

歼11



歼-11战斗机

北约代号：Shen yang J-11

国家：中国

设计单位：中航工业沈阳飞机工业

生产单位：中航工业沈阳飞机工业





歼-11原型苏-27SK自20世纪90年代由中国与苏联/俄罗斯开始谈判引进，歼-11继承了苏-27的优异特性，凭借着优化的空气动力学外形、发动机性能、较高的载油量、宽广的飞行高度和速度范围。



性能参数



乘员:	1人	后掠角:	42°
翼面积:	62.04m ²	作战半径:	1500km
翼载荷:	371kg/m ²	爬升率:	300m/s
空重:	16380kg	最大起飞重量:	33000kg
最大飞行速度:	2.35Ma	实用升限:	18500m
航程:	4000km	推重比:	0.82
推力:	2×132千牛（加力）		
动力系统:	两台涡扇-10A发动机		







J-11
珠海航展10周年纪念版





长度： 21.9m

翼展： 14.7m

高度： 5.93m

武器系统



歼-11机上装备1门30毫米GSh-30-1机炮共150发子弹，全机10个外挂点；可使用6枚中程空对空导弹，KAB-150和UAB-500智慧炸弹，雷射/电视/红外线导引。



衍生型号（歼-11B）



歼-11B

歼-11B飞机实现了机体平台、材料、动力装置等的全面国产化。配装了自主研发的先进飞控系统、雷达火控系统、高度综合化的航电和武器系统，飞机综合性能明显优于歼-11飞机。

