国庆解兵特刊 正正 正子 (4)

依靠自己的力量解决了13亿人吃饭问题

在农产品供给方面,主要农产品已经由长期短缺到总量平衡、丰年有余。我国粮食的总产由1949年 的11320万吨增加到2008年的52850万吨。我们依靠自己的力量,稳定地解决了13亿人的吃饭问题。 粮食、蔬菜、水果、肉类和水产品等都多年居世界第一

农业发展方式方面,农业发展已由粗放生产到不断提高集约化水平。科技对农业的贡献率已经达到 50%。特别是农业机械化快速推进,2008年耕种收综合机械化水平已经达到45%,比1978年提高了24.8 个百分点

农村经济结构方面,农村经济已由第一产业为主到第三产业协调发展。乡镇企业异军突起,2008年 乡镇企业的增加值占GDP的28%。农产品加工业方兴未艾,农业产业化经营快速推进,农村劳动力有序 转移,农民工已经成为产业工人的重要组成部分。农民收入方面,农民生活由温饱不足到总体小康

城乡关系方面,城乡经济社会由二元结构到加快建立城乡一体化的体制机制。公共财政和公共服务 的阳光开始更多地照耀农村。农村水、电、路、气和通讯等基础设施建设加快推进,农民生产生活条件明 显改善,农村社会事业加快发展。同时,农业对外开放不断深化,我国已经成为世界上第四大农产品进口 国和第五大农产品出口国。



2009年10月1日 星期四 主编 王绍禹 编辑 陈静



10年前的阅兵,95式自动步枪出尽风头,10年后,边防部队可能会 使用03式,但95式仍然是作战部队的标准武器。在今年的国庆阅兵 中,徒步方队士兵在镁光灯下展现了国产轻武器,与10年前的阅兵仪 式相比,解放军已经基本完成了轻武器的更新换代,上一代以81枪族 为代表的中口径武器已经渐渐被95枪族取代。

95枪族成为一个重要节点

95枪族是中国轻武器发展史上-的节点,它包含着太多的光荣和遗憾。上个世 纪60年代开始,美国因越南战争的经验迅速 装备了M-16系列的小口径步枪。很快这种口 径的概念被世界各国所认可。

然而中国却没有赶上这一波小口径武器 的浪潮,1981年定型的81枪族仍然采用了 7.62mm步枪弹。

最后定型的95式步枪确实不负众望,成 为让人眼前一亮的中国新枪。装备部队之后 普遍反映该枪重量轻长度小,使用方便灵活, 射击精度很高,尤其是新兵在使用95式步枪 之后射击成绩有了显著的提高。战士普遍反 映95式步枪里边的"沟沟坎坎"少,因此保养 和拆装都很方便。进行战术动作的时候95式 也更容易操作。

部队也对95式步枪的穿透力颇为惊叹,曾 经有部队反映,过去靶场用来托靶的钢板被81 式步枪蹂躏多年未有被贯穿的,换装95式后几

天被打成筛子。这当然主要和87式步枪弹有 直接的关系。87式步枪弹具有高初速的特点, 另外全部采用了钢芯尖头设计,这保证了该弹 具有较强的穿透力。有不少评论认为87弹的 研发主要是考虑到未来作战对象普遍装备防弹 衣,因此需要更强的穿透力。事实并非如此,87 弹的历史可以追溯到上个世纪70年代,而当时 并没有几个国家装备防弹衣。

事实上人体防护技术的突飞猛进恰恰是 近10年的事情。而且即便是87弹仍然无法击 穿西方IIIA级以上的防弹衣,西方最新装备的 龙鳞甲一类超级防弹衣已经可以抵御 7.62× 54R 机枪弹的近距离射击。而87弹的穿透力 还元未到这个水平。

95枪族的缺憾

95式的缺点还有诸如瞄准基线过高、左右 手射击不能互换、不方便拼刺等。然而实际上 在作战中这些缺点都不是太大的问题,95式也 并非真的不能左右手互换射击。后来对于95 式的批评主要集中在该步枪没有通用接口,无

95式枪族

法像美军现役的步枪一样方便地加装夜视仪、 战术照明、激光指示等多种辅助设备。首先中 国军队并没有那么多的附件可供部队选择装 备,其次在95式研制的年代美军的轻武器模块 化也并未成熟,多功能导轨大行其道是在2000 年之后的事情。与95式类似的奥地利无托结 构AUG步枪也是在去年才推出具有多功能导 轨的衍生型号。要求上个世纪80年代末研发 的95式步枪具备本世纪初的设计思路显然是 不现实的。

作为一款新型的小口径步枪95式在各方 面妥协下完成了它的历史使命。由它衍生出 的95式轻机枪、95式短步枪以及外形接近内 部结构差异甚大的88式狙击步枪和05式冲锋 枪,都可以被视为中国这一代轻武器的代表。 它们是中国国防现代化进程中试图独立自主 追赶现今的里程碑,虽然客观地说95系列武 器并不是当代最好的轻武器,但是至少从它们 列装之后在步枪这个项目上中国已经与世界 不存在代差。

QSZ92式半自动手枪系统(一般简称为92式手 枪)共有两种不同口径的型号:9毫米手枪和5.8毫米 手枪(左图),两支枪外形相似,内部结构有很多相同之 处,因此被称为中国手枪的"姊妹花"

大阅兵中的轻武器

【知道吧】



微声冲锋枪属于轻型自动 枪械,主要装备各国空降兵、海 军陆战队、侦察兵等特种作战 部队,也被世界各国警察和武 装警察用作防暴,治安武器,是 一种不可缺少的跨兵种的武器 装备。中国的微声冲锋枪是95



1999年10月1日 迎接新世纪的盛典

在人类即将步入21世纪 的时候,迎来了新中国50华诞 的光辉节日。党中央和中央 军委决定于1999年10月1日 在天安门广场举行共和国成 立以来的第13次国庆大阅兵, 亦称世纪大阅兵

这是50年来13次国庆阅 兵中兵种最多的一次。这一 天,人们幸运地看到改革开放 新时期诞生的四个新兵种 海军陆战队、特警部队、 预备役部队与飞行员方队,第 一次昂首阔步地亮相在天安 门前

由坦克、步兵战斗车、装 甲输送车、牵引火炮、自行火 炮、反坦克导弹、防空导弹、舰 舰导弹、地空导弹、地地导弹 等 409台(辆)地面重装备组成 的25个钢铁方阵,献给共和国 母亲一首和平、自由、独立、尊 严的壮歌。

在25个车辆方队里,车 载的四个倚天长剑方队护卫 其后。中国战略导弹部队继 1984年国庆35周年第一次走 出历史帷幕之后,又一次展现 在世人面前。

天安门上空,战鹰矫健, 10个空中梯队组成的强大机 群超低空呼啸而来。25架涂 着迷彩的直升机、107架新型

轰炸机、强击机、歼击机 穿云破雾,陆海空航空 兵首次联合编队受阅。 与以往历次天安门大阅 兵不同的是,这10个梯 队不仅规模最大,而且 是由空军、海军、陆军三 个军种的航空兵组成

那 H



03 式突击步枪经过7年艰辛 研制,于2003年12月设计定型。 03式步枪属于我国5.8毫米口径系 列枪械,其各方面性能均达到了战 术技术指标要求,质量轻、操作舒 适、精度高、外形美观大方。