春秋车战中的单车战术

撰文/赵长征

春秋时代,是车战的巅峰时期。当 时战车是军队的主力,相对干装备简陋 的步兵来说,具有极大的优势。双方战 车在平原上对决,是最基本的作战形 式。我们要研究当时的车战,必须从每 一乘单车的战术动作开始。

人们都知道,春秋时期的战车, 是单辕两轮,由四马挽驾的,车上乘三 人。中间的为御者,负责驾车。站在车 左边的人称为"车左",负责射箭;站在 车右边的人称为"车右",负责近距离 格斗。为什么这样安排呢?因为古人也 与今天的人一样,大多习惯右手用力。 因此,车左射箭比较方便,左手持弓, 右手引弦搭箭;而车右执戈、矛、戟等 长兵器击刺、勾杀,用力也很顺。如果 对换一下,就很不方便了。

车左又称为"甲首",负责指挥全 车及附属步兵,相当于今天的坦克车 长。他的射箭技术应该要比一般人高 超,远距离打击的任务,就交给他了。 车右又称为"戎右"、"参乘",不但 要负责近距离格斗,保护车左和御者, 擒拿敌人,还要兼管维护、修理车辆。

当车辆陷在坑里或遇到其他障碍的时 候,他要下去推车、排障。相对干地位 尊贵、干技术活的车左,车右要干的更 多是些体力活、危险活。所以,一般来 说,车右都由身体强壮、孔武有力的勇 士来承担。在极少数的情况下,车上也 可以站第四个人,称为"驷乘",其职 责是做车右的副手。

射箭技术是古代武士们最重要的 练习项目。据《左传·昭公元年》记载, 郑国大夫徐吾犯的妹妹是个美女,引 起了贵族子皙和子南的同时追求,两人 同意公平竞争,让女孩子自己挑。子哲 打扮得漂漂亮亮,温文尔雅;而子南则 " 戎服入 ,左右射 ,超乘而出 "。结果 当然是美女爱英雄,美女最后嫁给了子 南。这里说的"左右射",就是我们常 说的"左右开弓",就是用左手、右手 都能够持弓、引弦,这是突破人体习惯 的一种高超射技,在实战中也有着非 常重要的价值。如果只能正常地左手持 弓,那么打击的范围主要在左前方,要 射右前方的目标就很不方便了。 如果右 手也能够持弓,左手引弦射箭,那么右 前方也可以打击了。在战车上,由于被御者、车右挡住了,正右方成为车左射击的死角,但右前方还是有一定的射击空间的。而整个后方都是可以射击的,在被追击的时候,可以放开了往回射。如果能够左右开弓,向后方射击就方便多了。《左传》中不乏向追击者射箭的战例。

鲁宣公十二年(前597)晋楚邲之 战前,楚军乐伯等人驾车到晋军营垒前 挑战致师,结果晋军分左右两路,成特 角状追击他们。"晋人逐之,左右角之。 乐伯左射马而右射人,角不能进。矢一 而已"。车左乐伯"左射马而右射人", 这是因为左后方的敌车车左不便射箭 , 靠近自己一侧的是其车右,不追到近前 是威胁不大的,所以只需要射其目标较 大的驾马,阻滞其追击速度就行了。而 右后方的敌车则威胁大得多,因为己车 正在其车左弓箭打击范围内。所以应该 先射人,解决其车左。要做到这一点, 就需要反常地右手持弓 ,而且准头还要 高。乐伯一个人就成功地压制了晋军的 两翼追击 ,可见其射术之精湛。

另外一个例子,是鲁哀公二年(前493)晋郑铁之战。郑军败退,晋军追击。郑军"姚、般、公孙林殿而射",导致晋军"前列多死",损失惨重。晋军统帅赵鞅感叹道:"国无小。"指出小国也有不少人才,不能轻视。

在铁之战中,赵鞅本人曾经被郑国 人击伤吐血 ,他的车右卫国太子蒯聩挥 戈力战,保住了他的命,也就保证了战斗 的胜利。可见一个好的车右在关键时刻 能够发挥重大的作用。《楚辞·九歌·国 殇》说:"操吴戈兮被犀甲,车错毂兮短 兵接。"这里提到了一个战术术语"错 毂"。双方战车相向冲锋,不能面对面 地撞上,那样就会人仰马翻,对谁都没 有好处,所以是交错而过。如果从左边 错毂的话,双方的车左没有像样的近战 兵器,难以互相拼杀。所以双方都很默 契地从右边错毂,这样车右就有用武之 地了。所谓"短兵接",并不是用刀剑等 短兵器互相砍杀,而是指用戈、矛、戟等 长柄兵器互杀,相对于长射程的弓箭来 说,它们就属于短兵了。当时战车有"五 兵"的说法。《周礼·司兵》曰:"军事, 建车之五兵。"郑玄引郑众注云:"五兵 者,戈、殳、戟、酋矛、夷矛。"这些兵器 中, 戈为主兵, 最为重要。到了战国以 后, 戈的地位才逐渐被戟所取代。护体 的短兵以剑为主 ,它们太短 ,在错毂作 战中根本够不着敌人,大概要在车毁之 后徒步作战或是跳上敌车捕俘之类的 特殊情况下才能用得上。

当时的战车比较笨重,又有四匹马, 难于统一驾驭,所以驾车也是一门非常 复杂的技术。《吕氏春秋·适威》云:"东 野稷以御见庄公,进退中绳,左右旋中

规。"进、退、左旋、右旋,是驾车的几项。 基本功。在战场上,双方相向冲击,相距 尚较远,但又已经进入弓箭射程的时候, 御者就要根据当面敌车的情况,适当调 整战车的方向,使车左获得较良好的视 线和射角,从容射箭。但是方向又不能变 化太大,以免干扰到左右邻车的行动。 而到了双方靠近的时候, 御者就又需要 重新调整,避免与敌车正面相撞,并保证 与其从右侧错毂。这时,采取的主要战术 动作就是向左旋转。在《诗经》中,就有 两处提到了"左旋"。

《诗经·郑风·清人》云:"左旋 右抽,中军作好。"《毛传》:"左旋,讲 兵;右抽,抽矢以射。居军中为容好。" 清王夫之《诗经稗疏》云:"然则所云 '左旋右抽'者,非以车左车右言之, 盖言戎车回旋演战之法耳。"

《诗经·秦风·驷骥》是一首描述 秦君打猎情景的诗,其中有一句:"公 曰左之,舍拔则获。"《郑笺》云:"左 之者,从禽之左射之也。"历来许多研 究者对这个问题解释不清楚。为什么 公要"左之"呢?许多人以为禽兽在车 的左边或前边,二者同向奔跑,所以战 车要向左旋转,追逐、靠近禽兽,甚至 超过它、拦截它。那么,郑玄又为什么 说" 从禽之左射之 "呢?车在禽兽的右 边 ,射手不可能从禽兽的左边射啊。

《周礼·保氏》郑玄注引郑众说

云,"逐禽左"是"五驭"之一。贾公彦 疏:"云逐禽左者,谓御驱逆之车,逆 驱禽兽,使左当人君以射之。人君自左 射。故《毛传》云: 故自左膘而射之, 达于右隅,为上杀。'又《礼记》云'佐 车止,则百姓田猎 '是也。"

原来,当时的田猎,并不是战车同 向追逐野兽,而是有人驱赶禽兽,而猎 车则在野兽对面,相向奔驰,就可以射 击野兽的左边了。清代沈青崖《毛诗明 辨录》对此解释得很清楚:

> 逐禽左,逆驱禽兽,使左当人 君以射之。夫周人尚右,何以射兽 必左乃为中杀?盖射必有伤,以实鼎 俎,近于不虔。杀其左而右体俱整, 仍是尚右之意。古之逐禽,射于车 上,与今骑射不同。骑射,奔马可以 逐兽,故有顺驱而杀者。车上射兽, 亦必有步骑合围,驱兽逆来,然后左 向射之,能以中左。若车顺驱,虽在 兽左,人不能射其左也。公之有命, 使御左车者,非为中杀,以兽逆车而 来,必在车左,而去车远者,矢不能 贯兽,故命媚子微左以迎兽耳。

胡承珙《毛诗后笺》、马瑞辰《毛 诗传笺通释》都从沈青崖说,并加以 阐释发挥。他们都认为,逆驱野兽,以 射入野兽的左体,是因为当时尚右的

观念。沈青崖还指出后来的骑射因为 马快,所以可以顺驱追上野兽。言下之 意 ,先秦战车虽有四马牵挽 ,却未必有 那么快的速度。这是很有道理的。春秋 时代,人们尚未在战车的轴、毂之间安 装金属轴瓦 ,所以摩擦力较大 ,导致牵 引力的损耗、浪费太多,影响了速度。 笔者以为除了这两点以外,田猎用逆驱 之法还有一个原因,那就是古代的田猎 同时又具有军事演习的意义,正如《左 传·隐公五年》所云:"故春搜、夏苗、秋 狝(xi n)、冬狩 ,皆于农隙以讲事也。 三年而治兵,入而振旅。"既然是演习, 就非常注重模拟实战。实战中,敌人就 是从对面冲来,车左主要会向正前方、 左前方射击。用野兽来模拟敌军,演练 军事技术,才是更重要的目的。

从上可见,战车的左右旋转,是非常重要的战术,而其中似乎左旋更被重视。左旋,一方面便于右侧错毂,另一方面车左也仍然可以射击左前方的敌车,可以最大限度地发挥全车的战斗力。而右旋的话,虽然可以更好地扩大车左的射界,但车右就靠内了,其战斗力难以发挥,最终容易造成尴尬的左侧错毂。当然如果敌军就在右前方,那么右旋靠近它,也是正常的动作,最终也可以达成右侧错毂。

另外,当时还有"周旋"一词,值得我们注意。它在《左传》中有两个意思。

一个是指礼仪上的升降揖让之类的应酬,一个是在战争中战车的旋转动作。鲁僖公十五年(前645)秦晋韩原之战前,晋惠公乘郑国的马驾车出征,大夫庆郑劝谏道,应该用本国的马,郑国的马不服水土,"进退不可,周旋不能,君必悔之"。晋惠公不听,果然战败被俘。《左传·僖公二十三年》载晋公子重耳说以后要如何报答楚成王:"若以君之灵,得反晋国,晋、楚治兵,遇于中原,其避君三舍。若不获命,其左执鞭、弭,右属囊、鞬,以与君周旋。"这里就是用"周旋"这个车战动作来代表交战了。

车战还有一个重要的战术动作,叫做"辂"。这个字作名词用的时候,指一种车,如《左传·僖公二十八年》:"王命尹氏及王子虎、内史叔兴父策命晋侯为侯伯,赐之大辂之服、戎辂之服……"而作动词用,就是一种车战的动作了。《左传·僖公十五年》记秦晋韩原之战:"梁由靡御韩简,虢射为右,辂秦伯,将止之。郑以救公误之,遂失秦伯。"杜预注:"辂,迎也。止,获也。"刘文淇《春秋左传旧注疏证》说:

《晋语》注:" 辂 ,迎也。止 , 获也。"杜注同。杜、韦皆用服说。 《国语旧音》云:辂音迓。《既夕》: "宾奉币 ,由马西当前辂。"注: " 辂 ,辕缚 ,所以属引。"疏云:"谓 以木缚车辕上,以属引于上而挽 之。"若《左传》梁由靡、虢射辂秦 伯,及狂狡辂郑人,皆谓车前相接, 可以擒之。按车前相接,即迎义。

按照刘文淇的说法,"辂"指的就 是从正面迎向敌车,挡住其去路。两车 相接,迫使对方停车,然后就可以将对 方俘虏。晋军在这次战斗中,差一点就 俘虏了秦穆公,其细节在《吕氏春秋·仲 秋纪·爱士》中也可以得到佐证:"韩原 之战,晋人已环缪公之车矣,晋梁由靡 已扣缪公之左骖矣,晋惠公之右路石奋 投而击缪公之甲,中之者已六札矣。"可 见晋军已经包围了秦穆公的座车,当然 也就包括正面堵住了他的去路。

《左传·宣公二年》(前607)记郑 宋大棘之战:"狂狡辂郑人,郑人入于 井。倒戟而出之,获狂狡。"狂狡是宋 国人,他用"辂"的方式迎击郑国人, 结果郑国人到了井里。至于为什么到了 井里,有可能是被狂狡"辂"得战车倾 覆 ,人掉进了井里 ;也有可能是战车被 截住后下车逃命,跳进井里想躲起来。 笔者认为,后一种情况的可能性较大。

鲁成公十六年(前575)晋楚鄢陵 之战,郑国作为楚国的仆从国,也参与 了作战,结果国君郑成公遭到晋军追 击。《左传》记载道:

晋韩厥从郑伯,其御杜溷罗曰: "速从之!其御屡顾,不在马,可及 也。"韩厥曰:"不可以再辱国君。" 乃止。郤至从郑伯,其右茀翰胡曰: " 谍辂之 ,余从之乘 ,而俘以下。" 郤至曰:"伤国君有刑。"亦止。

对于茀翰胡的这段话,杜预注曰: " 欲遣轻兵单进以距郑伯车前 .而自后 登其车以执之。"谍,就是军中细作、 间谍,而杜预说的"轻兵",指的是轻 快的战车,这两者之间可以联系到一 起吗?对此,孔颖达《正义》解释道: "此欲令谍迎郑伯,则非一人细作,于 时郑伯退走,故杜以为轻兵单进,绕郑 伯之前,逆距郑伯,使郑伯前视轻兵, 不复顾后,得自后登其车以执之也。郑 军乱走,轻兵独出其间,亦谍之类,故 翰胡得以谍言之。"焦循《春秋左传补 疏》则从字义训诂的角度来解释:"《广 雅》谍与置、邮同训驿。置、邮疾速,谓 从间道迎之,取其轻疾,故以轻兵解谍 字。细作出入于敌中,亦以其轻疾,故 名谍也。"孔氏与焦氏对于" 谍 "字在 文中意义的理解虽然不同,但都是对杜 预注的阐释,对杜注本身并没有提出不 同的意见。

茀翰胡提出的战术 ,用今天的话 来通俗地说,就是以主力战车部队在后 追击,同时派轻装快速战车部队迂回 到敌人前面,堵住其逃跑的去路。趁郑 成公前有堵截后有追兵、彷徨无路顾 此失彼、心神大乱的时候,车右茀翰胡 就从后面跳上他的战车俘虏了他。这里 而就有一个不同分队之间的战术配合 问题了。

从上面几个例子看来," 辂 "是一 种高难度的战术动作 .需要高超的驾车 技术和极大的勇气。两车相迎,如果刹 不住车,就会相撞,往往己方也可能同 时被撞得人仰马翻,受到损失。所以, 它并不是一种常规的战法,而常常是在

要截获敌方国君或将帅等重要人物的 指挥车时才会冒险使用。

上面,我们初步探讨了单车作战的 几种基本战术,并尝试着对一些疑难 问题作了解答。然而,还有更多的细节 被笼罩在历史的迷雾中。毕竟春秋时代 已经离今天太久远了,史料有限,我们 很难弄清楚当时战争的全貌了。 笔者期 待, 随着研究的深入, 我们能够揭示出 车战战术的更多奥秘。

(作者单位:北京大学对外汉语教 育学院)

邮发代号:36-10 《寻根》2012年第3期目 双月刊

盘古新考 段宝林 "星火燎原"流变考 魏淑民 中国人的吉祥文化 沈光旦 " 巫 "字的起源 张全海 中庸之道与传统礼仪 张崇琛 "也"有女阴义 杨琳 子夏传授《礼》《乐》考 高培华 **曲学大师吴梅的中原之行** 淮 茗 现代化进程中乡村文化的命运 徐志伟 蔡元培与慈幼文化 单滨新 南宋佛教水陆画及其商业化进程 申小红 郭燕冰 藏地文化多样性的走访调查 龙 山 《文地》的"哀悼鲁迅先生特辑" 台湾民间信仰的区域特色与河洛渊源 唐金培 余 冰 "三月三"节日习俗 李艳芳 衡世果 客家花朝戏 郑紫苑 康有为与慕尼黑啤酒 杨波 滑县木版年画 杨红梅 民国时期的开封街头娱乐 王守谦 张明水 古今命名礼俗 潮汕民间乳名习俗及其文化审视 ——中国人名发展简史之八 王泉根 陈友义 《儒林外史》中的清代名帖 司徒一凡 高平檀氏的起源与播迁 江 山 联相新 年画溯源 徽州科举文教世家——婺源济溪游氏 何建木 舀粥盛——粥史之二 吴 正 格 慈北厉氏考 仟永汀 明清时期即墨县列女群体浅析 弘一法师祖籍考 陈宰 西施故里新探 谢姓入闽渡台 莫艳梅 郑金洪

《寻根》是由大象出版社主办的大型文化期刊。16开,144页,图文并茂,装帧精美,每双月10日出版,全年6期72元, 全国各邮局均可订阅 ,邮发代号 :36-10 ,您亦可直接汇款至本刊邮购。为答谢读者的厚爱 ,本刊特推出真情大回报活动:

1.凡向本刊邮购2010年全年6期者,只要您寄72元(60元书款及12元挂号邮寄费),可获赠2009年《寻根》一套;

2.凡向本刊邮购2011年《寻根》的读者,可享受8折优惠(优惠价58元)。

地址:河南省郑州市经五路66号《寻根》杂志社 邮政编码:450002

电话:(0371)65715409 65732061 电子信箱:xungenzazhi@yahoo.com.cn