

美国 A-10 “疣猪” 攻击机



美军 A-10 “疣猪” 攻击机 [点击图片, 查看资料大图]



美军 A-10 “疣猪” 攻击机 [点击图片, 查看资料大图]

A-10 是单座亚音速攻击机，是目前美国空军的主力近距离支援攻击机。主要用于攻击坦克、装甲车群和战场上的活动目标及重要火力点。1967 年开始研制，1975 年开始装备部队，1984 年 3 月停产，共交付美空军 713 架。

A-10 是美国费尔柴尔德公司研制的空中支援攻击机，1972 年 5 月 10 日，第一架 A-10 原型机首飞，1975 年 10 月 21 日，A-10 生产型首飞，并于 1965 年开始交付使用，到 1984 年停产时共生产了 713 架（其中 30 架 N/AWA-10）。有 120 架 A-10 参加了海湾战争，表现出色，赢得了“坦克杀手”的美称。1992 年 10 月，50 多架 A-10 被送给了土耳其。A-10 的独特的外形和装甲赋予了它强大的生存能力，加上其强大的火力和大载弹量，让它成为了“空中的坦克”。

A-10 攻击机是专门为空军近距离空中支援任务设计而生产的攻击机，它具有载弹量大、航程远、作战半径大、超低空性能好、生存力高、机动性能强等特点，其原型机于 1972 年 5 月首次试飞，1977 年开始装备，曾被美国评为最佳设计的十种武器之一。

A-10 攻击机尾部上方装有两台通用电气公司生产的 TF-34-GE-100 涡扇发动机，单台推力 4111 公斤，总推力 8222 公斤。飞机机长 16.26 米，翼展 17.53 米，机高 4.47 米。该机最大起飞重量 22675 公斤，海平面高度最大飞行时速 706 公里，该机最大航程为 4850 公里，作战半径 1000 公里（纵深攻击），续航时间 4 小时以上，实用升限 11000 米。

机上装有 1 门 30 毫米 GAU-8/A7 管转管炮，备弹 1350 发。11 个挂架点，其典型挂载方案有 28 枚 MK-80 炸弹；20 枚“石眼 2”集束炸弹，若干 CBU-52/71/38/70 子母弹箱；6 枚“小牛”空地导弹和 2 枚“响尾蛇”空空导弹；4 个火箭发射架等。最大载弹量 7256 公斤（外挂）。



美军 A-10 “疣猪” 攻击机 [点击图片, 查看资料大图]



美军 A-10 “疣猪” 攻击机 [点击图片, 查看资料大图]



美军 A-10 “疣猪” 攻击机 [点击图片, 查看资料大图]



美军 A-10 “疣猪” 攻击机 [点击图片, 查看资料大图]