

# 东风浩荡 以德服人

**博**大精深的中华文化，总是可以带给人类很多启迪。比如当浩荡“东风”列阵 10 月 1 日的天安门广场，一些网友形象地比喻为，这是中华文化的“以德（D）服（F）人”。

在国庆阅兵式上，DF 系列是最亮眼焦点之一。从 DF41、DF31AG、DF100 到 DF17，无不显现着中国热爱和平、护卫和平的能力。尤其是 DF17，充满后现代色彩的科幻身姿，展现着它世界顶尖的能力。

中国是个热爱和平的国家，但和平是需要利器来保障的。当还有人认为“真理只在大炮的射程之内”，有人还经常叫嚣“让飞机大炮去谈判吧”时，有人还常常把洗衣粉当作生化武器时，国之利器更是和平的最可靠保障。

只有和平的愿望，却没有维护和平的能力，和平只是幻影，这是 1840 年以来的百年历史，给中华民族带来的深刻教训。为了不让惨痛历史重演，新中国在一片废墟上，披荆斩棘建设护卫和平的坚强盾牌。其艰辛与磨难，是今人很难想象的。陈毅元帅一句“我当了裤子也要造原子弹！”足可见其间万千困苦。甚至这句话，还遭到贵如金庸，在香港衣食无忧之际《要裤子不要核子》的一番嘲讽，这更体现了一个伟大政党对民族担负的沉甸甸责任。如果“听蝲蝲蛄叫不种庄稼”了，哪有此后“任凭风浪起，稳坐钓鱼台”的安定生活？

弱国无外交，强国有和平。一个强国的诞生有诸多因素，领先的科技优势以及将这种优势转化为国家实力的意志与能力，是重要因素。当欧洲刚刚从中世纪阴霾中走出来时，英国人瓦特以新型蒸汽机的发明，帮助贫弱的英国走向了日不落帝国。而美利坚合众国则靠着空中力量的技术优势和能力，打赢了对德日两强的战争，并独霸天下。

当 2019 年 10 月 1 日，“以德（D）服（F）人”的 DF 系列浩浩荡荡列阵天安门广场，我们才足可让我们的人民高枕无忧。特别是独步天下的 DF17，以领先世界的能力，为和平加上了坚实的砝码。

DF17 外形科幻，前半部分是扁平隐形设计的乘波体，后

半部分则是常规中程导弹弹体。这是前所未有的科技创新，代表着 DF17 的超凡能力。

世界上远距离投送火力，大体通过两种方式，弹道导弹或巡航导弹。弹道导弹使用火箭发动机，飞得远速度快，特别是洲际导弹能达到 25—30 倍音速，防御困难，但弹道相对固定，容易被探测，尽管变轨技术的运用会带来很大改进。巡航导弹使用飞机发动机，绝大部分是亚音速飞行，采用地形匹配或卫星导航，打得准，所谓能从窗口打进去就是这么来的。但因为速度慢，被发现后容易被击落。此次大阅兵首次露面的 DF100 超音速巡航导弹，是一大技术进步。

还有一种投送方式，从未在实战中运用，那就是乘波体导弹技术。世界普遍认为，这个技术最早是我国大科学家钱学森提出来的。乘波体导弹做成扁平尖尖的三角形，用火箭发动机打到大气层边缘，以水面上“打水漂”的方式，滑翔跳跃远距离飞行，高速飞向目标。乘波体技术先进，难点在于控制困难。一旦突破了控制技术难关，那么就集弹道导弹的远距高速与巡航导弹的灵巧精准于一体，完全是划时代的投送方式。

在 DF17 的解说词中，这是一枚中近程常规导弹，具备全天候、无依托、强突防特点，可以实施精确打击。话没有说满，但意思都到了。有网友就“献计献策”道，现在只是用了中程导弹的弹体，要是用远程或者洲际的弹体呢？

意味深长的是，播音员在解读 DF17 前，特意加上了八个字：东风快递，使命必达。

有了“以德（D）服（F）人”的 DF 系列，一个民族才真正有资格讨论和平、追求和平、拥有和平。■