

三十六型武器装备将集中亮相

军事专家详解第十五届中国航展空军参展装备亮点

在计划于12日开幕的第十五届中国航展上，空军36型武器装备将集中亮相，按照“制空作战与空中打击、无人与反无人作战、战略投送与空投空降、预警探测与防空反导”4个维度，成体系展示现代化战略空军建设的阶段性成果。“即将亮相航展的空军新装备，既是体现战略空军能力的标志性装备，更是代表空天领域建设水平的前沿性装备。”军事专家王明志就空军参展装备亮点接受了新华社记者专访。

亮点一：多维呈现

应对多样化空天安全威胁的新能力

这届中国航展，空军将首次展出中型隐身多用途战斗机歼-35A、红-19地空导弹武器系统、新型察打一体无人机等装备，多维度呈现应对多样化空天安全威胁的新能力。

据介绍，歼-20属于重型隐身战斗机，而歼-35A相当于一款中型隐身多任务战斗机。歼-20主要执行制空作战任务，而歼-35A既可以执行制空作战任务，同时也可以执行对地、对海多种突击任务。

“歼-35A的研制成功，使我国同时拥有了两型隐身作战飞机，将为中国空军维护国家主权、安全和领土完整提供新质力量。”王明志说，在空军的骨干航空装备中，歼-20与歼-35A不仅形成重型与中型隐身战斗机的“重-中”功能组合，而且形成制空为主与多用途并重的“专-多”任务组合，显著增强高威胁、强对抗环境下遂行进攻作战任务的能力。

“在无人与反无人作战方面，针对第一人称视角无人机‘低隐多小快’威胁剧增的严峻形势，空军也提供了切实可行的体系化解决方案。”王明志说，空军还将首次展示车载战术激光武器、红-11通用末端防御武器系统，这两者的组合提供了对低空微小型集群无人机威胁的非动力学与动力学相结合的毁伤手段，形成近距分层集群无人机反制能力。

王明志表示，特别值得关注的是首次展出的红-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，不仅是我国土防空反导的新质战斗力，更是战略空军维护国家空天安全能力的标志性装备。

亮点二：无人装备体系建设呈现

“高端为主、察打一体、协同作战”新特征

无人作战力量崛起是战争向着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。

王明志表示，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、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。

“空军无人机装备系列在升限与航时上，形成中空长航时与高空长航时配合；在航速上，形成亚音速巡航与超高速巡航搭配；在任务载荷上，形成电子光学、雷达成像与电子侦察组合；在任务能力上，形成侦察、识别、定位与实时精确打击集于一体。”王明志说，空

军无人装备体系建设已经具有“高端为主、察打一体、协同作战”的显著特征，正在加速向有人无人组网协同作战方向发展。

亮点三：全面展示

现代化战略空军建设新形象

“中国航展是一个平台，也是一个窗口。”王明志表示，通过历届航展我们可以看到人民空军成长壮大的历程。

从1998年空军八一飞行表演队首次在航展炫舞蓝天，到2008年空军航空兵部队首次大规模参加飞行展示；从2014年运-20在航展飞行首秀，到2021年换装“中国心”的歼-20呼啸而至；从2022年被称为空中力量“倍增器”的运油-20首次展示飞行，到2024年歼-35A、歼-20两型隐身战机共舞蓝天……人民空军的参展装备日新月异。

“装备在不断升级，体系在不断完善，信息化、智能化水平在不断提升。”王明志表示，参展装备也从不同侧面反映了人民空军现代化建设和战略转型新成果。

本届航展期间，空军将首次开放展示运-20飞机货舱，采取向现场观众开放预约抽签的方式，为大家提供“零距离”感受接触空军“战略重器”的机会，吸引更多优秀人才加入蓝天方阵。

此外，空军还举办了军事飞行训练国际交流会议、无人智能主题研讨交流等活动，邀请来自30多个国家的空军领导和代表参加，通过开放交流扩大中国空军“朋友圈”，全面展示现代化战略空军建设新形象。

相关链接

人民空军 加快歼-35A等新型战机科研试飞 助推战略转型

记者11日获悉，空军正积极推进歼-35A等新型战机科研试飞，以装备升级换代助推部队现代化建设阔步前行。

歼-35A飞机是我国自主研制的中型隐身多用途战斗机，具有低可探测性和良好的飞行性能，综合作战效能优异。

今年是中央军委授予空军某试飞大队“英雄试飞大队”荣誉称号10周年。近年来，空军持续推进以歼-35A为代表的一系列新型战机科研试飞，不断加快新机换装速度。空军试飞部队坚持作战需求牵引，勇当蓝天开路先锋，不断探索飞机性能极限和边界，按计划完成发动机空中启动、大迎角试飞等一系列高难度高风险课目，推动我国航空武器装备建设实现跨代发展，实现了从中小型到大中型、从有人到无人的跨越，为人民空军换羽高飞注入新动能。

即将在第十五届中国航展上首次亮相的红-19地空导弹武器系统、新型察打一体无人机等装备将助推空军现代化建设和战略转型取得新成果。

综合新华社

11月11日，空军八一飞行表演队在珠海进行适应性飞行训练。
新华社记者刘大伟 摄