的第一道防御地带很快土崩瓦解。凌晨5时,苏军近卫第八集团军、第五突击集团军和波兰第一集团军开始向泽洛高地发起冲击,驻守高地的约9万德军依托部署在反斜面的众多火炮向苏军进行疯狂射击,密集的火网封锁了高地正面仅有的几条通道。

由于攻击正面过窄,苏军的兵力优势无法发挥,加之缺乏迂回路线,结果在德军炮火打击下伤亡很大。苏军前线指挥员虽然呼叫炮火支援,但苏军的火炮和火箭炮由于射角的问题难以摧毁高地反斜面的德军炮位,而苏军的迫击炮虽然能

够通过大射角打击德军阵地,但其射程太近,在德军炮火威胁下难以进至高地前开火。

天色放亮后,在开阔地带进攻的苏军步兵和坦克完全暴露在德军火力之下,损失急剧增加,进攻完全受阻。到16日13时,朱可夫命令近卫第一、第二坦克集团军和独立第十一坦克军参战,以加强攻击力量,但同样由于地形不利,聚集在一起的苏军坦克无法形成进攻锐势,反而遭到德军火力的猛烈打击,损失较重。据当天黄昏时分飞过战场的德国Fi-156侦察机报告,奥得河和泽洛高地之间的开阔地带堆满了苏军坦克残骸。

16日15时和夜间,朱可夫与斯大林进行了两次长时间的电话联系,朱可夫承认泽洛高地的德军抵抗顽强,特别是在夜间的第二次通话中说到17日晚上以前也不可能攻克这道防线。对此,斯大林严令朱可夫必须在17日攻克泽洛高地,进抵柏林市区,如果完不成任务,“我将命令乌克兰第一方面军司令员科涅夫率部由南面突击柏林,让他们充当突破德军防线的‘主力’”。

对朱可夫来说,斯大林的命令更像是压力。朱可夫和他的参谋们在紧张的军事调动中度过这个夜晚,苏军利用夜色转移了炮兵,变更了兵力部署。根据计划,到4月17日晨,苏军将以突破地段每千米配置250-270门火炮和迫击炮的密度,进行30-40分钟的炮火准备。值得一提的是,苏军这次炮火准备是以各集团军分别展开的,之所以这样做,是因为进行整个方面军的炮火准备,所要花费的时间比集团军单独准备多出不少。

4月17日7时至11时,苏军各集团军在发起冲击之前,分别进行了炮火准备,压制纵深为5千米,发射的炮弹几乎和进攻首日一样多。而当部队转入冲击阶段时,炮兵即以逐次集中射击的方法进行火力

支援。为了阻止苏军的前进,德军从预备队中抽调了4个师加入战斗,使争夺高地的战斗更加激烈。战至当天傍晚,苏军已经突入到德军第二道防御地带的第二道堑壕,泽洛高地出现了一些防御缺口。而此时德军已没有增援兵力来填补这些缺口了,幸存的德军防守官兵又困又乏,肚子更是饥饿难耐,他们几乎耗光了体力和精力。

4月18日黎明,苏军各集团军再次进行了30分钟左右的炮火准备,随即发起突击。至中午之前,泽洛高地终于被攻克。需要强调的是,虽然一些西方学者声称苏军攻克泽洛高地是在19日甚至20日以后,但实际上,苏军主攻集团确实是在18日突破了泽洛高地的防御,并且占领了泽洛高地与德军第三道防御地带之间的“中间阵地”,苏德双方甚至围绕第三道防御地带爆发了争夺战。也就是说,到4月18日中午以后,阻挡苏军的是位于泽洛高地背后的德军第三道防御地带,而不是泽洛高地本身。

战后评价

泽洛高地之战,苏军付出了很大代价,有资料称阵亡3万人,损失坦克和自行火炮数百辆。另外,隶属于白俄罗斯第一方面军参战的波兰第一集团军也有5000名官兵阵亡。德军在泽洛高地的损失也很惨重,仅驻守在半山腰以下防线的1.8万名德军中就有1.1万人阵亡,整个德军第九集团军则彻底被打残了。在苏军拿下泽洛高地后,柏林外围已经无险可守,第三道防御地带仅坚持一天就被苏军突破,柏林大门完全敞开,苏联白俄罗斯第一方面军的几十万人马像潮水一般冲向柏林城区,“第三帝国”的末日来临了。

石宏 熊佳

经典战例

史海钩沉

1940年10月开始,纳粹德军对英国展开夜间轰炸,起初由于英军战机夜战能力有限,德军轰炸机几乎为所欲为。但渐渐地,德国飞行员发现日子越来越难过,英国飞行员似乎都长了一双“猫眼”,能在黑夜里准确发现并击落德机,这到底是因为什么呢?

胡萝卜“造就”英雄?

对于这个问题,不光德军想知道答案,英国老百姓也想知道。于是,负责食物供给的英国官员站出来,宣称皇家空军飞行员吃了大量胡萝卜,正是其中的维生素使得他们的视力变得异常锐利。

吃胡萝卜能当英雄,还有什么比这说辞能让英国人停止抱怨肉食不够,转而心甘情愿地大嚼胡萝卜呢!一时间,伦敦街头巷尾,大家都在谈论胡萝卜的“丰功伟绩”。德国人虽然半信半疑,但也不得不接

受这一解释。德国科学家认为,胡萝卜中含有大量有利于视力的维生素,英国飞行员视力大增,很可能与他们的食物有关。

战后,英军夜战王牌飞行员约翰·坎宁汉姆提及此事,不禁大笑起来:“截至1941年5月,我已在夜间击落12架德机,因为我的飞机上装备了极为秘密的仪器,能在夜间帮助我准确锁定德机,就像我长了一双‘猫眼’。而英国空军部为了掩饰该仪器的存在,故意编了个故事,说我们是常吃胡萝卜才厉害起来。”

坎宁汉姆提到的秘密仪器就是AI机载雷达,当时德军只知道英军有地面预警雷达,但对AI机载雷达一无所知。档案显示,早在1937年,英国就研制出世界上第一部机载雷达,科学家鲍恩博士领导的小组将一部小雷达安装在“安森”侦察机上,可探测到16千米外的船舶,后经改进增添了探测飞机的功能,被

正式命名为“AI”。但装备了AI雷达的“安森”飞机太过落后,即便有雷达帮助,也很难与德国夜袭飞机抗衡。为了应急,英国皇家空军借用“美丽堡垒”轰炸机的机翼和后机身,研制出装备AI雷达的双发双座重型战斗机,命名为“英俊战士”。

十字线上的“绿点”

“英俊战士”名为“英俊”,但样子短粗臃肿,根本算不上英俊。坎宁汉姆说:“该机样子虽丑,威力却很大,时速可达515千米,加上自带的4门20毫米航炮和6挺航空机枪,火力超过当时任何一款战斗机。”

从1940年9月开始,100架“英俊战士”战斗机装备了英军4个夜战中队。它能在AI雷达引导下悄悄接近目标,然后4门航炮同时开火,只需一个短点射就能将德国轰炸机打得凌空爆炸。“英俊战士”另一个可怕之处是发动机声音小,德

军往往刚听到声音就已经进入它的射程,很快被击落了,所以德国人把“英俊战士”叫作“寂静死神”。

具体到坎宁汉姆本人,他在夜战中击落20架德机,他驾驶的“英俊战士”飞机身上贴满了表示击落德机数量的“铁十字”。关于交战过程,坎宁汉姆说:“飞机座舱分成前后两部分,前面是飞行员,后面是观察员,观察员面前是一块雷达显示器,上面有两条十字交叉的绿线。当雷达波遇到敌机反射回来时,就会在显示器上以绿点的形式显示出来,一个闪烁的绿点代表一架敌机,它们相对于十字线的位置则代表敌机的位置,比如,如果一个小点在水平线以上,则说明它的高度比‘英俊战士’高,如果在垂直线以左,则说明它在‘英俊战士’左侧。判断好敌机的方位后,观察员通过内部通话系统告诉飞行员如何调整飞机状态,直到绿点保持在十字线的中心

点为止。这说明,我们的飞机正向敌机飞去。”很快,“英俊战士”的飞行员就会目视发现敌机的尾焰,然后从容地开火射击。

1940年11月19日,坎宁汉姆驾机拦截袭击伯明翰的德国机群,将一架Ju-88轰炸机击落,首开AI雷达引导攻击成功的纪录。次年4月,坎宁汉姆的夜战生涯迎来胜利的高峰,他在一个夜晚就击落3架德机。二战结束后,有人问他如何成为夜战王牌,坎宁汉姆笑了笑:“很简单,观察员只要紧盯十字线上的绿点就行了,不需要吃很多胡萝卜。”然后,他又严肃地说:“其实,我们成功的关键是团队合作,夜战就像一座金字塔,两个人驾驶‘英俊战士’飞在高空,下面是地面引导雷达、探照灯和控制站,身处其中的每个人都要做好自己的工作,这样才能环环相扣。否则,多先进的飞机也是浪费!”

张晓红