

空军36型武器装备组团亮相

第十五届中国航展12日在广东珠海开幕。开幕式当天,国产歼-20、歼-35A、运油-20等多型战机进行飞行展示,空军八一飞行表演队和空军航空大学“红鹰”飞行表演队劲舞长空,静态展区各型各类制空作战与空中打击、无人人与反无人作战、战略投送与空投空降、预警探测与防空反导装备成体系亮相,展示人民空军转型跨越崭新成就。



歼-35A 战机



中国“红鹰”飞行表演队飞行表演



歼-20 战机



运油-20



观众在珠海航展上参观

记者在现场看到,空军歼-20、歼-16、运-20、运油-20和空警-500、轰-6K、红-9B等36型武器装备集中亮相。其中,中型隐身多用途战斗机歼-35A首次振翅中国航展,红-19地空导弹武器系统、新型察打一体无人机等新装备首次展出。

12日上午,首先进行飞行表演的是空军八一飞行表演队,6架歼-10呈现了五机水平开花、六机筋斗、六机横滚等动作,不仅精彩震撼,同时也具备很高的实战价值。空军航空大学“红鹰”飞行表演队以“飞出惊险、飞出极限、飞出震撼”而著称,除了对大队形盘旋、七机开花等动

作进行优化,他们今年还新增了双机点赞动作,表演更有看点。

4架歼-20以钻石队形低空通场,向来宾致意,随后带来了前双机通场、战术转弯、俯冲,后双机通场、垂直爬升等精彩动作。飞行员魏鑫介绍说:“整套动作充分展示了歼-20飞机优异的操纵品质、良好的机动性能,同时展示了人民空军日新月异的装备水平、实战化军事训练成绩和捍卫国家主权、安全、发展利益的战略能力。”

首次进行飞行展示的歼-35A备受关注。作为一款中型隐身多任务战斗机,歼-35A可以执行制空作战任务

以及对地、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。”军事专家张学峰说。

运油-20表演了起飞大仰角跃升转弯、大坡度盘旋、拖曳加油管通场等空中机动动作,展示了优秀的作战性能。“运油-20带着3个加油软管进行转弯,在转弯过程中依然具备加油能力,这大大提升了新一代国产大型加油机在作战任务中的输油效率。”张学峰说。

继无侦-7、无侦-8、无侦-10、攻击-2等无人机在往届航展上亮相之

后,这次中国航展,空军进一步展示了面向无人化、智能化发展的步伐,展出新型察打一体无人机。

此外,本届航展上,空军首次开设地面院校招生展区,全面展示4所招生院校的专业特色和办学育人风貌;空军装备修理系统14家企事业单位,首次以“空军装备修理技术”为主题集中参展;招飞展区运用了裸眼3D、全息投影、虚拟现实等技术,布设了视觉功能、身体适能、飞行潜能等招飞选拔特色仪器设备,吸引参展观众特别是青少年感受空天文化。

图文据新华社

中国航展见证飞天荣光

世界目光聚焦这里

12日至17日,广东珠海,第十五届中国国际航空航天博览会举行。

如雷震耳,轰鸣声中,重型舰载战斗机歼-15T稳稳落地珠海,这是人民海军战机首次出现在中国航展。

本届航展,飞行表演盛况空前,一批航空航天领域“大国重器”集中亮相,见证着跨越发展能力。

从开国大典的受阅飞机因数量不够不得不“飞两遍”,到同时装备歼-20与歼-35A,成为全球第二个同时装备两型隐身战机的国家,航天强国的“中国梦”已插上大国之翼。

开幕式上,全球瞩目的歼-35A一出场便大仰角拉升、大半径横滚,展现绝佳机动性能;中国空军八一飞行表演队上演“六机筋斗”“四机叠罗汉”等动作,引发现场观众阵阵欢呼。

静态展示区前人头攒动。今年航展,观众可以免费登机,参观中国自主研发的200吨级大型运输机运-20。

让100多头成年大象同时升空,听起来不可思议,而这,正约等于运-20的

起飞重量。机身长度47米,高度15米,运-20“大肚”能容坦克、战机;先进翼型、澎湃动力和高效航电,造就这一“大国重器”。

与运-20遥遥相望,是红-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;“昊龙”货运航天飞机凸显商业空天领域突破性进展,有望实现可重复使用、自主着陆;中国航发国产民用航空发动机获超百亿元订单,“钢铁雄鹰”拥有越来越多“中国心”……

中国航发新闻发言人杨松介绍:“首次亮相的AEF1200发动机是我国自主研发的第一型大涵道比双转子涡轮风扇发动机,填补了我国航空动力领域的空白,将为我国大型飞机提供动力。”

国产雄鹰 振翅翱翔

航展上,一系列无人系统装备演绎“未来已来”。

无人化化身“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,无人科技装备让观众们纷纷感慨“未来已来”。

为青藏高原实施精准人工增雨(雪),在2023年台风“海葵”中执行高空多维度气象探测,在2022年四川泸定地震期间执行应急通信与灾情侦察……国产“翼龙”无人机近年来在国内外广受赞誉。

从有人驾驶到无人智能,科技跨越彰显鲲鹏之志。

漫步航展,能感受到科技照进现实,让生活更加美妙。打“飞的”出行、无人机物流配送……随着低空经济发展,穿行“天空之城”的梦想已经变成现实。

航展上,样式各异的“飞行汽车”、垂直起降飞行器,这些新一代的交通工具让人们对未来出行方式有了直观的感受。

回望来时路,中国航展从1996年拉开序幕,历经近30年,见证着航空航天自信。从8000平方米到12万平方米,今年有来自47个国家和地区的1020余家企业齐聚中国航展,境外展商比上届航展增长了104%。

发展航天事业,建设航天强国,我们期待,圆梦的那一刻!

据新华社电

月球背面样品首次亮相航展

第十五届中国国际航空航天博览会12日在广东珠海开幕。在国家航天局“中国航天”展台,嫦娥六号任务取回的月球背面样品首次向国内公众展出。公众还能够近距离接触嫦娥六号任务的返回舱、降落伞等珍贵实物。

“中国航天”展台分为序厅和“技术之光”“科学之花”“应用之果”“商业航天”“开放合作”六部分,通过珍贵实物、模型、图片、视频等,展示了我国航天事业在重点工程、技术研究、成果应用等方面取得的最新成果。其中,“技术之光”展区回顾了我国探月工程的历次任务。

2024年6月25日,嫦娥六号完成历时53天的太空之旅,实现人类历史上首次月球背面采样返回,带回月球背面样品1935.3克。据新华社电