

# “虎口拔牙”卧虎山

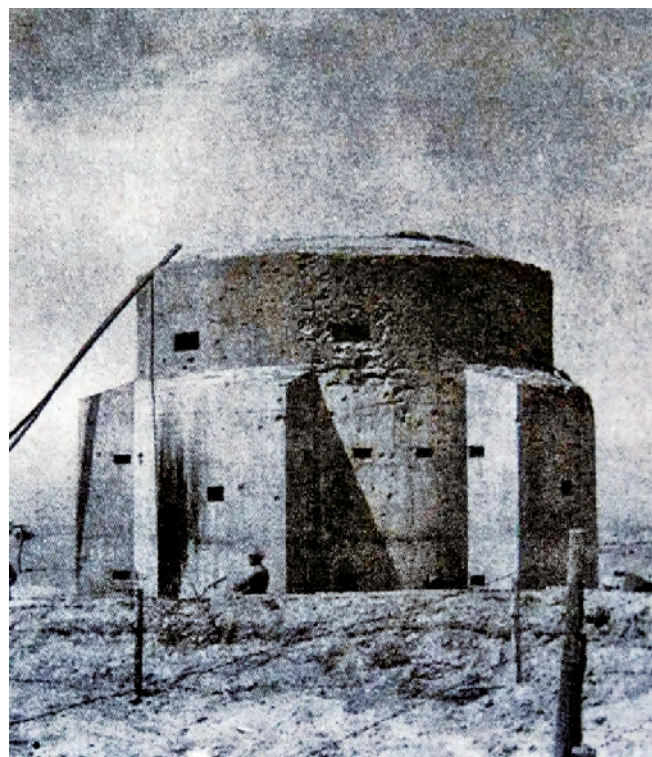
■赵 威 曹胜杰

《孙子兵法·虚实篇》有云：“兵之形，避实而击虚”“兵因敌而制胜”。古往今来，准确判断敌人的虚实变化，一击致命，是作战取胜的上上之法。解放战争时期的太原战役中，就有这样一场因敌而变制胜的经典战例——攻克卧虎山。

1949年4月20日，解放军总攻太原的战斗打响。第67军负责包围位于太原东北的卧虎山，保障攻城部队侧翼安全。199师在完成对卧虎山的包围后，巧妙捕捉战机，果断采取行动，在兵团支持下全面攻克卧虎山要塞。

卧虎山是太原城东北方向的主要屏障，地势险要，建有各类碉堡120余座，防御工事体系完备，被阎锡山吹嘘为“要塞之首”“攻不破的阵地”。卧虎山守敌是阎锡山嫡系部队，国民党第19军军长曹国忠率5000余人驻扎于此。考虑到卧虎山防御充分，强攻可能会造成巨大伤亡，太原总前委决定作战第一阶段只对卧虎山包围压缩，待攻克太原城后再打卧虎山。4月21日13时，199师在师长李水清的指挥下完成对卧虎山外围阵地的包围压缩。为侦察敌部署，争取后续战斗主动权，李水清决定夜袭敌前哨堡，并于当晚亲自向596团2营6连部署夜袭任务。不久，前方就传来胜利的消息：“已突破敌前哨，占领西区两座敌堡，迫使敌军一个连投降。”“夜摸”首战告捷，让李水清认识到卧虎山看似固若金汤，实则外强中干。

为扩大战果，李水清命596团3营也投入战斗。很快，2营、3营的行动相继告捷，3营还活捉了国民党军68师师长，卧虎山西区阵地门户大开。要不要继续投入兵力，扩大战果？这让李水清有些拿捏不准。总前委给199师的任务是包围卧虎山，如果要进一步撕开突破口，那就势必提前发起总攻，可能会牵扯到兵团的作战行动，可谓关系重大。经过对战场形势的认真分析和权衡，李水清和师政委赵静生等人认为，等到敌



卧虎山2号指挥碉



卧虎山脚下的梅花碉

人反应过来再去强攻，势必造成更大伤亡，此时正是攻下卧虎山的最佳时机。师部领导当机立断，发布全师投入战斗的命令。

22日凌晨3时，第二十兵团司令员杨成武亲自打电话询问199师的战斗情况，并夸赞道：“你们这个决心下得好！战机抓得好！”杨成武还在电话里问：“给你们明天一昼夜，再加上后天一天，用两天两夜的时间，能不能把卧虎山打下来？”李水清当即表示：“不用两天两夜，明天上午保证拿下卧虎山！”

全师投入战斗的命令一下下达，596团就从突破口不断向敌纵深猛攻，占领卧虎山西区全部阵地。随后，595团、597团陆续投入战斗，向卧虎山中和

东区阵地进攻。此时，200师也向卧虎山东区阵地发起冲击，对卧虎山的合围之势越来越紧。战至22日早8时，我军将残敌一部压缩到一条深沟内，活捉卧虎山要塞司令程敬堂。同时，第7军部队也从东南斜插过来，切断敌人退路。敌第19军军长曹国忠见大势已去，被迫投降。至此，卧虎山战斗胜利结束。

太原战役中，毛泽东主席多次强调应采取军事进攻和政治争取相结合的方针，分化瓦解守敌，促成早日攻克。在攻克卧虎山的过程中，我军充分利用敌军战斗意志不强、顾虑多、易动摇的弱点，在猛烈进攻的同时，积极开展政治攻势，最终俘敌2000余人。199师596团2营6连在夜袭中包围敌24号堡

后，一边向机枪射孔内塞进两颗拉着弦的手榴弹，一边喊话，迫使敌守碉队一个连投降。在战斗后期，乘敌军节节败退、斗志全无的时机，我军官兵不断向其宣扬解放军优待俘虏的政策，使得大批敌人弃战投降。

“兵无常势，水无常形，能因敌变化而取胜者，谓之神。”199师指挥员能够不为计划所束缚，做到因敌而变，敏锐发现战机并果断发起进攻，“攻城”“攻心”双措并举，以最小代价夺取重大胜利，成功“虎口拔牙”。

## 链接历史

亲而离之

## 田单败燕与二战「双面间谍」

■魏允千 褚杨帆

《百战奇略》离战篇原文为：凡与敌战，可密候邻国君臣交接有隙，乃遣谋者以间之。彼若猜贰，我以精兵乘之，必得所欲。法曰（《孙子兵法·计篇》）：“亲而离之。”

离战篇认为，凡是对敌作战，应当密切关注和利用敌国君臣关系中的矛盾，适时派遣间谍去离间他们。倘若敌国君臣之间相互猜忌，我方乘隙以精锐部队进攻，必定能够达到目的。诚如古代兵法所说：“对内部团结的敌人，要用离间计去破坏它。”

## 战例

周赧王三十一年（公元前284年），燕国大将乐毅率领燕、秦、魏、韩、赵等多国军队进攻齐国，攻破齐都临淄（今山东省淄博市临淄区）。齐王死后，齐国将士仍坚守莒城和即墨，燕军数月未能攻克二城。不久，燕昭王病死，其子惠王继位。即墨守将田单得知惠王曾与乐毅有隙，便派人到燕国散布谣言说：“乐毅与新王有矛盾，他怕被燕王杀害，所以打算联合齐军，在齐国称王。”惠王听到谣言后信以为真，于是派遣大夫骑劫取代乐毅。乐毅被迫逃往赵国，燕国将士内部也因此出现不和。田单利用这个机会出兵大败燕军，收复70多座城邑。

第二次世界大战期间，英国海军情报机关将俘虏的纳粹德国间谍武尔夫·施密特培养成“双面间谍”，将假情报提供给纳粹德国情报部门。1943年，纳粹德国发明一种新式反潜战术，给盟军潜艇造成重大打击。英国利用武尔夫·施密特向纳粹德国情报局发出“已获知英军有对付德国反潜战术的新办法”的信息。纳粹德国对此信以为真，于是放弃了这种反潜战术，英国潜艇部队因此逃过一劫。

## 计谋分析

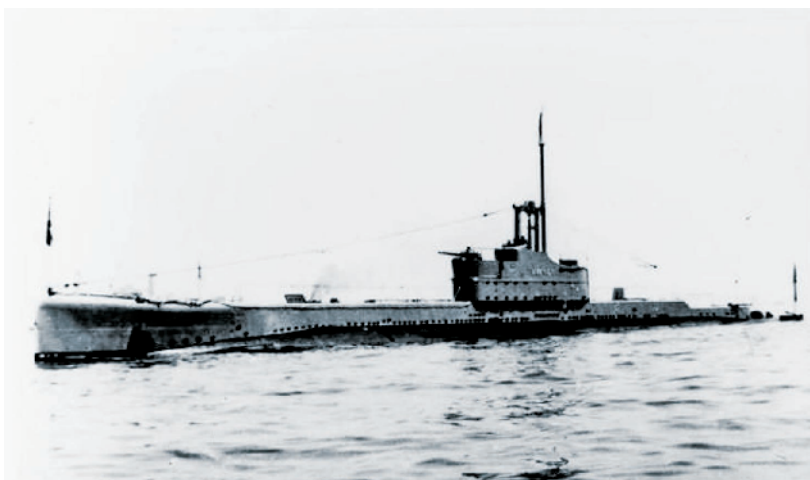
**发现敌内部矛盾。**离战篇旨在阐述如何采用离间计破坏敌内部团结，从而战胜敌人。本篇主张在对敌作战中，应随时注意捕捉和利用敌国君臣之间的矛盾，并派遣间谍扩大和加深矛盾，使敌军不战自乱，为我战胜敌人创造有利条件。无论是冷兵器时代还是现代战争中，离间计都有着广阔的运用空间，特别是在昏庸君主与贤相良将之间，此计尤为见效。运用离间之计，必须善于侦察、分析、判断敌上下之间存在的各种矛盾，或重金收买，或制造假象，破坏敌内部团结，从而最大程度分化瓦解敌人。田单抓住惠王与乐毅曾有矛盾这一事实，通过散布谣言将其扩大，加深君臣之间的猜忌，轻而易举地除掉乐毅，最终取得胜利。需注意的是，我们在利用敌人内部矛盾的同时，不能忘记敌同样可能对我方施以离间之计。我方需随时保持内部团结，即便有矛盾，也应暂且搁置，把一致对外作为首要任务，始终保持人心齐、士气盛、战力强的状态，不给敌可乘之机。

**巧妙制造矛盾。**敌人内部本身存在矛盾固然对我有利，但当敌内部团结时，我方就需要施用手段，主动制造矛盾。需注意的是，制造矛盾时一定要谨慎周密，力求计谋完备，否则可能被敌察觉，暴露意图。“凡攻之道，必先塞其明”，可放出虚假信息迷惑对方，使敌人上当受骗，信以为真；也可在敌君主身边培植间谍，或收买敌方间谍为我所用，使敌国谋臣良将失去君主信任，引起其内部纠纷，破坏团结，使敌上下产生隔阂，甚至反目为仇。当

敌内部存在几股势力时，可在其中进行挑拨，使敌一部分人遇到危难时，其他人袖手旁观，甚至幸灾乐祸，我则可“坐收渔翁之利”。英国利用纳粹德国对间谍施密特的充分信任，让施密特释放虚假信息，使纳粹德国放弃行之有效的反潜战术，为己方争取了有利局面。

当然，离间之计不仅仅能用于君主和将帅之间，国家之间同样适用。现代战争中，国家之间的利益关系盘根错节，制造矛盾也不再局限于军事方面，经济、科技等方面也可成为我对敌进行离间的突破口，且手段日趋多样化。因此，现代战争中离战谋略的运用具有更加丰富的可能性。

**找准进攻时机。**需要强调的是，使用离间计往往只能削弱敌人力量，为我方胜利提供有利条件，而战争最终还是要靠军事实力征服对手。战场形势瞬息万变，即使敌人短期内被离间，也有可能上下重归一心，所以必须充分利用敌被离间的有利态势，在敌未能组织反抗前将之击败。这就要求指挥员在敏锐观察战场形势的前提下，抓住战机，果断出击，确保一击即中。通常而言，合适的进攻时机有两种：一是当敌内部意见不一，出现严重分歧时；二是敌良将被我离间之计除掉，敌方无人可用时。此时，敌无应对之策，我方即可发起突然进攻。田单利用燕惠王与乐毅之间的嫌隙，通过离间计让燕王撤掉乐毅主帅之职，使乐毅被迫逃往赵国，燕国因此失去一员大将。田单找准有利时机，大败燕军，一举收复失地。



第二次世界大战时期的英军潜艇

## 微历史

### 发令枪用什么子弹

运动会上用于发令起跑的发令枪，其内部结构与真枪有相似之处。发令枪使用的子弹是空包弹，一般而言尺寸小，无弹头，采用铜壳收口的方式容纳药药。其子弹底部有底火引信，击发后发出声响及烟雾，以指示运动员起跑。

真枪的子弹则是由药筒、底火、发射药、弹头构成，尺寸比发令枪子弹大。且实弹拥有弹头，击发弹药后，弹头被推出，可以造成杀伤。

发令枪经过改造，特别是装配了火药和具有弹头的子弹后，具有一定的杀伤力。

如今许多赛事使用电子发令枪，其本身已不具备枪支的结构特点，只是一个发令器。它可以与计时系统直接相连，能更加准确地计算起始时间，并且没有危险性。

### 早期的空降兵部队

现代意义的降落伞在18世纪末发明。第一次世界大战期间，飞行员已可以利用降落伞逃生。人类历史上首次空投作战，可以追溯到1927年。当时苏联为打击中亚细亚地区的叛乱分子，动用运输机将作战部队送达这一地区上空，官兵跳伞抵达作战区域。“天降神兵”的作战方式让叛乱分子阵脚大乱，最终被全歼。

1930年，苏联对伞兵和特种空降兵部队进行改编，成立了世界上第一支伞兵空降部队。1932年，苏联组成独立空降旅，1939年发展到6个旅。随后，德国、法国、意大利等国也相继组建空降兵部队。

第二次世界大战中，交战各国进行各种不同类型的空降作战100余次。1940年4月，纳粹德国闪击丹麦、挪威，首次成建制使用空降兵，空降1个伞降团和3个机降团。1944年9月，美国、英国、波兰军队在进攻荷兰的“市场-花园”战役中，投入1个空降集团军，包括3个师、1个旅，3.5万余人以及大批火炮、车辆和其他作战物资。

到20世纪80年代，世界上近百个国家和地区的军队都有了空降兵。（许 靖）



“空城计”邮票

## 良将善攻心

——中外心战对提高我军心理攻防能力的启示

■刘含钰

纵观古今中外，几乎所有战争都在两条线上进行，一条线是血与火的拼杀，另一条线是心理上的较量。未来信息化战争的胜负，在一定程度上取决于作战人员参战时的心理素质状况及其影响。“度之往事，验之来事，参之平素，可则决之。”历史是最好的教科书、营养剂。研析古代战争中的心理战，“执古之道以御今之有”“稽其成败兴坏之理”，对提高我军心理攻防能力或有裨益。

**精准把握对方心理。**城内只剩老弱病残，城外敌人兵临城下，如何守城？诸葛亮的方法是，“将旗旗竿皆隐匿”“大开四门，每一门用二十军士，扮作百姓，洒扫街道”。他自己“披鹤氅，戴纶巾，引二小童携琴一张，于城上敌楼前，凭栏而坐，焚香操琴”。诸葛亮之所以敢演“空城计”，是因为了解司马懿性格多疑，料定他见此情形必不敢轻举妄动。同样，淝水之战时，曹军对袁绍军队使用风声鹤唳的心理战法，也是源自对袁绍“风毛鸡胆，虎皮羊质”“干大事而惜身，见小利而忘命”心理特点的精准把握。

“困难于其易，为大于其细。”粗放乃打仗大忌，精细为制胜之道。凡物莫不相异。打赢未来战争中的心理战，离不开对敌方指挥官心理特点的精准把握。没有“准心”，怎能“靶心”？如果对敌方指挥官的性格不了解，在心理战中大而化之、笼而统之，用“手榴弹炸跳蚤”或“闭着眼睛捉麻雀”，效果可想而知。

知。那些成功的心理战启示我们，只有精准把握、精细分析、精准确解对方指挥官的性格和心理，才能在心理战中靶向发力，对症下药，做到有的放矢。

**选择最佳攻击时机。**“项羽最后是败于一首歌打败的。”我国战争史上有名的“四面楚歌”，道出了心理战时机选择的极端重要性。当时，“楚军长年征战，思乡情重”，而“困顿之际，此攻心良机也”。于是，汉军在楚军阵前吟唱的一曲曲楚歌，成了压垮楚军心理防线的最后一根稻草。第二次世界大战期间，德军高薪征召潜艇兵，幻想“从大洋深处对他们（指盟军）发起死亡攻击”。正当许多德国青年竞相报名时，报名现场飘来雪花般的传单。传单上，“钢铁棺材”模型的潜艇面目狰狞，一旁“潜水员职业危险性高，寿命短，长时间与外界隔绝”的字眼更是刺目。看完传单，许多人纷纷放弃报名，致使德军的艇员招募工作拖延了好几个月。

兵法有云：“知其事而不度其时则败。”同样的战法，选择的实施时机不同，效果迥异。事之难易，不在大小，务在知时。高明的指挥员，都会把敌方认为“不是时候”的时间点，作为自己实施战法的“正是时候”。“来而不可失者，时也；蹈而不可失者，机也。”未来心理战中，只有在战前详细了解敌方的行为、态度、心理矛盾、文化特点等多方信息，并在恰当的时机发起攻击，才能“乱其谋、表其胆、泄其气、涣其志、夺其心”，在思想和精神

心理上解除敌军武装。

**善用最新技术成果。**“耳听为虚，眼见为实”，这是人们在作判断时常说的一句话。伊拉克战争一次重要战斗前，伊军所有电视上出现了这样的画面：生死攸关的防线被突破；被敌人俘获的官兵垂头丧气地列队行走；趾高气扬的敌人在本国重要的城市广场检阅；高级军政官员同敌人进行妥协谈判……看到这些，很多士兵心理崩溃，未战先败。近年来，国外很多部队在心理战中，都注重使用最新技术手段，制造“真相”，在关键时刻将这些“信息炸弹”投向对方军民，以摧毁其心理防线。

马克思把科学技术喻为“历史的有力杠杆”和“最高意义的革命力量”。我国古代先贤也说，“工欲善其事，必先利其器。”战争实践告诉我们，技术决定战术，战术反映技术。最新技术，往往都是“善其事”的最好“利器”，最易引发注意。战争永不重复，永远是以当代最新技术能够支撑的最快速度前进。随着科学技术的飞速发展，进行心理战的装备和方法手段日益进步。只有重视开发和利用最新技术成果，才能使自己成为战争精彩活剧的导演者、艰难僵局的打破者、辉煌奇迹的创造者，从而实现预期的心理战效果。

## 史说新语