

您的位置：新华网主页 - 新华军事

# 台风战斗机

2008年03月26日 13:03:41 来源：新华网

【字号 大 中 小】 【留言】 【打印】 【关闭】 【Email推荐:  提交】



台风战斗机

[点击浏览更多军事图片](#)

[点击浏览更多军事视频](#)



## 军事导读 >>

- 新加坡媒体分析美澳邀
- 汉和：中国能攻击美国
- 美国：印军力2014年翻
- 台媒称台海军秘密研发
- 美国去年军火销售占全
- 空军专家评解抗荷服

## 军事图片 >>



武警淮南支队反恐大练



1959，“逢十”大阅兵

## 军事视频 >>



L15高级教练机



聚焦阅兵村：看汗水结出的硕果

## 军歌嘹亮 >>

- ◀ 当代革命军人核心价值观歌曲集
- ◀ 当兵的兄弟

## 兵器大观 >>



坦克



驱逐舰

“台风”是欧洲战斗机公司(英、德、意和西班牙4国合作)研制的新型单座双发超音速战斗机,前身是EFA验证机,曾命名为EF2000。该机主要用于防空和空中优势任务,兼具对地攻击能力。在“台风”之前,由如此多的国家共同研制的飞机并不多,象战斗机这样关系到国家安全大事的合作项目少之又少,因此“台风”可谓开创了军事工业领域的一个新景象。

“台风”战斗机广泛采用碳素纤维复合材料、玻璃纤维增强塑料、铝锂合金、钛合金和铝合金等材料制造,复合材料占全机比例约40%。采用一些隐形技术,包括低雷达横截面和被动传感器。前置鸭式三角翼构造空气动力学不稳定设计提供高度的敏捷性(特别在超音速)、低空气阻力和可提高升力,机翼使用无缝隙襟翼。飞行员通过每秒自动控制40次的飞行控制计算机和全权4余度主动控制数字式电传系统控制飞机去提供好的飞行控制特性。在不使用矢量发动机的情况下就具有优异的超机动性能,得益于良好的机身设计,不但维持高速优异操纵性、也具有很好的缠斗能力,特别是高速高过载缠斗。为增加航程,还具有空中加油能力。

[\[1\]](#) [\[2\]](#) [\[3\]](#) [\[4\]](#) [\[5\]](#)

[下一页 >>](#)

[【打印】](#) [【纠错】](#) [【评论】](#) [【主编信箱】](#)

(责任编辑: 范国平)

### 延伸阅读

- 外媒称中国“咄咄逼人”挺进亚洲战斗机市场争夺战
- 废品站分拆出售退役战斗机[图]
- 再见,夜鹰! 美军第一代隐形战斗机参数详解
- 网友激情奉献: 美军F4战斗机桌面
- 龙睛传奇: 网友详解FC-1战斗机航电系统

### 读后感言

请您发表感言,注意文明用语并遵守[相关规定](#)。

[发送](#) [查看评论](#) [留言须知](#)

### 频道精选 >>

- [军事影视精选忆红色影视经典 观百年战争风云](#)

### 视频热播 >>



### 军事纵深 >>

- [新华网评: 方阵的力量](#)
- [军报: 我军应着力构建](#)
- [重估海土价值: 第二次](#)
- [不玩大炮玩网络, 美国](#)
- [国家利益是最大政治](#)
- [中国裁军重点优化军兵](#)

### 博文热贴 >>

- [《世界军事》杂志社1](#)
- [中国人民解放军坦克的](#)
- [苏35与苏30: 美俄先进](#)
- [重走红军西路军长征路](#)
- [现代战争超低空突防还](#)
- [八路军用“辣椒炮弹”把](#)