



# 武器的批判

“俄乌冲突是世界上第一次基于导弹和无人机的空中消耗战”。

□ 记者 | 刘朝晖

**作**为 21 世纪以来欧洲发生的最大规模军事冲突，爆发已经接近一年的时间的俄乌冲突，目前还没看到缓和的迹象。即便双方最终可能要回到谈判桌前，但任何一方要想赢得主动，都离不开对对方施加更大的军事压力。虽然武器装备并不是决定战争胜负的唯一要素，但趁手的武器和合理的使用，都可能在很大程度上改变战场走势，毕竟批判的武器不如武器的批判。

双方对这些武器装备的使用有何得失，有哪些起到了关键作用，甚至改变了战场态势？哪些武器影响或者即将影响冲突进程？这也成为各国军事界研究现代乃至未来战争的一个重要参照。

## 俄式地面装备王牌尽出

俄乌冲突爆发之初，由于双方都是前苏联武库的继承者，因此在主要武器装备上属于同宗同源，从冲突伊始苏式经典武器及其衍生型号就悉数登场。

俄罗斯在乌克兰使用的坦克主要是 T-72B3 和 T-90。T-72B3 是苏联时期生产的 T-72 坦克的现代化版本，其主炮射程为 4 千米，主要作用是打击敌方的装甲和步兵目标。T-90 是俄罗斯研制的一种较为先进的主战坦克，其配备了反坦克导弹和现代化的防护系统。

与此同时，一些经过改进升级的坦克型号也出现在了俄军的装备中。比如俄军第一近卫坦克集团军装备有 T-72M 和 T-80 系列主战坦克。美国“福布斯”网站当时称，“俄军正持续对 T-72M 主战

坦克进行改进，因此某些批次的 T-72M 坦克比早期的 T-90S 坦克更为先进”。

战场流出的视频也显示，俄军还派出了少量最新的 T-90M Proryv-3 主战坦克，这种坦克大量采用新一代 T-14 主战坦克的技术。而去年 10 月，外媒在卢甘斯克的米德金斯卡亚村附近，发现了一辆俄罗斯的 T14 主战坦克，不过目前尚未有这种最新坦克在战场上实际参加战斗的报道。

俄罗斯使用的火炮包括性能相对先进的 152 毫米口径 2S5 “风信子”和 2S19 “姆斯塔-S”系列自行榴弹

