

国之重器运-20

吴健

新民眼

天空传奇，在这几年的中国并不少见，最近的一次，则是昨天，2016年7月6日，以“大”著称的运-20军用运输机在成都交付人民空军。这标志着中国建设“战略空军”的步伐又向前迈进一步。

作为中国有史以来国产的最大吨位飞机，虽然运-20刚刚开启批量列装之路，但它所体现出来的设计意图、技术水准以及未来潜力，都让世界各国为之瞩目。一些热心的朋友甚至在网上放起“电子鞭炮”，用充满嘻哈情调的笔触欢迎运-20横空出世：“你好，中国的‘大象鸟’！”

“运”这个字，固然可以做“运输”来解释，但在一个如此重要的时刻，倒让人更想起了颇为带有东方色彩的“命运”、“国运”。

丝毫不夸张地说，国产大运的服役背后，蕴涵了深沉的国家意志和战略抉择，国产大运，背负的正是“国之大运”中不可或缺的重要部分。

当年，包括王震在内的12446名官兵坐着苏联里-2运输机飞到迪化（今乌鲁木齐），完成新中国首次战略空运的壮举，为新疆和平解放奠定力量基石。这次空运现在看来或许并没有什么特别，但如果看看晚清重臣左宗棠率军入疆平叛，整整走了两年多，“空中桥梁”的价值有目共睹。瞅瞅咱老百姓手里用过的人民币，最早上过票面图案的飞机便是解放军用过的里-2运输机。

《功夫》里面有句话，叫“天下武功，无坚不破，唯快不破”。有一个战斗力方程式，叫“ $F=MV^2$ ”，F是“Fighting Power”，也就是战斗力，“M”是火力，“V”是机动力，从公式看，战斗力与火力成正比，却与机动力能力的平方成正比。火力增加五倍时，战斗力只增加五倍，机动力增加五倍时，战斗力就增加25倍，谁划算？一看便知。

现代运输机的速度达到800-1000公里/小时，是陆上工具的10倍，海上工具的20倍。空运输送距离远，战略运输机的航程都在5000公里以上，经过空中加油，可全球到达。空运不受地形地貌限制。现代空运运输量比较大，大型武器装备和重要作战物资均可在最短的时间内投送到关键地



■ 7月6日，中国空军运-20飞机授装接装仪式在空军航空兵某部举行。首架转场交付的运-20运输机腾空而起
新华社 发

域。因此，空运尤其是战略空运已成为与空中作战并列的两项空军基本使命。

且不论二战期间美国针对欧洲和中国战场组织的战略空运，进入到现代喷气航空时代，大运对战略的影响更为关键，大国组织实施的战略空运更是无一失手。

1973年中东战争期间，以色列与阿拉伯国家分别依靠美苏后勤支援才能继续交战，胜负的关键几乎取决于这两个超级大国谁能空运补给到位。当时苏联人手里只有极少数运力为80吨的安-22大型运输机，其余尽是运力20吨的安-12飞机，而且它们全是涡桨飞机，时速不超过550公里，尽管苏联行动早，而且距离也离战场更近，但偏偏运能比不上拥有C-141、C-5等大型喷气运输机的美国人，后者在区区14天里搬空美国在西欧的军火库，累计为以色列送去2.23万吨的武器弹药，而苏联空运持续29天，也才运去1.5万吨军需物资，正是这一点，决定后来“以胜阿败”的局面。

即便在大家熟悉的俄罗斯介入叙利亚冲突中，大运同样起到扭转乾坤的作用。去年夏天，叙政府军遭

到反对派武装和极端组织夹击，态势岌岌可危，面对如此危局，俄罗斯决定拉叙政府一把，最合适的方法就是动用运输机组成“空中舰队”。从8月底开始，俄军以布良斯克州的谢尔、北高加索的莫兹多克为起点，从巴尔干、里海两个方向开赴叙利亚的赫梅米姆基地，由于美国作梗，迫使北约成员保加利亚和希腊关闭领空，俄机群只能集中通过里海和伊朗、伊拉克领空进入叙利亚。但不管怎样，俄军只用40-50架伊尔-76、安-124运输机，在14到21天时间里完成精彩的“航空快递”，拉塔基亚郊外的赫梅米姆机场变戏法似地突然冒出相当于航空兵团的部队集群，让西方措手不及，俄军对叙反对派和极端组织发起空袭后，战局立即发生颠覆性改观，有俄军支持的叙军“满血复活”，把一度嚣张的反对派和极端组织打得“满地找牙”。

功勋试飞员徐勇凌曾说过，对军用运输机的认识不能仅仅停留在“空军装备”的层面上，与战斗机和轰炸机等杀伤平台不同，军用运输机这种看似不具备直接杀伤力的装备，不仅仅是一个军种装备，更是国家战略装备资源。

随着中国海外利益的日益增长，特别是我国现在越来越多参与的国际维和任务，也要求我们必须具备洲际运输保障能力，而这一切都得靠大型军用运输机来实现。

大运的开发，涉及空气动力学、材料科学、机械制造、通信导航等40大类、200多个技术单元的课题，制造一架军用大型运输机，等于是对一个国家基础工业的“集体考试”，可是技术难度未必是决定大运前途的关键，真正的决定因素来自国家的决心与战略定力。当年，苏联曾设想制造四发动机布局的大飞机，但因为最高领导层意见不一，结果苏联航空工业整整蹉跎了几十年，直到国家统一认识，集中攻关，1976年终于定型生产经典的伊尔-76大型运输机。

运-20工程，是“以推动国防和军队建设科学发展为主题，以加快战斗力生成模式为主线”的一次伟大实践，必将作为中国特色新军事变革中的重大成果而被载入史册。对于“建设与中国国际地位相称、与国家安全和发展利益相适应的巩固国防和强大军队”，意义重大。

声音·八方

“坚定信念、忠于国家、服务人民、恪尽职守、依法办事、公正廉洁。”

——近日，中共中央组织部、人力资源社会保障部、国家公务员局联合公布公务员职业道德，并探索建立公务员诚信档案，健全公务员守信激励和失信惩戒机制。

“登报的110名人员是已经查实在编不在岗的公职人员，有些是请长假，有些是请病假，供职单位联系不上他们，而开除这些公职人员需要依法依规办理，所以登报寻人也是无奈之举。”

——日前湖南岳阳湘阴县“吃空饷”集中治理工作领导小组在湖南当地媒体登报，要求该县110名在编不在岗的公职人员返岗，引发关注。

“经多方核实，该处并非‘格格府邸’，应是近年新建筑。”

——北京市文物局表示。近日网传“香山公园十七格格金默玉府邸”出售，房产中介称该院落为肃王府十七格格金默玉住所，叫价1.4亿元。

“汽车事故调查表明，在发生正面撞车时，如果系了安全带，可使死亡率减少57%，侧面撞车时可减少44%，翻车时可减少80%。”

——交通网数据显示。近期全国不少地方均对不系安全带的行为展开严查，有地区开始依上限严处，深圳交警首次开展针对不系安全带的专项整治行动，要求所有车辆的所有驾乘人员，必须全部按要求系好安全带。

“我们姊妹俩成年以后就一直分隔两地，没想到竟然能在同一天生产！”

——美国一对双胞胎姐妹在同一天同一时刻当上母亲，分别在科罗拉多州及加州生下宝宝，两人完全没计划要一起怀孕。

关注时事热点，聆听八方声音，敬请关注本报微信“新民眼”。



新民周刊 2016年7月11日新刊预告

Editorial 新民一周

03 欧洲杯：冷得像冰岛一样

Cover Story 封面报道

06 欧洲杯：超值盛宴

08 欧洲赛场中国声音

14 欧洲杯是桩大生意

19 在当地感受“冰岛传奇”如何练就

23 威尔士，等于“贝尔+英超”？

26 我们都是欧洲人，除了现在！

30 四强精彩瞬间

34 你知道吗，这些球员将会贵得要死！

36 移民球员的狂欢

40 欧洲杯与世界杯分庭抗礼

46 美洲杯为何被欧洲杯完爆？

50 一席流动的盛宴

2016 全年订阅优惠价 ¥400

订阅电话：021-62793310 订阅代号：4-658

Chart 图说

52 消费者的钱都去哪儿了？

90 “98 洪灾”会否重演？

Society 社会

62 该给熊孩子怎样的暑假？

68 上海暑假大餐千道菜，怎么下筷？

74 边学边玩暑假攻略

80 想当年，暑假是这么过的……