

军事头条

- T-50 战机
- ★重型双发歼击机
 - ★良好的隐身性能
 - ★先进的航电设备
 - ★可发射超远距离空空导弹
 - ★以美国 F-22 和 F-35 战机为假想敌

俄第五代战机亮相即成明星

性能不逊于美国“猛禽”；印度将从中分一杯羹

俄远东地区阿穆尔河畔共青城当地时间1月29日，俄罗斯第五代战机 T-50 腾空而起、横空出世。经过 47 分钟的飞行，在顺利完成了两次收放起落架等系列预定任务后，T-50 在加加林飞机制造厂的机场跑道上轻盈着陆——“俄第五代战机首飞成功为俄军工发展注入了一针‘强心剂’。”连日来，俄罗斯各界为此欢呼雀跃。

看表现：首次试飞好评如潮

T-50 的假想作战对象是美国 F-22 “猛禽” 战斗机和 F-35 战斗机。俄罗斯苏霍伊公司发言人说：“T-50 飞机表现极佳，

达到首飞所有要求。”苏霍伊公司称，这种飞机装备先进的相控阵雷达和带有“电子驾驶员”功能的全新航空电子系统。这

些设备大幅减少了飞行员的负担，使他能够集中注意力完成战术任务。

另据了解，飞机所用的复合材料和创新技术、空气动力外形设计、红外信号更弱的引擎“史无前例地”降低了它被雷达、红外设备和目视发现的可能性。

看性能：不逊于美国“猛禽”

较之上代歼击机，被称之为“未来前线战机”的该型战机，拥有一系列独一无二的特点，从而将强击机和歼击机的性能集于一身。

50 的机动性能要优于“猛禽”。T-50 的水平垂直控制面比 F-22 更小，T-50 使用向量推力技术进行俯仰、偏航和滚转控制。

在隐身性能方面，T-50 也不比“猛禽”逊色。T-50 使用等离子隐身技术，比 F-22 有更好的隐身性。外壳采用坚固且极为轻便的超现代化合成材料，并将武器挂载点

全改在机身内侧。航电设备一向是俄制战机的“软肋”，但在 T-50 身上有了质的改善。其装备的机载雷达可发现 400 公里外的目标，能同时跟踪 60 个空中目标并打击其中的 16 个。

T-50 是一款重型双发歼击机，最大起飞重量 32 吨至 35 吨。由于其机翼载荷要低于美国的第四代战斗机 F-22 “猛禽”，再加上气动布局独特，机身本身可产生升力，使得 T-

除先进的雷达系统外，T-50 还装备新型无线电侦察和对抗系统，可以在不打开雷达、不暴露自

己的情况下，发现敌人并实施干扰。飞行员对飞机的指挥控制也完全实现了数字化，所有信息都显示在座舱内彩色液晶大屏幕上。

T-50 将装备超远距离空空导弹（射程可达 420 公里），其中机体内可携弹不少于两枚，机身外挂可携更多。此外，T-50 还装备射程为 120 公里~230 公里的中远距离空空导弹。

看未来：印度也将装备该战机

在俄罗斯人欢呼雀跃的同时，印度人也在激动不已。印度前空军司令梅杰说：“印度是俄罗斯研制第五代战机项目的合作伙伴，参与这个项目将保障印度空军拥有相

应的技术水平。2020 年之前，这种第五代战机将进入印度部队服役。”根据俄印的合作协议，该新型战机批量生产后，俄空军将接装单座的第五代战机，而印度将接装双

座的第五代战机。俄印两国在军事航空领域已展开深入合作，联合研制第五代战机项目的费用预计在 80 亿美元到 100 亿美元之间，费用由两国

共同承担。据报道，印俄两国各自计划采购 250 架新型第五代战机。

前沿观察

韩国海军 创建机动战团

可在世界各地执行作战任务

韩国海军 1 日在釜山作战司令部举行了第一支机动战团的创建仪式。这是 1945 年韩国成立海军以来首次创建机动战团，旨在提高“有事时”的迅速应对能力。

据媒体报道，海军机动战团被命名为第七机动战团，部署了韩国海军唯一的一艘 7600 吨级宙斯盾舰“世宗大王舰”以及“文武大王舰”、“忠武公李舜臣舰”等 6 艘 4500 吨级驱逐舰。此外，根据具体情况，第七战团还可增加部署其他战舰、潜艇、海上巡逻侦察机、直升机等。

韩国海军参谋总长丁玉根在当天的建团仪式上表示，机动战团的创建是韩国海军正式步入“大洋海军”的“信号弹”。

韩国海军称，机动战团具备战略灵活性，可实现遏止战争、防止战争扩大、遏制威胁势力的军事行动、应对局部挑衅、尽早结束纠纷等国家战略目标，战团可在世界各地执行作战任务。

据介绍，第七机动战团平时将分成两支隊伍，分别驻扎在釜山和镇海，执行保护海上交通线、维持对朝戒备态势、支援国家对外政策等任务。如果济州海军基地如期于 2014 年建成，济州将成为第七战团的母港。

被指发射白磷弹 两名以军官受罚

近日，以色列军方对两名高级官员进行了处罚，原因是他们涉嫌在 2009 年初进攻加沙期间，向联合国驻加沙设施发射白磷弹。

对于联合国加沙报告，以色列作出正式回应，称以军一名准将和一名上校已受到处罚。但声明没有说明他们受到何种处罚。

白磷弹的危害性非常大，它碰到物体后会长时间燃烧。当它接触到人的身体后，会穿透皮肉，深入骨头。

美军试射 激光制导火箭弹

打击精度达 2 米

据美国媒体报道，美国海军陆战队不久前完成了先进精确杀伤性武器系统（APKWS）的集成试验，试验中实弹射击了 5 枚火箭弹，分别对付静止及移动目标。所有火箭弹均落在了距激光指示点 2 米的范围内。

另据了解，这种高精度、低当量的火箭弹可有效对付软目标及轻质装甲目标，同时还能降低附带损伤。APKWS 由美国政府及 BAE 系统公司合作研发。

(本版文图据新华社、人民网)

反恐精英

二十世纪中期以来，国际恐怖活动越来越猖獗，已成为世界和平和安全的主要威胁之一。为此世界各国纷纷组建了专门执行反恐活动的特种部队。本版今起陆续介绍世界上较为著名的反恐精英力量，敬请关注。

雪豹突击队：中国反恐“国家队”

雪豹突击队，原名“雪狼突击队”，隶属中国人民武装警察部队北京市总队特勤支队（13 支队）特勤大队，参加“和平使命—2007”联合军演时更名为“雪豹突击队”。

臂章上是怒吼的雪豹头像；手枪、冲锋枪、重步枪，各种武器样样在行……以被人们誉为“雪山之神”的“雪豹”命名特勤大队，寓意队员忠诚、团结、坚毅、勇猛、机敏。要成为“雪豹突击队”的一员实属不易，一名入伍 1 年至 2 年的优秀武警士兵必须自愿报名，然后通过体格检查、文化考试、心理测试等一道道关卡，经检验合格才能入

队。就算各项指标合格有幸进入突击队，也要经受炼狱般的体能、意志、品质等各种训练考验。据悉，“雪豹突击队”的一名武装特警为练就一对“铁拳”，4 年里打坏了 8 个沙袋，指头脱了好几层皮并严重变形。直升机滑降是各国反恐特种、特警部队训练科目之一，“雪豹突击队”的武装特警在离地 18 米高的直升机上，不设任何防护措施，单凭一根绳索，仅 2 秒就速滑着陆，这就是他们独创的“高空垂直降落法”。

2007 年，“雪豹突击队”飞赴莫斯科参加中俄“合作—2007”联合反恐演习。在实兵演练阶段，突击

队员面对陌生环境，与“恐怖分子”巧妙周旋并干净利落地将其制服。“中国部队训练有素，装备精良。”俄内务部内卫部队总司令尼古拉·罗戈日金大将对此评价说。

几年来，该部队先后圆满完成处置突发事件和各种重大临时任务 90 余次，参加各类重大军事演习、演练和对外表演 10 余次，均出色完成任务。经过艰苦磨练，“雪豹突击队”已经成为中国反恐“国家队”。



下期请关注美国“三角洲”突击队。