

诸多光环下的珠海航展11月11日拉开大幕,而一连串的“首次亮相”、“首次发布”,已吊足了航空航天迷的胃口。

自1996年以来,珠海航展已连续举办十届,今年也是它的“成人礼”。

本届航展有41个国家和地区的近700家参展商齐聚,集中展示大批先进的军、民用航空器及系列航天精品、武器装备。和往届相比,更大规模、更高规格、更强阵容成为本届航展的突出特点。



运-20
 数字化程度远超美C-17

亮点: 运-20 (Y-20), 代号鲲鹏, 为目前中国最大型的自主研制军用飞机。运-20参照了C-17、伊尔-76的气动外形和机体结构,最大载重能力将达到70吨,最大飞行距离7800公里(40吨载重),据媒体报道:“运-20”驾驶舱数字化程度超过美军现役“C-17”运输机,“有四块大型液晶显示屏”。业内人士称,运-20和国际先进的运输机在同一档次。

中国高尖武器 首度集中亮相

中美俄军机聚首珠海航展“成人礼”

1. 中美俄军机首次聚首

国产运-20和歼-31首次公开以实体形式参加航展引起各方关注。此外,受人瞩目的俄罗斯苏35亮相,美军也首次携C130登陆珠海。世界三大航空工业大国中美俄军用飞机首次聚首。

此次航展规模将创新高,预计展出的各类飞机超过130架,国内外展商近700家,相比2012年第九届航展113架和650家展商的规模,再创历史新高。其中歼31、空客A380、AC313、ARJ21-700、歼10、领世AG300等明星机型将进行示范飞行。

2. 我空军成体系展示装备

航展开幕日恰逢空军成立纪念日,中国空军也首次成体系组织装备展示。歼轰-7A、运-9、直-8KA等空军18种现役航空装备,CSK002伞兵突击车、ZBD03式轻型履带式步兵战车等空军6种现役地面装备,都在航展现场与公众见面。而空军飞行员即将驾驶表演的机型,则包括广受瞩目的空警-2000预警机、空警-200预警机和歼-10表演机。

此外,航天科技集团和航天科工集团的防务体系展品也升级扩容,一批最新立项研制的导弹武器系统将集中亮相。包括精确打击武器系统、防空导弹武器系统及精确制导炸弹等。其中CX-1超音速巡航导弹、FB-6C导弹发射车、FB-10指挥发射车等,均首次对公众亮相且实物展出。



CM-708UNA
 神秘潜射导弹适装于各类潜艇

亮点: 航展中展出的“CM-708UNA潜射导弹武器系统”,是一款由潜艇鱼雷管水下发射的导弹,适装于各类潜艇平台,承担潜艇水下隐蔽攻击海上大中型舰船目标的使命。



CX-1
 可威慑航母等大型水面舰艇

亮点: “CX-1”大型超音速巡航导弹长达10米,直径超过800毫米,射程280公里,恰好在国际巡航导弹出口限制的300公里范围之内,即出口不会受到限制。这种威力巨大的导弹对外推销,足以令不少依靠航母等大型军舰进行对外干预的国家形成不小的威胁。

FC-31
 歼-31衍生型或装备中国航母

亮点: 歼-31采用常规气动布局,具备DSI进气道、梯形主翼、倾斜双垂尾及内置弹仓等,其外观具有典型的隐形战机特征,预计其定位将是类似美国空军F-35闪电II攻击战斗机。因为采用双前轮起落架,所以有猜测其可能衍生出可以用于中国航空母舰上的舰载型。有媒体揭秘此次歼-31战机六大细节:1.英文名称确定为FC-31。2.机首增加EOTS传感器。3.一体舱盖。4.垂尾重新设计。5.主起落架舱盖改变。6.鹤鹰logo改变。

JY-26
 新型雷达曾“捕捉”美国F-22

亮点: JY-26远程相控阵雷达,外形奇特。它的探测距离远,达到500公里。驻场专家向记者介绍,JY-26曾经还看到过F-22,并对其进行了监视。当F-22在韩国飞行时整个过程都在该雷达监控范围内。



3. “中国制造”彰显劲道

除了令军迷们望穿秋水的大型运输机、“鹤鹰”第四代中型多用途战斗机首次参展并作飞行表演外,另外两款大飞机——全球最大的水陆两栖飞机“蛟龙”600模型、参与研制的C919大型客机机身模型也出现在展馆内,让观众见证了国产飞机正在从中小型飞机向大型飞机的历史性跨越。

和往届陈列的实物飞机屈指可数相比,本届中航工业集团参展真机就超过30架,创历史新高。谈及为什么将一款备受关注的新型战机视为中国未来开拓国际军贸市场“主打产品”时,中国航空工业集团董事长林左鸣的一句“价格公道”,把在场的人都逗乐了。很多人觉得,这个词说出了“中国制造”的那股劲道。

4. 中国女飞行员“领舞”

11日上午,八一飞行表演队的飞行表演拉开航展帷幕。空军首批歼击机女飞行员驾驶歼-10表演机,以炫丽的“空中芭蕾”为空军65岁生日献礼。

八一飞行表演队来到珠海的女队员有4名,她们的飞行时间都在800小时

以上,都曾参加过国庆60周年阅兵,都具备独立驾驭三代战机执行飞行表演任务的能力。队长曹振忠介绍,每一个动作,4名女队员都进行了30至50次训练,技术水平、心理素质、配合意识与男队员相比也不逊色。 ■据新华社

无攻-1
 超级无人机可持久监视,精确打击

亮点: 中国空军首款无人攻击机“无攻-1”,平时主要担负持久情报/侦察/监视和警示、攻击任务,战时主要担负低威胁环境下战场重点区域持久侦察/监视和攻击、毁伤效能评估等任务。可挂载空地导弹、制导炸弹等,续航时间长、作战半径大,具备对目标进行持久监视和实时精确打击能力。

