

## 科威特城市作战：

## 聚焦城市外围的立体进攻

■王昌凡 戚苏源



多国部队向科威特城机动。

1991年2月24日，以美军为首的多国部队发起“沙漠军刀”行动，由北线联合部队、美军第1陆战远征队和东线联合部队包围了科威特城，通过在城市外围的空地一体作战，歼灭了伊拉克军队主力，最终于27日夺回科威特城。此次城市作战重创了科威特境内的伊拉克军队，加速了第一次海湾战争进程，反映出在现代条件下平坦地区城市外围作战的新特点。

**周密筹划，提前演练。**科威特城两面临海，周边主要为平坦的沙漠。由于难以依靠城内居民和建筑组织起持久的巷战，伊拉克军队企图借鉴两伊战争期间的成功经验，依托城市外围作战，从而创造有利局势，达到固守科威特城和整个科威特的目的。

美军为以较小伤亡攻取科威特城，进行了周密的准备工作。战前，美军相关部队前往欧文堡国家训练中心参加沙漠作战环境适应性训练。抵达战区后，又进行了针对性的突破障碍和夜间作战等训练。为保证部队在沙漠地区的机动速度，美军组织第18空降军在科威特边境进行车辆机动测试。作为攻城主力的美军陆战1师，专门制作了伊军在城市外围防御据点的模型，以演练攻击方法。美空军到达战区后，也立即开展适应性训练。基于多国部队飞机数量多、型号杂、系统不一致的情况，美空军具体划分了作战空域，逐层确定目标。此外，美军利用军团作战模拟系统对战斗进行了模拟分析，提出“100小时战争”方案。后来的战争进程也验证了模拟具有合理性，攻占科威特城的战斗只持续了70多个小时。

**空袭先导，削弱实力。**空袭在此次攻城作战中发挥了至关重要的作用。由于科威特城内无险可守，伊军决定将防御重心前移至城市外围，扩大防御纵深。伊军一方面在城市外围分梯部队

署大量装甲部队，利用伪装技术和简易工程掩体进行防护，另一方面用5个月时间在城市外围修筑大量坚固工事。然而，多国部队充分利用现代化侦察手段和高精度武器，在地面战斗开始前就极大杀伤了伊军的外围主力。据统计，多国部队空军共派出3.5万架次飞机空袭科威特境内目标，重点对伊军的补给线、炮兵阵地和外围指挥所进行打击。美军情报显示，空袭效果十分明显，伊军前线各师战斗力被削弱50%以上。通信和补给被切断后，伊军防御前沿的部队无法与城市周边的部队保持联系，导致伊军预备队无法判断有利的出击时机。

**出其不意，扰乱部署。**“兵者，诡道也。”在城市作战中，防守方依托有利地形，防御完备，进攻方按常理出牌往往难以取得较好效果。多国部队为绕开伊守军的防御正面，实施了大规模欺骗行动。1990年11月，由美国海军陆战队第4和第5远征特战旅及第13特战分队组成的两栖特遣部队，进行了多次登陆演习，并对此大肆宣传。两个月后，该部队又在阿曼进行“海上士兵”演习，进一步增加伊军在滨海地区的压力。除演习外，美军两栖特遣部队在“沙漠风暴行动”开始后实施了5次小规模两栖作战。美、英海军持续派遣扫雷舰艇前往科威特城周边海域进行扫雷，战舰也按计划对海岸沿线的防御要点实施打

击。多国部队空军派遣战机，对科威特城至海岸沿线的重要目标实施攻击。多国部队的佯攻成功吸引了伊军的注意力，让伊军误判其主要防御方向在海岸沿线。

**空地一体，决战外围。**1月初，伊军在科威特战区的战斗序列已达43个师。其中第3、第4军为科威特城防御主力。伊军依托防御阵地和大量障碍物构筑了两个主要防御地带，企图依靠第一个地带迟滞多国部队行动，再凭借强大的师旅级装甲预备队，集中兵力火力歼敌于两个地带之间。

地面进攻阶段，美军依托空地一体作战，击溃伪装甲反冲击力量，并快速向纵深推进，控制城市周边的制高点，顺利夺占城市。多国部队有3个攻击集团面向科威特城。东线联合部队沿海岸向北进攻科威特城；美军第1陆战远征队从侧翼向北进攻穆特拉山口，切断科威特城和其东北部伊军的联系；北线联合部队向机场进攻，协同进攻科威特城。

由于前期空袭效果显著，北线和东线联合部队均未遭受有效阻击。两支部队以极快速度向科威特城推进，但美军第1陆战远征队在向穆特拉山口和通往科威特城的道路上，遭到伊军3个师的猛烈反击。由于前期侦察到位，又经反复演练，美军最终顺利在东侧开辟了14条通道，在西侧开辟了6条通道，方便

后续部队进入。在进一步行动中，伊军部署在科威特城附近的第36步兵师、第1机步师、第56装甲旅及机场附近的第3装甲师，对美军发起顽强抵抗。美军第1陆战远征队第2陆战师第6陆战团遭受伊军装甲部队的反击冲击。

在此情况下，美军凭借制空权，继续进行空地一体作战。A-10和AV-8B战机提前飞往作战区域，等待地面指引员分配任务。白天每7分半钟、夜间每15分钟分别有两架飞机在区域待命，实时配合地面部队打击伊军装甲力量。在不到一天时间里，凭借空地协同打击，美军顺利击溃了伊军的装甲力量，并在战斗第二天就推进至离科威特城30公里以内。

此时，仍固守在科威特城内的伊军3个步兵师和3个特战旅，在接到最新命令后开始撤退。美军再次发挥空地一体战优势，第2陆战师猛虎旅在空中火力的支援下，在第三天就迅速攻占了穆特拉山口，掌握数百公里内的制高点，控制了科威特城通往外界的主要道路，阻断了伊军回撤的企图，大批撤退绝望的伊军只能投降。快速推进的北部联合部队，派遣埃及第6旅进入科威特城西城清扫，东部联合部队也派遣沙特特战营入城控制局面。2月27日9时11分，科威特部队入城后，在市中心广场升起科威特国旗，科威特城未经激烈战斗便被接管。

伊拉克战前号称拥有“世界第四陆军”，但面对以美军为首的多国部队，难以进行对等的空中力量博弈。伊军在防空体系瘫痪后，未能有效隐藏和掩护部署在城市外围的部队，也未能充分调动城内的有生力量，导致了整体的溃败。双方实际进行了围绕科威特城外围的非对称作战。此次聚焦城市外围的立体攻防作战，展现了美军空地一体战理论对战争实践的指导作用和实际威力，反映出未来城市进攻作战多维立体的发展趋势，也反映出城市作战只有扫清外围才能对城市核心进行有效的攻击，外围作战的成败关系城市作战的胜负。此外，防御一方在进行非对称作战时如何保存有生力量从而反击，也值得进一步思考。



“小灰楼”旧貌。

在我是党的主席，而不是政府的主席，因此，票子上不能印我的像。”于是，董必武又组织人员重新设计，提出将人民币主图主景改为“反映解放区工农业生产建设图景”的要求。最终，由晋察冀边区印刷局经验丰富的设计师王益久、沈乃镛设计完成了第一套人民币的样稿。

1948年12月1日，华北人民政府“金字第四号”布告宣告成立中国人民银行，发行新币。当日，中国人民银行在石家庄市原中华北街11号的“小灰楼”宣告成立。首批人民币印出后，立即被送往西柏坡，由董必武面呈毛泽东审阅。毛泽东望着崭新的人民币，高兴地说：“人民有了自己的武装，有了自己的政权，有了自己的土地，现在又有了自己的银行和货币，这才真正是人民当家做主啊！”当天，在石家庄和平山县发行了面额10元、50元的人民币新币，人民币正式诞生。第一套人民币共计12种面额、62种版别，由董必武题写了“中国人民银行”6个字，到1955年3月停止流通。中国人民银行成立和第一套人民币发行，在中国金融史、货币史上都具有划时代的重大意义。它标志着在中国共产党领导下，新民主主义

革命胜利前夕，革命根据地解放区的金融机构及其货币由分散到统一的过程，结束了国民党统治下几十年的币制混乱历史。

1949年1月，北平和平解放，从2月起，中国人民银行开始陆续由“小灰楼”迁往北平。而人民银行总行直属印刷厂（即印钞厂）则从石家庄西北的柏林庄迁到“小灰楼”里，继续印制第一套人民币。当时印钞厂在“小灰楼”对外挂的是“民众书店”的牌子，直到1950年初，印钞厂与北京人民印刷厂合并，才搬出了“小灰楼”。“小灰楼”的历史使命暂告一段落。

2009年12月1日，修复竣工后的“小灰楼”以中国人民银行旧址纪念馆暨河北钱币博物馆的新形象重新对外开放，并被列入全国重点文物保护单位、“中国20世纪建筑遗产项目”名录，重新焕发出熠熠光彩。这座繁华街区高楼掩映下的灰砖小楼，静静地在此矗立了70多年。它见证了新中国金融事业的起步，记录着那段红色历史。



## 春秋战国 韬略兵戈

崤之战是春秋时期晋国和姜戎在崤山（今河南省洛宁县）隘道全歼秦国军队的战役。秦国派军队偷袭郑国，郑国已有防备，秦军无奈班师，途经崤山时被晋军和姜戎军全歼。崤之战是中国历史上最早的伏击战，对于后世奔袭战和伏击战的战法均具有重要启示意义。

## 袭郑不成，崤山被歼

崤之战爆发的根源，在于秦晋两国对霸权地位的争夺。秦穆公即位后，国势日盛，试图向东扩展势力。最初，秦穆公采取与晋通好的策略，先后支持晋惠公、晋文公归国登位，又出兵助晋打贏城濮之战。然而，晋国霸权给秦国的东扩造成很大的障碍。此后，秦晋联盟之间裂痕隐现。

公元前628年，晋文公、郑文公相继去世。此时，戎郑的秦将杞子等人密奏秦穆公，建议秦国派军偷袭郑国，他们可作内应。秦大夫蹇叔以劳师远征必会走漏风声为由反对出兵。秦穆公不听劝阻，以孟明视、西乞术、白乙丙三人为将，领军出征。出征前，蹇叔哭着送别秦军道：“看到秦军出征，却再也看不到你们回来了。”蹇叔之子也在出征队伍中。蹇叔告诉儿子，晋军一定会在崤山伏击秦军，只怕到时候自己要去崤山收拾尸骨了。

秦军顺利通过崤山隘道，越过晋国南部，抵达滑国（今河南省偃师县）时，恰与赴周做生意的郑国商人弦高相遇。弦高断定秦军必是偷袭郑国，于一面冒充郑国使者以犒劳秦军，一面派人火速前往郑国报信。郑国立刻加强戒备，赶走了杞子等秦将。孟明视以为机密已泄，郑国已有准备，不敢再继续攻郑，袭灭滑国后班师。

晋国得知秦军动向后，晋襄公决定发兵击秦，并联合姜戎一道行动。晋与姜戎联军在崤山地区设伏，待秦军进入伏击圈后突然进攻，秦军全军覆没，孟明视等三将被俘。

## 长途奔袭，隐秘为先

对于秦国而言，崤之战惨败源于制定了偷袭郑国的错误决策。因郑国内部有秦国内应，秦穆公认为偷袭郑国势在必得。蹇叔却点出了问题关键：这种“劳师袭远”的作战方式，要想成功必须保证不走露风声。一旦消息泄露，郑国方面必然有所防备，秦军将难以得手。

奔袭距离遥远，所经国家数量多，这是无法确保消息隐秘性的最重要原因。秦军从秦国都城雍（今陕西省宝鸡市凤翔县）出发，通过晋国南部一路向东，总距离约1500里，且至少要经过晋国、滑国和东周王室的土地，才能最终到达郑国。这中间，任何一点意外都可能泄露机密。在滑国，秦军偶遇郑国商人弦高，这个秘密随之公之于众，秦军不得不放弃袭郑的计划。

如果消息走漏的结果仅仅是无功而返，那么蹇叔也不会有哭师之举。事实上，消息走漏更大的危险在于，秦军无法确保归程的安全。在远离国土长途奔袭的情况下，一旦晋国决定动武，他们便可借助地形优势，给秦军造成巨大杀伤。这也是蹇叔判断秦军将在崤山地区遭遇晋军伏击的主要原因。

## 伏击作战，地利为重

对于晋国而言，崤之战是一场成功的伏击战。此战，晋军在姜戎的配合下全歼秦军，使秦军“匹马只轮无反者”。晋国之所以能够取得如此重大的胜利，与善用地利进行伏击密不可分。

事实上，在得知秦军袭郑计划后，晋国内部就是否对秦作战有过争论。晋国大夫栾枝念及两国的友好关系主张息事宁人，但元帥先轸明确指出秦晋矛盾的症结点，秦军袭郑不仅是趁晋国丧攻打晋国同姓国的“无礼”行为，更是秦晋两国在争夺中原霸权问题上矛盾

## 崤之战

■于涌泉

不可调和的表现。最终，晋襄公接受了先轸的建议，决定对秦开战。

对于伏击战而言，易于设伏、便于打击敌军的险峻山地必然是首要选择。因此，晋军选择在东、西崤山之间设伏，这里山高路险，是伏击作战的天然良所。不仅如此，这里还位于秦晋交界之处，秦军到达此地时经过了长途跋涉，人马必然困乏。晋国方面则可以逸待劳，这也符合《孙子兵法》“击其惰归”之理。此外，晋国联合了居住在崤山附近的姜戎部落。姜戎部落不仅熟悉崤山地形，而且由于其军队以步兵为主，更适合在险峻山地作战。

公元前627年4月，回师的秦军进入崤山隘道，晋与姜戎联军封住了崤山山谷的两头，对秦军展开了猛烈进攻。秦军被困在险峻的崤山隘道之上，进退不得，难以展开有效抵抗。最终，晋国大获全胜，全歼了这支本欲袭郑的秦军，孟明视、西乞术、白乙丙三将被晋国俘虜。

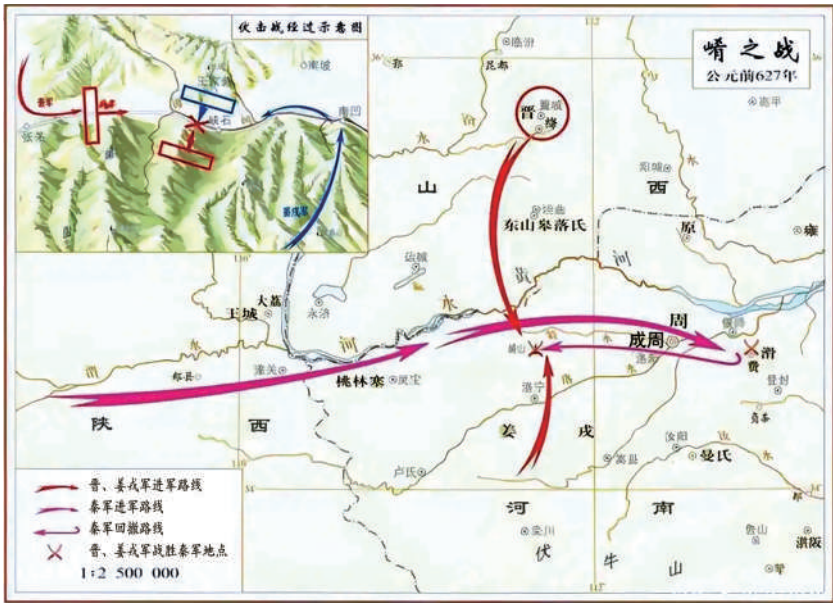
崤之战标志着秦晋关系由友好转为世仇，深刻影响了春秋时期各诸侯国的战略关系格局。同时，重视地利的伏击战思想也给后世以重要启示，《孙子兵法·九地》篇便详细介绍了各种地形的分类及对战争策略选择的影响，并指出当军队身处山林、险阻等“圯地”和难以通行的“围地”时，必须格外警惕，避免停留。在后世战争中，也多见伏兵于险隘之处以打击敌军，或避免军行险地以保万全的战法。比如，孙臏于马陵设伏大败魏军，诸葛亮放弃险峻难行的子午谷。从这些案例中，崤之战的回声余响仍依稀可辨。

## 相关链接

## 烛之武退秦师

公元前630年，秦晋两国联合攻打郑国。郑国老臣烛之武为解除国家的危难，力劝秦穆公退兵。烛之武指出，郑国靠近晋国而远离秦国，一旦郑国灭亡，领土必归晋国所有。晋国势力的增强将对秦国构成更大威胁，因而秦国不如放过郑国，使郑国成为秦国与东方诸侯国交往的立足点和中转站，秦国也可借此增强在中原的影响力。秦穆公被烛之武说服，留下秦将杞子等人帮助郑国守城，私自撤军。晋国见秦军撤退也被迫撤军。

该历史事件反映出秦国虽在一段时期内同晋国保持良好的关系，但秦穆公早有图霸中原之意，推动两国关系走向不可调和的深渊，为崤之战爆发埋下伏笔。



崤之战示意图。