战争史上新的一页

海湾战争历经42天，地面总攻只有100个小时，然而它给各国军事家和科研人员的巨大震动却远未结束，对未来战争模式将有深刻的影响。

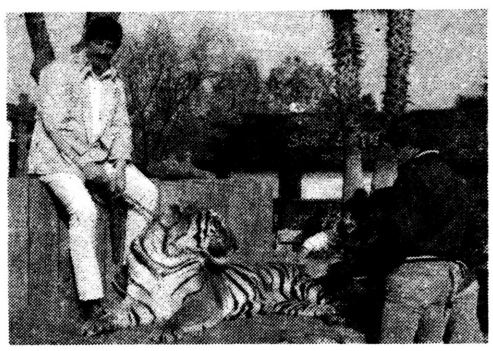
从1月17日到2月28日，伊军41个师被围歼、重创或击溃，其中至少8万人被俘。最后不到2万伊军逃回北部。原来部署的4280辆坦克中，被击毁或缴获的多达4000辆，最后只有280辆逃脱。在2750辆装甲运兵车中，被击毁或缴获的有1856辆，剩下的1000辆逃脱。在3110门大炮中，大约有2140门被击毁或缴获。在650架作战飞机中，被击毁约100架，有140多架逃往伊朗，另有200多架不明下落，现在只剩下200架左右仍在伊拉克境内。而多国部队方面，死亡120多人，飞机损失不到50架，坦克和装甲车损失不到30辆。其中值得注意的是，美军在4天多的地面总攻中，死亡仅28人。多国部队总指挥施瓦茨科普夫上将说，考虑到战前两军的力量对比，“这近乎是一个奇迹”。

海湾战争出现的一边倒的现象，显然不是偶然的，这与美军在70年代后期开始的武器装备技术和军事战略战术理论的变化分不开。现在美军将级军官大都是越战时期美国的尉级军官。他们认为，越战是美国沿袭二战时期作战经验制定的传统战略战术思想的坟墓，因此在80年代，五角大楼就开始了新一代军事理论的探讨。这次海湾战争结果证明，依靠这种理论，再加上相应的武器装备，美军打了自二战以来最成功的一次大规模战争。

归纳起来，美国军队的战略战术有这样几个特点：一、制定和实施战略战术理论的出发点是将“人的损失减少到最低限度”。海湾战争中，几乎没有士兵战斗群的大规模对抗和作战，取而代之的是地面战争中多用途作战飞机、高精确度导弹攻击，以作战直升机为主要运载工具的空降兵的占领的战术包围，以坦克和装甲车为主力的突击和包围。二、空地一体战。空中和导弹的打击力量十分突出，而装甲部队的战术行动也是为最大限度地发挥空中打击服务的。三、美国的军事部署和高技术武器装备为实施新战略战术理论提供了充足的物质手段。美国部署了1950架战术战斗机，占其战术战斗机总数的75%，部署了2500辆坦克，占其坦克总数的42%，部署了6艘航空母舰，占其总数的46%，而陆军部署了28万人，只占其总兵力的三分之一左右。这种兵力部署构成保证了空袭战中能有效地打击和消灭对方，也确保了地面总攻中，发挥空中打击力量和对迎战的伊军装甲力量实施空中火力隔断。此外，美国在海湾战场上投入了它近些年来在军备生产领域中的几乎所有的最新成果，特别是它在技术装备方面的4项重大突破，这4方面的技术突破是：①新一代多功能的战斗机和轰炸机；②高精度导弹；③制导和瞄准系统实现寻热制导、激光制导和电视制导；④电子侦察和干扰手段。四、在具体战术运用上，并无多大更新，但由于有了全新的战争理论和高技术装备，战术内涵也发生了变化，特别是在战斗质量和运动速度上是大不一样了。值得指出的是，在海湾战争中，美军大量使用了闪电战和夜战的战术！

海湾战争给军事专家们留下了一系列严肃的课题和经验教训。这其中包括：①必须建立以反弹道导弹和攻击机为主体的防空网才能适应未来战争的需要；②必须全力加强空军和空降部队的建设，以便在夺取制空权和实施高机动性战略战术方面不致被动；③必须重视军用计算机和反电子干扰软件系统的建设，武器装备中的高技术电子系统是未来战争中的核心部分。④重新研究坦克和装甲部队的战略战术作用，还要研究这些部队的反导弹装备和干扰设备的配备问题，以适应未来战争的需要。⑤必须十分重视航空母舰在未来战争中的作用。

（据息曙光文　本报有删节）



瑞士海洋公园一景，驯虎任游人抚弄。

赌风盛行的美国

本版编辑　薛瑜阳　范红江
刊头设计

美国是名副其实的“赌博王国”，这几乎是到过美国的外国人的普遍印象。如同大大小小的商店遍及大街小巷一样，形形色色的赌场亦充斥美国城乡。据报道，美国每3人中就有2人参加赌博，每年的赌额达上千亿美元。

内华达州是第一个使赌博成为合法的州，它于1931年开始设立赌场，目前遍布州内的赌场不下1000个。所有的赌场都是每天24小时开放，任凭三教九流自由出入。一些富豪掷手千金，有的一夜的输赢额高达100万美元。赌博使内华达州成了少数几个没有所得税的州，州内65%的工作岗位不同程度与赌博有联系。

赛马是美国最为流行的赌博活动之一，全国有36个州允许赛马赌博，参加者每年都在1000万上下。美国还有40个州认为“排五点”是合法的赌博活动，经常参加的人数约有1500万。

买彩票是另一种最风行的赌博活动。近年来，美国已有近20个州发行彩票，其中既有民间团体的，也有官方机构的。许多州把发行彩票作为一个重要的集资方法，不惜工本在报刊、电台大做广告，招徕“上钩者”。据报道，去年俄亥俄州曾宣布，发彩票给该州带来了可观的收入，是该年度州政府的第二大财源。

当然，因赌博而倾家荡产者有之，离婚、自杀、暴力犯罪者也比比皆是，赌博盛行给美国带来了许多令人头痛的社会问题。

（吉国祥）

苏研究“返老还童”新药

一名已144岁高龄的苏联男子域陀夫，却貌似65岁，这完全是因为在过去的42年间，他接受了苏联科学家研究实验的结果！

苏联科学家祖杜捷夫博士说，这个长生不老的研究计划，始自第二次世界大战结束后。

第二次世界大战时，希特勒已利用俘虏进行过长生不老的研究。第二次世界大战之后，苏联从德国手中获得了研究资料，便根据资料继续研究。

1947年，当是域陀夫已102岁，他愿意接受这种“Y344”的药物注射。自注射了“Y344”后，域陀夫开始有生理变化，他灰白色的头发逐渐变黑，牙齿重新长出，而身体日见健壮。

陀夫外貌与身体就象个65岁的男子。研究家们经过这42年间频繁的纪录，发现编号“Y344”的药物不但可防止苍老，而且能刺激体内细胞重新生长，其他注射了此种药物的人，也收到了同样效果。

科学家现在正研究，如何防止在停止注射药物后又回复正常的衰老过程，如何保持这42年后的今天，域种药物的稳定性。

体坛星

国足新教头徐根宝

张泽

徐根宝终于获得国家队教练委员会17名委员中13票的支持，登上中国国家足球队主教练的宝座。

自徐根宝挂靴，当上球队教练的那天起，他就信奉一句名言：“不想当元帅的士兵，不是好士兵。”他认为：“不想当国家队主教练的教练，不是好教练！”

徐根宝，上海人，1944年生，自小喜爱足球，在弄堂里练就一副灵巧的身手。17岁时，被南京部队足球队看中，收去打左边锋，很快在国内赛事中崭露头角。1965年，徐根宝被召入国家队，一踢足球十年。在国家队期间的徐根宝，改踢左后卫，以出色边路助攻和及时补位铲断闻名全国。高丰文、戚务生、容志行等，都曾是他并肩战斗过的兄弟。

1975年，徐根宝挂靴退役了。闲来无事，徐根宝将体委大院的一帮“足球小子”组织起来，自任教练，开始了他的最初的领军生涯。

1976年，国家体委在北京体育馆体校给徐根宝安排了个教练位置，虽然仍是“业余”级的，徐根宝却相当重视，投入了全副身心，两年内，使其辖下的一批娃娃们成长神速。后来威镇福州足坛的北京射手高洪波，就是当年徐根宝手下的一名佼佼者。

1978年，当山西体委来京招聘教练时，徐根宝毅然应聘，成为国内第一个跨行政区域执教的“合同制”教练。没想到，初出江湖的徐根宝，居然一鸣惊人，只一年，就将默默无闻的山西队带入第四届全运会足球决赛，震惊整个中国足坛！

1980年，合同期满，他谢绝了山西体委的挽留，回京到刚刚复办的铁道部火车头体协任教，其后的风风雨雨，又使他再度离京，远赴云南。但无论到哪，徐根宝的信念未改：除非不干教练，干，最终一定要干国家队教练！

1983年初，曾雪麟接替苏永舜任国家队主教练，选择了戚务生和徐根宝作他的副手。徐根宝首次出任国家队教练。

有人说是对后来“五·一九”的预感，也有人说是教练班子复杂的人事关系，徐根宝于1984年底主动退出国家队。

徐根宝感到，要想有更大作为，非系统学习理论不可。经努力，徐根宝进了北京体院，开始三载寒窗苦读。

1986年，当徐根宝怀揣文凭，踌躇满志地走出校门，中国足坛又是一番天地：年维泗在汉城亚运会后，正准备将主教练的宝座让出，而人选只有两个，高丰文和徐根宝。最后，高丰文当了国家队主教练，徐根宝屈居国家2队主教练。接下来徐根宝在国奥的故事，相信球迷们都了如指掌了。徐根宝此次当选，尽管并非一帆风顺，毕竟如愿以偿了。他能率领中国队冲出低谷吗？

群体动态

△最近，在西安市省测绘局举行了**全国首届“测绘杯”桥牌赛**。来自全国十五个省、市的十六支桥牌运动队，参加了为期五天的比赛。陕西省测绘局桥牌运动队力克群雄获得团体赛冠军。西安地图出版社职工王元杰、苏维配合默契争得双人赛乙组南北第一名。

（陈蕴奇）

△最近，在重庆举行的全国汽车行业围棋、象棋大赛上，**我省汽车制造总厂**组队参战，获得围棋团体总分第四名。比赛高手云集，共有19个代表队角逐，二汽、一汽和嘉陵集团夺得前三名。

（孙连成）

△**国营秦川机械厂三分厂**近日举办了首届女职工健美操比赛，全厂120多名女工参加了比赛，其中年龄最大的52岁，最小的18岁。

（孙俊）

森胁昭之谈广岛亚运

最近，广岛亚运筹委会事务次长森胁昭之就广岛亚运焦点问题接受了记者访问。

问：广岛亚运会的筹备情况如何？

答：广岛亚运会将在怡人的秋天季节举行，日期为1994年10月2日至16日，比赛项目暂定25个，删去了北京亚运增设的武术、女子垒球、卡巴迪和藤球，增加的是保龄球、马球两项。

问：广岛将准备多少场地？

答：除去公路自行车、马拉松等赛道，其它场馆总数是30个。这些场馆散布在广岛市四周，比赛之后将转变为民间娱乐、运动场所。

问：这些场馆何时开始动工？

答：我们计划在1992年各场馆交付使用，届时如发现有问题，仍来得及补救，甚至拆除后重建。

问：您能透露广岛亚运会的经费数字吗？

答：准确数目还不能确定，用于组织方面的估计为200亿日元（折合人民币7.35亿元），至于修建场馆和其它设施的开销，预计在1000亿日元（折合人民币36.74亿元）左右。

问：您能否公开经费的来源吗？

答：日本政府对此没有任何经济支援，广岛市政府和省政府共同负担三分之一的费用。剩余的三分之二的经费将从民间征集，如标志产品和商业赞助等。

残疾职工杨少民7年获15枚奖牌

大荔县体委职工杨少民，在1979年失去右臂后，自强不息，自1984年以来，先后8次参加了国内外伤残人运动会，夺得了7枚金牌、6枚银牌和2枚铜牌。跳高曾以1.78、1.80、1.88米的喜人成绩，连续3次打破世界伤残人跳高纪录；并以13.65米的好成绩，刷新了世界伤残人三级跳远的新纪录。

（张清海）

前进！庆安人

庆馨 词
刘红强 曲

1=D 2/4

“充满信心，有号召力地进行曲速度

mf 5 3 | 1 2 | 3 0 | 5·5 ii | 5 31 | 2 23 | 1 0 | 6·6 61 | 32 35 |
兴旺，靠干劲。争做主人翁，岗位献终身。发扬阳强，艰苦奋斗，
优质，搞革新，名扬五大洲，情系万人心。兴我荣，辱我辱，

32 12 | 6 0 | 6·6 6i | 6·5 63 | 21 23 | 5 0 | ii ii | i0 | 6·6 60 |
攻关勤钻研；敢打硬仗勇于开拓，未来属我们。为祖国，为人民，
很此共命运；国防强大企业腾飞，前程美似锦。为祖国，为人民，

6·5 32 | 3 0 | ii ii | i0 | 6·6 60 | 0 5 3 |
前进！庆安人，为祖国，为人民，前进！
前进！庆安人，为祖国，为人民，前进！

5 2 | i — | i 0 | i — | i 0 |
庆安人。
庆安人。

全省厂歌大赛
宝啤杯
全省第一国家A级产品
陕西省总工会　陕西工人报社
音协陕西分会　宝鸡啤酒厂
联合主办