

签约金额2856亿元

第十五届中国航展卖出飞机1195架

据新华社电 第十五届中国国际航空航天博览会昨日在广东珠海落幕，本次航展共签订总值约2856亿元人民币合作协议，成交各种型号飞机1195架。

据组委会统计，在为期六天的展览中，共有来自47个国家和地区的1022家企业参展，参展飞机261架、地面装备248型，举办会议论坛、签约仪式、商务洽谈等活动247场，吸引近59万人参观。

本届航展，“大国重器”集中亮相——新一代隐身战斗机歼-35A惊艳亮相，人民海军战机歼-15T首次出现在航展，嫦娥六号取回的月球“土特产”月背月壤

样品首次向国内公众展出，运-20首次向公众开放展示货舱，红-19地空导弹武器系统、新型察打一体无人机等尖端武器装备首次展出。

无人系统装备也成为本届航展的另一焦点，无人机化身“天空骑士”，无人船上演“水上芭蕾”，大型无人作战艇“虎鲸”精彩亮相。

本届航展还展示了低空经济的前沿产品，样式各异的“飞行汽车”和垂直起降飞行器让观展者目不暇接。

据组委会介绍，第十六届中国航展将于2026年11月10日至15日在广东珠海举行。



右图:11月16日,在第十五届中国航展上,“红鹰”飞行表演队在珠海航展上进行飞行表演。
新华社发

“勾勒出世界一流空军的未来轮廓” ——新华社记者专访军事专家

第十五届中国航展落下帷幕，空军36型武器装备集中亮相，成体系展示了空军现代化建设阶段性成果。“本届参展装备呈现出‘远程化、隐身化、智能化’的特点，既有体现战略空军能力的标志性装备，更有代表空天领域建设水平的前沿性装备。”军事专家张学峰在接受新华社记者采访时表示，先进武器装备是打赢未来战争的基础，本届航展也在一定程度上折射出人民空军未来的发展方向。

演队进行飞行表演。
在第十五届中国航展上,空军八一飞行表演队



远程化:国家利益拓展到哪里,人民空军的航迹就会拓展到哪里

“远程化，是这届航展上空军展出武器装备的突出特点。”张学峰说。

开幕式当天，运-20首次向公众开放展示货舱。在静态展示区的战略投送与空投空降板块，数千名观众排起长队，依次进入运-20宽敞的货舱，与“战略重器”零距离接触。与此同时，一架运油-20从上空飞过，带来精彩的飞行展示。

张学峰表示，运-20和运油-20两种机型先后列装，标志着人民空军空中战略投送力量建设已经跨入新阶段。

近年来，从抢险救灾到接运在韩中国人民志愿军烈士遗骸回国，从用铁翼丈量祖国的领土到走出国门为世界送去和平和希望，运-20的每一条航迹都让国人自豪和骄傲。今年1月底，空军八一飞行表演队赴海外执行任务时首次实现了“一站直飞”，即依靠运油-20伴随保障进行空中加油。

在空军近期发布的一段画面中，运油-20为空警-500A进行空中加油。对此，张学峰介绍：“这使空中预警指挥

机留空时间更长，活动范围更广，预警指挥控制更为稳定持续，作战效能倍增。”

远程化除了体现在飞机航程上，还体现在弹药射程上。本届航展，空军展示了多型远程打击弹药，尤其是轰-6K挂载的鹰击-21空射型高超音速导弹，引起多方关注。“鹰击-21是我国首型机载高超音速空地导弹，用于远程、快速打击战略战役纵深的高价值目标，进一步提高了轰-6K打击范围。”张学峰说，“这是一型制衡强敌、慑控对手的利器。”

此外，防御性装备也日益呈现出远程化特征。此次航展，空军首次展出了红-19地空导弹武器系统，这个系统主要用于对弹道导弹类目标实施区域拦截，是我国国土防空反导作战的骨干装备。“区域拦截，是该系统的重要特征，意味着该系统的反导射程更远，可以和红-9等防空系统形成多层拦截网，打造更过硬的防空铁拳、更可靠的反导坚盾。”张学峰说。

“这些航程、射程不断增加的武器装备，延伸了人民空军的作战范围，增加了空军远程作战的底气。”张学峰说，“国家利益拓展到哪里，人民空军的航迹就会拓展到哪里。”

隐身化:“隐身空军”雏形初显

开幕式上，伴随着撕裂空气的声浪，一架歼-35A呼啸而过，充分展示出其优异的作战性能，使现场观众清晰感受到人民空军武器装备升级迭代的速度。

张学峰表示，拥有隐身战斗机，在某种程度上可以对对手进行单向透明打击，从强国空军发展趋势来看，各国都很重视隐身战斗机的研制和装备。继歼-20之后，歼-35A的惊艳亮相，使我国同时拥有了两型隐身战斗机。“这将为我国空军维护国家主权、安全和领土完整提供新质力量。”张学峰说。

“在试飞歼-35A的过程中，试飞员感觉这型飞机操纵性能很好，驾驶起来机动灵活，人机交互非常友好，便于飞行员实现人机合一，充分发挥作战效能。”空军某基地李兰星表示。

“装备了国产发动机的歼-35A在本届航展亮相，预示着人民空军‘三剑客’即将升级为‘四剑客’。”张学峰表示，未来，由歼-20、歼-35A、歼-16、歼-10C组成的四把“利剑”，将成为空军航空兵新质战斗力的组合，代表了隐身与非隐身战机配合、火力打击与信息作战一体、多机型组网协同制空精打的新型空战样式，是中国空军走在空战方式方法演变前列的缩影。

除了实现飞机的隐身化之外，空射弹药也呈现隐身化的趋势。此次展出的鹰击-98布撒器，是一型亚音速隐身面杀伤武器，可挂载于空军主战歼击机、歼击轰炸机、轰炸机，用于在防区外打击地面固定目标。“毫不夸张地说，这次航展表明，一支‘隐身空军’雏形初显。”张学峰说。

智能化:空军战斗力的“力量倍增器”

无人作战力量崛起是战争向智能化方向发展的重要特征，本届中国航展又一次展示了空军面向无人化、智能化发展的步伐。

继无侦-7、无侦-8、无侦-10、攻击-2等型无人机相继亮相后，在这届航展上，空军又展示一种新型察打一体无人机。该型无人机是平时常态化、战时中低威胁环境下执行战术侦察监视

和打击等任务的空中无人骨干装备，与现役无人机共同构成战略战役一体的无人侦察装备体系和无人打击装备体系。

“随着人工智能技术的不断发展，无人机的自动化、智能化程度越来越高。”张学峰说，自主搜索、自主识别、自主起降、自主飞行等技术将越来越多地运用到无人系统中，进一步解放飞行员的大脑、双手，提高武器装备的作战效能。

“当前，世界百年变局加速演进，新一轮科技革命和产业革命深入发展，技术创新引发链式变革，给世界各国军队建设发展带来全新挑战和机遇。”空军代表10日在“军事飞行训练国际交流会议·2024”上说，“中国空军积极推进数智化空军建设，紧盯航空装备新技术和空战新样式，前置先进作战概念等新域新质内容，有效支撑战斗力生成。”

建设世界一流空军，就要有一流的装备做支撑。进入新时代以来，空军不断推进新型装备研发和更新换代。随着一批批先进装备列装空军部队，以无人作战、特种力量为代表的新质战斗力加速生成，人民空军的“拳更硬”“剑更利”，体系作战能力不断提升。

当前，大数据、物联网、人工智能等先进技术集中涌现，催生了战斗力生成新模式。“可以预见，人工智能也必然成为空军战斗力的‘力量倍增器’。”张学峰说。

“本届航展勾勒出世界一流空军的未来轮廓，这将是一支集战略预警、远程投送、空地打击、空天防御、战略威慑等能力于一体的‘空天一体、攻防兼备’的强大人民空军。”张学峰说。

据新华社电

“红鹰”飞行表演队进行表演。
新华社发

