

明朝的枪炮部队： 比西班牙的火枪兵要早 100 年



明朝神机营操演场景

在地球上,战争比和平更早出现。从人类开始出现,为争夺食物、栖息地,而发展出战争。战争从未曾长久停歇过,它几乎在每一个国家都存在过。中国各个朝代的灭亡与崛起,军事战争起到了决定性的作用。

公元 1449 年秋,蒙古瓦剌部首领也先在土木战役中大败明军,之后,浩浩荡荡率军进攻北京。

当时明朝最有战斗力的部队、精锐的骑兵都已在土木堡失陷,北京几乎是一座不设防的城市。

兵部紧急调南北两京、河南的备操军,山东和南京沿海的备倭军,江北和北京所属各府的运粮军,马上开赴京师。就这样也才凑了 20 万人,且大多没有多少战斗力。

面对强敌,兵部侍郎于谦断然下令:将领不顾军士自己先后退的,斩将领;军士不顾将领先后退的,斩军士;部队集体逃跑的,后队斩前队。在这样严厉的

军令面前,将士们都抱着拼死抵抗的决心。

于谦命令大将石亨在德胜门找了一排空屋子,秘密安排神机营队员带着火器埋伏在屋子里。

明朝禁卫军有三大营,分别是五军营、三千营和神机营。神机营是明朝军队中专门掌管火器的特种部队。这个部队,对外可征战,对内可保护京师,这是由中央直接指挥的机动部队。神机营共有 5000 人,其中,步兵有 3600 人,全部配备火铳;炮兵有 400 人,配备野战重炮 160 门、大连珠炮 200 杆,还有炮兵防身用手铳 400 杆。另外还有骑兵 1000 人。这是中国乃至世界上最早的独立枪炮部队,比西班牙的火枪兵还要早 100 年。

安置好神机营之后,于谦叫一些骑兵故作悠闲散漫,稀稀拉拉,三三两两地东游西逛。也先看到这个情况后,急忙派遣一万骑兵,迅速攻向德胜门。当瓦剌骑兵逼近德胜门时,只听枪炮

齐鸣,硝烟四起,密集的枪弹和炮弹从空屋子中喷射而出。神机营采用三段式的射击方法,即:把士兵分为 3 排,首先射击的是第一排处于队列 1、3、5、7、9、11 等位置的士兵;紧接着是处于队列 2、4、6、8、10、12 等位置的士兵射击。第一排的士兵在每一次射击之后,马上把空枪递给中间一排的士兵,并从中间一排的士兵手中接过装好弹药的神机铳。中间一排的士兵从第三排士兵手中接过已经装好弹药的神机铳,快速递给第一排士兵,同时,将从前排士兵的手中接过的空枪递给第三排士兵。第三排士兵主要任务是装弹药。这样一来,就保证了可以对敌人连续不断地射击,使敌人没有丝毫喘息的机会。发明这种方法的是明朝初年的名将沐英。此法领先世界 200 多年。

瓦剌兵哪里会料到,空屋里会暗藏机关。刹那间,瓦剌兵被炸得人仰马翻,鬼哭狼嚎。不一会儿,便死伤惨重,只得狼狽逃跑。他们回头又直冲向西直门,谁知还没站稳就遭到迎头痛击。他们又冲向土城,那里的居民爬到屋顶上,将砖头、石块扔向瓦剌兵阵营。瓦剌兵没占到一点儿便宜。明朝大军迅速赶到击溃了他们。

双方接连战斗多次,每次都是以瓦剌兵的失败结束。也先待了 5 天,没捞到一点儿好处,他担心明朝的援军赶到,不敢恋战,只好灰溜溜撤兵回了大漠。就是在他撤兵途中,也被于谦一路追打到紫荆关。

(据《羊城晚报》)

法国大革命中的真相

仅 10% 被砍头的人是贵族

历史和生活一样,许多事情往往也会被沸沸扬扬的传闻掩盖了事实的真相,比如 1789 年 7 月 14 日在法国巴黎的巴士底狱爆发的法国大革命,就有一些传闻与事实不符。

传闻是攻破巴士底狱解放了数百名囚徒;而事实却是当时的巴士底狱仅仅关押了 7 名囚徒。

传闻是断头台能使人既迅速又无痛苦地死亡;而事实却是在断头台上的人因不死常常被刹好几次。

传闻是许多死于断头台的人是贵族;而事实却是只有 10% 被砍头的人是贵族。传闻是断头台是当时的主要行刑方式;而事实却是在大革命中死亡的 40 万人中,大多数人被枪决、烧死或溺死。

传闻是当法国国王路易十六的王后玛丽·安托万内特听说老百姓没有面包可吃时,她冷冰冰地说:“叫他们吃蛋糕!”而事实却是,这是杜撰的说法。

后来,法国总统密特朗说:“法国大革命就像生活本身一样,是一个混合物。它既鼓舞人心,又令人难以接受。在大革命中,希望与恐怖交织,暴力与博爱杂陈。”这话说得入木三分,令人深思。

(据《羊城晚报》)

秘密调查师 I

黄雀



永城 著

燕子点点头。
“是不是那个什么档案拿到,就能查出来了?能随便拿到吗?那什么档案。”
“工商档案。应该可以的,不过要等几天。因为那家机械厂的档案在万沅县工商局。”
“要自己去山西拿?”
“不用。让服务商去就好。你们有渠道,拿出来的信息更详细。”
老谭撇撇嘴:“还是偷偷摸摸的事!快吃吧,十点了,明早还要上班。”
“叮咚”一声,又是十点发来的。手机的声音惊心动魄。这次却是个不同的号码:“明晚有时间吗?”
这回真是高翔。燕子已经记住了

他的号码。他果然知道燕子的手机号码。这么说来,那些匿名短信也有可能就是他发的?燕子暗暗松了一口气,心中却又不解:有必要用两个不同的手机吗?
老谭正怒目而视。他最讨厌燕子在吃饭的时候摆弄手机。燕子忙把短信删了:“又是垃圾短信,卖保险的。”
老谭没吭声。燕子低头吃饭,心中却不免郁闷:为什么要鬼鬼祟祟的?又没做什么见不得人的事情。
皮包里又突突地震了两下。这回是黑莓,燕子不得不看。
果然是 Steve 的邮件:“Dinner 进展如何?你还有两周时间。”
燕子举起黑莓晃一晃:“老板的 E-mail。”催我交报告呢!这是公司发的。”
“你老板这么晚还在做工?”
“也许吧。反正他在哪儿都能发 E-mail。”Steve 神出鬼没,谁知他这会儿在哪儿。
Steve 此时就在办公室里。
他手拿电话,声音小得出奇,尽管公司里只有他一人:“还是上次那话。”
“最近查得紧……”
“成还是不成?”
“成!”
“133035xxx33,我要最近三个月的通话记录。”

“老价钱,七千,三周以后给您。”
“我给你一万五。三天以后给我。”
“这……我试试吧!”
“给我个确定的答复,不成我找别人。”
“成!”
“好!结果不能发邮件,直接派人送来。”
“明白!”
Steve 挂断电话。拨通另一个号码:“我明天出差,一周后回来。通话记录三天后有人会送过来,你知道该怎么做。”

三十

星期四。7:30。
托盘放在燕子床头。蛋香四溢。
牙膏挤在牙刷上。风衣挂在门边,皮鞋和皮包一尘不染。
老谭提着两个大塑料袋,送燕子下楼。塑料袋里是两罐腰果、几包巧克力:“拿去给公司里的人吃。面子上的事不能不做的!”
两人并肩走在楼梯上。电梯坏了两天了,卡在一楼和二楼之间。幸亏电梯里没人。这消息老谭早晨出门买菜时听扫楼道的阿姨讲的。燕子不禁心中诧异:“不要用电梯!走楼梯!”发这

短信的人,虽然已经知道电梯要坏。到底是谁发的短信?那并非高翔的号码。今晚她有没有时间?老谭细心体贴,只是脾气有点坏。这时不该想起高翔。燕子对老谭说:“中午来公司找我吧,给你吃好吃的!”
小宝马缓缓驶向地库出口,老谭肥大的旧 T 恤从后视镜里消失,燕子眼前一片光明,是个初冬明媚的清晨。

三十一

“谢小姐,那个,实在不好意思,万沅机械厂的档案拿不到了。”隔着电话,也能看到服务商一脸歉意。
“为什么?”
“实在是太不巧了。本来昨天下午都已经查到了,就等今天复印了发出来。可万沅县工商局的人刚才打电话来,说梨山机械厂的档案一早被上级单位调走了。”
“上级单位?哪个单位?”
“万沅的人没说。税务局、县政府、法院,都有可能临时把工商档案调走。不过我打电话问过万沅县的法院,说没有和机械厂相关的诉讼。”
“什么时候能送回来?”