



AG600



“翼龙”无人机

# 蓝天上的“高精尖”

## 中国航展今开幕 歼-20神秘亮相 AG600真机首展

先进的飞机、导弹、火箭、雷达，一直是全球知名航展上的焦点，也是集中展示军工企业整体实力的重要平台。随着以歼-20、运-20、“长征”“快舟”系列火箭为代表的展品布展完成，即将开幕的第十一届中国国际航空航天博览会(即“珠海航展”)将为人们呈现哪些精彩?又将如何体现中国航空航天发展的新高度?

从“低端起步”到“高端发展”，从“跟踪发展”到“自主创新”——记者从主办方了解到，本届航展的展品结构、展览质量以及航空产业的开放合作都跃上了新高度。■据央视新闻、《京华时报》



俄罗斯“雨燕”飞行表演队

### 亮点一

#### 中俄英巴空军同台献技

11月1日上午，两年一届的中国国际航展将在珠海正式拉开帷幕。目前，来自42个国家和地区的700多家展商已悉数到位，境外展商比例占到45%，规模达到历届最高。

今年的航展外军飞行表演创历届之最，中俄英巴空军同台竞技。其中，英国皇家空军“红箭”飞行表演队携12架Hawk T1“鹰”式教练机首次参展。俄罗斯空军“勇士”“雨燕”飞行表演队以混合编队首次在俄境外表演。

中国“八一”飞行表演队也将展示绝技。此外，整个航展期间，巴基斯坦空军将驾枭龙战机每天进行一场表演。

### 亮点二

#### “黑丝带”歼-20神秘亮相

自2011年，第一架歼-20验证机在成都实现首飞，随即获得军迷赋予的“黑丝带”昵称。在第11届航展飞行表演之际，空军试飞员将驾歼-20飞机进行飞行展示，这是中国自主研发的新一代隐身战斗机首次公开亮相，该机的出现可比肩美国生产的F-22战斗机。届时，“黑丝带”的身影将如何展现在珠海上空，值得瞩目。

所谓飞行展示，即进行常规飞行动作，包括低空通场、爬升、横滚、盘旋转弯等，由于歼-20尚属高度保密研制阶段，并不适合地面展示，因此在这种背景下以惊鸿一瞥的方式飞行，能让军迷大饱眼福，又不至于泄露重大军情。

除歼-20外，运-20、轰-6K、空警-500、歼-10B等18型飞机、地导、雷达等主战装备及39型配套武器等共110余件成体系参展，50%是首次公开亮相。

### 亮点三

#### 国产无人机阵容强大

高端无人机系统的展示也是珠海航展上的一大亮点。近年来，无人机引发高度关注，其种类和范围也非常广泛。所谓高端，主要指无人机系统要具备高空、长航时、自主起降、察打一体等特点。

本届航展上，中航工业将通过多种展示方式与空军装备实物静展相配合，围绕“龙”系列、“鹰”系列、“影”系列、“兵”系列和无人直升机系列等五个系列，重点展示中航工业无人机研发成果。

中国航天科技集团研制的“彩虹”系列无人机创建于2000年，旗下诸多产品的技术指标已达世界先进水平，是中国型谱最齐全、批量出口最早和出口量最大的无人机系列。值得关注的是，将参展的最新款大型中空长航时无人机“彩虹-5”的性能有了进一步跃升，其翼展20余米，具有载重大、航时长、航程远等巨大优势，综合技术指标远优于美国“捕食者-B”无人机。

此外，最新的国产“翼龙2号”无人机实机也将参展。

### 亮点四

#### 航天员或发回祝福视频

10月中旬，神舟十一号载人飞船搭载了两名航天员登上太空，将在天宫二号太空实验室进行一个月驻留。航展期间，恰逢天宫二号正在太空工作，航天科技集团正在积极沟通，计划让航天员拍下一段来自太空的祝福在航展开幕式上实时传送回来。

据了解，本届航展上，观众将在现场看到9月15日中秋之夜发射升空的天宫二号的1:1实物模型。

### 亮点五

#### 全程超声速导弹亮相

此次航展将展出防空体系、海防体系、对地打击体系等导弹武器，包括首次展出全程超声速的导弹CM302，以及M20、LY-80导弹，长箭-20巡航导弹、鹰击-63B等远中近程空地导弹，还有精确制导炸弹、火箭弹等新一代武器装备体系登场。

首次亮相的航天科工CM-302导弹作为全程超声速导弹，具有防区外发射、突防能力强、毁伤威力大、命中精度高等特点，采用多平台发射，是实现对大中型水面舰艇远程快速精确打击的有力武器，也是临海国家和地区近海防御、远程防卫的海防利器。

### 亮点六

#### 航空发动机集团首次参展

今年8月刚成立的中国航空发动机集团将首次参展，作为肩负解决我国航空工业核心问题的重任，我国航空发动机目前处于什么水平，未来是否有更多飞机使用我国自主研发的发动机，答案即将揭晓。

据了解，本次航发集团展位面积达1000平方米，将展示涡扇、涡轴等军民航空发动机，以及燃气轮机实物与模型等现代新材料、新工艺。

### 亮点七

#### 水陆两栖AG600真机首展

此次航展期间，全球在研的最大水陆两栖飞机AG600真机首次展出，同时还有领世AG300公务机、小鹰500、“新舟”700等国产机进行飞行表演。分析认为，AG600的战略价值突出，非常适合在南海执行搜救、巡逻和运输任务。

另外，还将展出新设计制作的4架1:10的ARJ21、1架1:10的C919大客机模型等。运-20、AG600与C919是中国自主研发的三款大飞机，被誉为中国航空“三剑客”。而运-20和AG600这两大重磅飞机也是首次聚首中国国际航展。

空巴A350、湾流G650ER、苏霍伊SSJ-100、庞巴迪CS300等国外明星机型也将亮相。

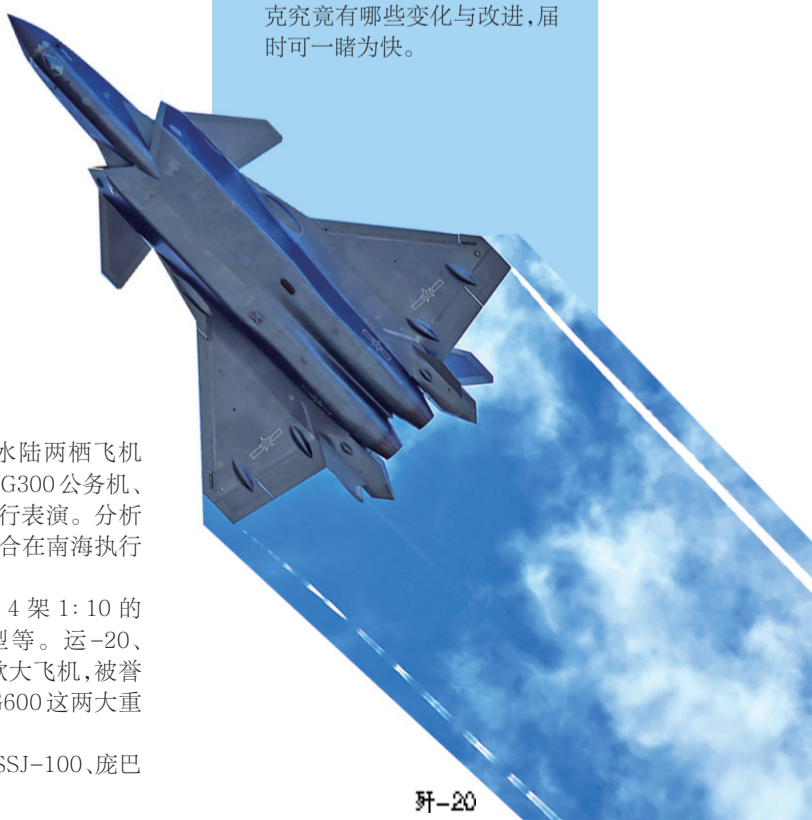
### 亮点八

#### 观众可看坦克动态演练

首次增设近10个足球场大的动态演示区，观众将可看到包括中国兵器工业集团研制的VT-4主战坦克、VN12履带式步兵战车等十多个不同型号的装甲坦克和突击车动态演练，呈现“坦克跑步”等壮观景象。

其中，VT-4主战坦克是面向国外出口研发的最先进主战坦克，在本次航展中它将现场表演爬纵坡、过壕沟、涉水池、蛇形机动等项目，展示高度灵活性和强大越野能力。

据悉，本次航展还将公开展示VT-4主战坦克的“小伙伴”——VT-5坦克。新型坦克究竟有哪些变化与改进，届时可一睹为快。



歼-20