



运-20姿态优美,宽阔厚实,被军迷昵称为“胖妞”。

中国首款大型运输机运-20入役 坦克装甲车,“胖妞”从此带你飞

大鹏一日同风起,扶摇直上九万里。7月6日,我国自主研发的首款大型运输机——运-20正式在空军航空兵部队列装,这是我国航空工业历史性的一刻,也标志着空军战略投送能力迈出关键性一步。自此,中国真正拥有自己的大飞机,成功跻身世界上少数几个能够自主研制200吨级大型运输机的国家之列。

有多快? 研制时间缩减一半 可从哈尔滨直抵西藏

7月6日,运-20飞机授装接装仪式在空军航空兵某部举行。运-20是中国自主研发的新一代喷气式重型军用运输机,由中国航空工业集团公司第一飞机设计研究院设计,西安飞机工业集团为主制造。它是空军战略性、标志性、引领性装备,是一种200吨级大型、多用途运输机。

“强国需重器。大飞机是我国堪称大国、强国的重要标志之一,中国一定要具备自主研制能力,一定要有自己的强大航空运输能力。”中国大型运输机总设计师、有着30多年飞机研制经验的唐长红说。运-20代号“鲲鹏”,从2007年正式立项,2013年1月成功首飞,2014年11月在珠海航展公开亮相,2015年转战南北试飞定型,到2016年正式列装,“鲲鹏”走出了一条我国自主研发大飞机的成功之路。

从“零”起步,3年发图,5年首飞,9年实现交付,中国航空人仅用了国外同类飞机一半左右的时间成功实现首飞,创造了世界上同类飞机研制交付的新纪录。

这意味着中国成为继俄罗斯、美国等国后,又一个能制造此类大型多功能运输机的国家。若是运输51吨重的物资,其航程可达5200公里。这即是说,它可以从哈尔滨出发,不经停便直抵西藏。

有多牛? 跻身全球前十 可空运新型主战坦克

运-20列装空军,标志着国家大型飞机重大科技专项和我国远程投送力量发展取得里程碑意义的进展,是我国科技创新能力和整体工业水平全面提升的重要标志,对我国经济建设、国防建设、带动国家科技进步和产业转型升级都具有重大战略意义。

运-20具有优美的外形,宽阔、厚实的体魄,不少军迷亲昵地称之为“胖妞”。而这正是大运的实力所在。中航工业副总工程师、运-20总设计师唐长红表示,运输机追求的是比较大的容积,自然得“胖”一些。把飞机做得既宽又大,是一个技术难题。“从专业角度讲,我很喜欢‘胖妞’这个称呼。”

运-20具有明显的后发优势,是当前最新技术成果的融合。它机体长47米,翼展45米,高15米,实用升限是13000米,最大时速≥800千米,航程>7800千米,最高载重量是66吨,最大起飞重量220吨,也因此跻身全球十大运力最强运输机之列。它能够空运包括陆军最新型99A2型主战坦克在内的重型物资。

运-20优于中国空军现役、俄罗斯产伊尔-76,接近最新型的伊尔-476的水平。它的发动机和电子设备有了很大改进,载重量也有提高,短跑道起降性能优异,拥有高延伸性、高可靠性和安全性。

潜力如何? 将换国产发动机 未来可达600吨级

空军新闻发言人申进科表示,中国自主发展的运-20飞机正式列装空军航空兵部队,标志着空军战略投送能力迈出关键性一步。作为大型多用途运输机,它可在复杂地域和气象条件下执行各种装备、物资和人员长距离、快速航空运输任务。

在国防大学教授房兵看来,现在很多国家开发的特种飞机,都是在大运平台基础上研发的。如果大型运输机能够实现完全国产化,就意味着有了一个通用平台。“当涂着‘八一’军徽的大型运输机,战略轰炸机、战略预警机全部实现国产化后,我们就可以称之为大国空军、强国空军。”

专家表示,运-20不仅是大型军用运输机,更将满足国家经济建设和民生需要,满足从国土防御到国家利益拓展的需要;更将在抢险救灾、海外撤侨以及国际人道主义援助中承担起大国责任。

运-20列装后,中国空军的国产运输机型号是否已完成大中小的布局?唐长红说,“我们并不会就此止步。”中航工业大飞机办主任朱谦曾在受访时表示,继200吨级大型运输机后,300吨级、400吨级,甚至600吨级大型运输机的研制也会逐步推进。给大型运输机换上国产发动机的工作也在计划之中,从而解开国人的“心结”。

据新华社、科技日报等

延伸阅读

全球最大在产军用大运 战时也可作战略指挥中心

美国大众机械网站6月刊文称,运-20是中国版的C-17“全球霸王”运输机。文章指出,运-20是目前投产的最大型军用运输机,比俄罗斯的伊尔-76运输机还大。美国产C-17比运-20更大,空载重量比之高出6万磅,载荷高出2.5万磅,但这款机型已于2015年停产。C-171995年问世,一直是美军方主力运输机,可向全世界运送部队和物资,甚至可运载军用战车。

随着运-20运输机的正式列装,中国空军快速调动大量作战力量的能力得到显著提升,可运送中国最大的ZTZ99式坦克、各种其他类型的战车、后勤补给及大量的部队等。此外,重型运输机还是理想的大规模空降和紧急医疗运送工具。除了运送物资的功能外,运-20还可以当作加油机使用,或在战时用作协调战机的无人机的战略指挥中心。目前,运-20装备的是俄发动机,中国计划在2020年用国产沈阳WS-20发动机替换,这会使得“胖姑娘”的起飞距离更短,航程更远。

(据环球时报)

军事专家:

我军投送能力迈关键一步

中航工业相关负责人表示,大型运输机运-20的正式列装,是形成我国远程投送能力的新起点,标志着空军战略投送能力迈出关键性一步。空军指挥学院教授王明亮解读了空军加快推进“战略性军种”建设的壮阔步伐。

王明亮介绍,空军是唯一能超越地表障碍实施高速机动的军种,既可以高速投送火力打击敌人,又可以高速投送力量支援己方。从飞机投入战争起,空中投送就成为各国空军尤其是大国空军的基本行动样式和核心能力。百余年来,运输机被普遍、常态化运用于战争及平时时期军事行动,既成为打赢战争的重要手段,又成为支援和平建设的重要手段。

60多年来,空军运输航空兵部队先后参加了入藏空运空投、豫鄂抗洪救灾、唐山抗震救灾、大兴安岭灭火、南方抗雨雪冰冻灾害、汶川抗震救灾、玉树抗震救灾等重大行动。近年来,人民空军积极推进“走出去”战略,有效遂行抢险救灾、联合军演、撤侨护侨、应急救援等多样化军事任务。

王明亮认为,世界一流空军须拥有先进主战飞机、远程运输机、远程轰炸机。运-20的顺利研制并正式列装空军部队,是与发展新一代主战飞机相配套的又一个迈向一流空军的标志性步伐,将使空军空中投送的距离、速度、安全性和高原飞行适应性等实现全面跃升。

(据新华社)

齐鲁晚报 分类广告 电话: 0531-85196204 85196183 85196234
地址: 济南市泺源大街2号大众传媒大厦东门

招生培训 ★法警学校聘招生代理 0531-88661516 ★公办高校招生合作 13953112739	挂失公告声明 ◆临沂富阳装饰工程有限公司 建筑业企业资质证书编号: B3034037130163副 本两本挂失作废	离职声明 陈晓伟于2016年7月5日起不再担任潍坊沃华水处理设备有限公司副总经理一职,自该日起其在外的从业行为均不代表本公司。潍坊沃华水处理设备有限公司	学电力专业 干电业工作 国家级重点学校——临沂电力学校 2016年招收发、供电专业三二连读大专、中专和升学班,初、高中毕业生均可报名,毕业后推荐到发电厂、供电等单位工作。 地址: 临沂市兰山区汪沟驻地, 京沪高速临沂北出口向东500米 电话: 0539-8532618 8530909 网址: www.ljydx.org	挂失、声明、公告、寻人、寻物等信息 可以通过本报官方网站 (www.qlwb.com.cn) 进行在线挂失根据系统提供选项,填写姓名、电话以及刊登内容后,系统自动计算字数并结算,通过支付宝进行支付。刊登挂失广告格式可扫描左侧二维码,进行参考。
--	--	---	--	---