

# 少年国防知识画库

陆军专集



● 广西教育出版社 ●

## 少年国防知识画库

### 陆军专集

---

广西教育出版社出版

(南宁市民族大道68号)

1991年5月第1版

787×1092 1/24 2印张

广西新华书店发行

广西民族印刷厂印刷

1992年1月第2次印刷

印数15,001—25,000册

---

ISBN 7-5435-1262-9/E·10 定价：4.50元

(桂)新登字05号

少年国防知识画库

广西教育出版社



陆军专集





美国M1A2“艾布拉姆斯”式坦克

该坦克表面与M1坦克相差无几，公路行驶速度每公里/小时：越野速度48公里/小时，爬坡度31度。车内配有激光测距仪、弹道计算机、热成像夜视仪和风力传感器等。改进后，除加装了现代化设备外，还更新了一些电子器材，如安装了新的热成像显示系统可使车长了解坦克周围360度范围内的情况。



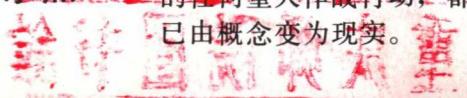
# 陆军 Army

人类的战争是从陆地上开始的。

一个被称为“坦克”的钢铁怪物从法国索姆河畔深秋的晨雾中闯入了第一次世界大战的战场，揭开了战争史上的新篇章。战场上延续了数千年的攻防形式在此后的几十年间发生了深刻的变化。战争的空间急剧扩展，战争的时间大大缩短，机动性成为陆军在战斗中取胜的重要因素。

朋友，当您翻阅这本画册时，不要忘了这样一个事实：现代陆军的任何重大作战行动，都离不开空中和海上力量的支援。“立体战场”已由概念变为现实。

篇首撰文 樊东杰



芬兰T-55M2式坦克

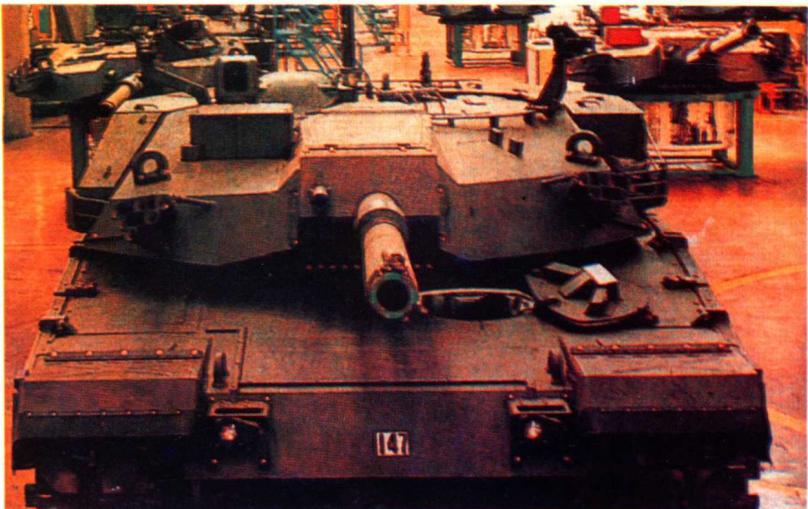


中国80-I式主战坦克

此为试读,需要完整PDF请访问[www.nmbook.com](http://www.nmbook.com)

重庆师院图书馆

美国和南朝鲜联合研制的K-1式主战坦克



南朝鲜88式坦克





苏制T-72坦克

战斗全重41吨，车长9.53米，宽3.46米，乘员3人。最大行驶速度65公里/小时，最大行程500—600公里，最大爬坡度32°。车体装甲厚100毫米，前上装甲采用夹层复合装甲，厚204毫米。1门125毫米滑膛炮。具有夜战能力和三防装置。在海湾战争中，伊拉克装备有500辆苏制T-72坦克。

苏联T-80坦克



伊拉克共和国卫队装备的  
苏制T-72M1式坦克

战斗全重41吨。车长9.53米，宽3.46米，高2.19米。125毫米火炮，炮弹39发。最大行驶速度60公里/小时。有三防装置。

挪威“豹1A1”式坦克



加拿大“豹”C1式坦克

战斗全重40吨。车长9.54米，宽3.25米，高2.4米，乘员4人。火炮口径105毫米。炮弹60发。最大行驶速度65公里/小时。有三防装置。

意大利“豹1”式坦克



美国M60A1式坦克



美国制造的M48 A5型坦克  
许多国家的陆军目前都装备有这种坦克。

### 德国“豹”2式坦克

1979年装备部队，是第3代坦克，速度快、行程远、火力猛、装甲防护性能好。全重55吨，车高2.46米，乘员4人。最大行驶速度68公里，1门120毫米滑膛炮，炮弹42发，车体采用复合装甲。在海湾战争中，德国的此种坦克也派到战场上。



### 德国“豹1A1”式坦克

战斗全重41.5吨。车长9.45米，宽3.37米，高2.40米，乘员4人。火炮口径105毫米。炮弹60发。最大行驶速度65公里/小时。有三防装置。

### 英国“挑战者”式坦克

战斗全重62吨。车长11.55米(炮向前),9.86米(炮向后)。宽3.58米,高2.89米。乘员4人,火炮口径120毫米。炮弹48~52发。最大行驶速度60公里/小时。有三防装置。



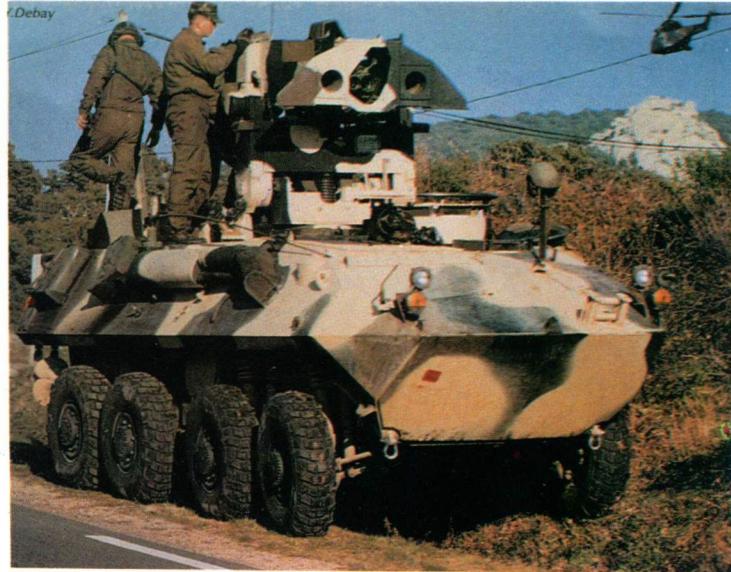
### 以色列MK·5式坦克

战斗全重60吨,车长7.45米,宽3.37米,高2.64米。乘员4人,火炮口径105毫米。炮弹62~78发。最大行驶速度56公里/小时。



美国海军陆战队试验的  
“发光体”式轻型装甲  
防空炮车

该车除装有1门25毫米机关炮外，还装有4具“尾刺”式导弹发射装置和HYORA—70式火箭及第4代光电对空系统。是一种集高炮、导弹和火箭于一身的先进防空武器。这种战车地面和浅滩机动力强，将主要用于支援两栖登陆作战。计划于1992年后装备使用。



美海军陆战队LAV25反坦克车



美国LAV25轻型装甲车

该车装备美国海军陆战队和加拿大陆军。乘员2人，1门25毫米机关炮，一挺7.62毫米同轴机枪。车上稳定装置可使机枪在运动中准确射击。



美国M2A3“布莱德雷”式步兵战斗车

该车已经2次改进，基本性能同M2A2步兵战斗车，战斗全重24.6吨，越墙高0.91米，最大爬坡度为31度，越壕宽2.5米，公路最大行驶速度65.6公里/小时，行程480公里。改进之处主要是换装了“陶-2”式反坦克导弹发射管，还安装了防化装置。



美国M113A1装甲输送车

战斗全重11.34吨，乘员2人，载员11人。车上有10具潜望镜和1挺12.7毫米机枪，公路最大行驶速度67公里/小时，水上最大速度5.8公里/小时。



↑ 中国YW309步兵战车

该车战斗全重14.7吨，乘员3人，载员8人。其主要特点是在85式装甲输送车的底盘上安装一门73毫米低压滑膛炮，携弹40发，火炮初速440米/秒，射速7~8发/分，方向射界360°，俯仰角-3.5°~+35°，有效射程800~1000米，可对付坦克、战车和多种火力点，主要用于输送步兵伴随坦克作战，在有利条件下也可单独作战。该车后门较大（高1.1米，宽0.9米），开关轻便，步兵上下车方便、迅速。

### 中国85式装甲指挥车

该车装备坦克装甲师、团，供指挥官在战场上指挥作战和通信联络。车上备有二部889电台或VRC83电台，一部892电台或VRC84电台或一部70-2B收信机或SR119收信机。



### 中国85式装甲输送车 (YW531H)

该车战斗全重13.6吨，乘员2人，载员13人，发动机功率为320马力，单位功率为23.5马力/吨，公路最高行驶速度为65公里/小时，水上行驶速度为6公里/小时，公路平均速度40~45公里/小时，土路平均速度35公里/小时，最大行程500公里，顶部装一挺12.7毫米高平两用机枪，内部备有电台和通话器各一部。

### 英国“撒克逊”步兵装甲输送车

乘员2人，载员8~10人，公路最大行驶速度96公里/小时。1挺7.62毫米机枪。该车可改装为指挥车、救护车等。



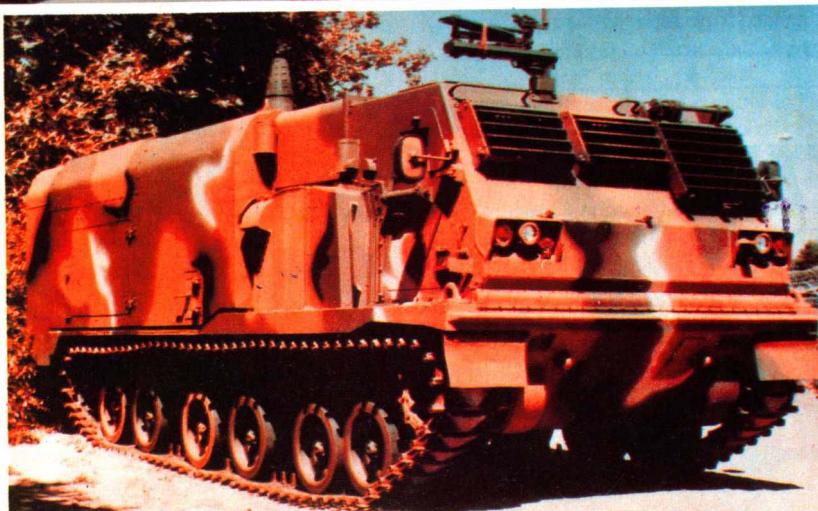
### 英国内卫部队防暴车

车上装有各种镇压暴乱装备，该车也可以当作指挥车使用。



### 英国FMC型步兵战斗车

战斗全重24吨。车长6.34米，宽3.04米，高2.735米。乘员3人，火炮为30毫米“拉登”加农炮。最大行驶速度75公里/小时。



### 西德A2步兵战斗车

战斗全重30吨，车长6.79米，宽3.24米，高2.86米，乘员4人，载员5人。1门20毫米机关炮。炮弹1284发。最大行驶速度75公里/小时。



### 英国“蝎子”装甲战斗车

乘员3人，载员8~9人，1挺14.5毫米重机枪和1挺7.62毫米并列机枪。公路最大行驶速度80公里/小时，水上10公里/小时。



### 英国“狐狸”装甲侦察车

战斗全重6.12吨，最大行驶速度104公里/小时，水上速度5.23公里/小时。乘员3人。1门30毫米加农炮，可发射穿甲弹、高爆弹和榴弹。火炮左侧有一挺并列机枪，炮塔前部和两侧各装4具烟幕弹发射器。



### 英国“勇士”式沙漠战斗车

该车装有1门25毫米炮，1挺7.62毫米同轴机枪，炮塔两侧各装一具“陶”式反坦克导弹发射管。适于在沙漠地遂行快速机动作战任务