

A-1天空袭击者



中文名：A-1天空袭击者

英文名：A-1 Attack aircraft

研制时间：1944年

所属国家：美国

研发情况：美国道格拉斯公司



性能参数



长度:	11.64m	翼展:	15.24m
乘员:	1人	机翼面积:	37.21m ²
最大起飞重量:	18858kg	最大起飞重量:	8165kg
整体空重:	4760kg	实用升限:	7925m
最大航程:	2500km	发动机:	1台R-3350-24W发动机
高度:	3.66m	最大飞行速度:	590km/h







武器装备



A-1攻击机典型外挂配置有12枚113千克航空炸弹和3枚227千克航空炸弹，总外挂武器重量2041千克；12枚HVAR火箭，每枚重量68千克和3枚454千克航空炸弹，外挂武器总重2177千克。





结构特征

A-1攻击机采用全金属半硬壳式铝合金结构机身，全金属悬臂式下单翼，机翼为梯形平直翼。尾翼布局为常规倒“T”形布局，平尾无上下反角，垂尾和平尾后缘有全翼展方向舵和升降舵。



整体评价



A-1攻击机参加了侵朝战争，战后随着喷气式战机的大量问世而倍受冷落，但美国侵越战争又给A-1带来了生机，为了丛林作战、对地攻击的需要，A-1攻击机的低空性能好，有装甲保护，载弹量大，航程远的特点受到美军的重视。

