

上,空军八一飞行表演队飞行员向观众致意 新华社记者 张楠 摄



7月26日,在2023年空军航空开放活动·长春航空展 上,两架歼-16进行飞行展示。 新华社发 余红春 摄



月26日,在2023年空军航空开放活动·长春航空展 上,歼-11BS模拟空战归来。 新华社发 余红春 摄



# 2023年空军航空开放活动·长春航空展主题日活动举行

## 军事专家详解2023年空军航空开放活动三大亮点

26日,2023年空军航空开放活动·长春航空展在长春开幕。多支飞行、跳伞表演队共舞长空,歼-20以四机编队进行机动飞行展示,运油-20首次与歼-20、歼-16进行空中加油通场展示, 歼-10S、歼-11BS首次进行异型机模拟空战展示, 空军八一飞行表演队换装歼-10C后国内首次公开亮相……军事专家王明志在接受新华 社记者专访时表示,本次航空开放活动呈现出三个亮点。

#### 亮点一:运油-20首次集中展示3类技战术动作

运油-20是中国新一代空中加油装备,与 歼-20、歼-16、歼-10C等空军歼击机"三剑客" 多次开展空中加油训练,增强了空军航空兵远程 机动能力。在砺兵台海中,歼-20和运油-20振 翅高飞,提升了捍卫国家主权和领土完整的能力。

王明志表示,今年空军航空开放活动最大亮 点是运油-20所展示的3类技战术动作,包括与 歼-20空中护航编队通场,与歼-20、歼-16加 油编队通场,以及短距起飞、阿富汗式着陆拉升、 大坡度蛇形机动、释放干扰弹、快速着陆等单机机

在去年的航空开放活动中,空军首次公布了 运油-20和歼-20、歼-16三机同框照片,不到 一年时间,运油-20就与歼-20、歼-16共同振 翅长春,以5机编队震撼亮相,全方位呈现体系能 力。王明志表示,现场所看到的多机型战斗编组, 也是部队日常战训中常用的战斗姿态。部队把这 些战术动作在有限的空间、紧凑的时间内串联起 来,既考虑了运油-20的实战性能,也考虑了一 定的观赏性,更能激发民众对人民空军的信心。

### 亮点二:飞行表演动作设计更紧凑精彩,飞行展示更具实战价值

换装歼-10C后的空军八一飞行表演队首次 在国内公开亮相,数架歼-10C在20分钟里呈现了 斤斗上变向、六机同步横滚、六机分组开花、五机目 视跟进小航线着陆等20个动作,不仅动作设计更紧 凑精彩,同时也具备很高的实战价值。其中四机横 队通场是表演队这两年创新动作之一,要求各机之 间保持间隔和速度一致,飞机与飞机左右间隔12 米,前后完全在同一直线上,是对4个机位队员操纵 技术的一种考验。

作为中国空军"学院派"飞行表演队,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。在本次航空开放活动中,"红 鹰"飞行表演队在保留三机尾旋、双机旋转木马、八 机斤斗等特色动作的同时,新增七机编队等表演内 容,集中展现了新时代飞行教官的教学能力和技战

空军航空兵某旅展示了歼-20四机星后密集 队形编队、四机钻石队形盘旋、四机战术对穿等战 术机动动作,展现了歼-20飞行员的自信:在短短 12分钟里, 歼-16展示了双机超低空小速度通场 双机加力盘旋等高难动作, 赢得现场观众不断喝 彩。在进行双机加力盘旋动作时,歼-16飞行员要 承受4个G的载荷,相当于近600斤左右的重量压在 飞行员身上,考验的是飞行员对飞机的精准操纵和 僚机对编队队形的严格保持。

飞行表演表面是"看",内涵却是"战",只有一 流的战斗队才能称得上一流的表演队。王明志表 示,13型45架飞机的空中表演内容设置,充分体现 了空军部队作战能力的整体提升和空军官兵苦练 精飞的实际成效,向社会各界展示了一种自信:人 民空军能打仗的本领越来越强、打胜仗的底气越来

#### 亮点三:以独特空中礼仪 迎接新飞行学员加入"蓝天方阵"

"'鲲鹏'运-20送我来上学,航空开放活动来助 威,这是全国'最牛'开学典礼。"新飞行学员辜瑞线说, "我一定在大学里刻苦学习、练翅云天,争取成为未来 制胜空天的新锐一代。

7月19日,为了吸引更多优秀学子加入人民空军, 空军再次派出运 - 20运送新飞行学员到空军航空大学 报到。同学们也在现场发出了"为祖国而飞、为祖国而 战"的青春誓言,令人振奋和动容。王明志表示,这也 是广大空军官兵红心向党、为战而飞精神面貌的缩影。

今年是空军第10次举办航空开放活动。10余年 间,空军航空开放活动不仅成为人民空军展示力量与 自信的名片,也成为一批批"雏鹰"入校后的特殊"开学 典礼"。这场蓝天盛会,在许多青少年心中播下逐梦空 天、航空报国的种子。

今年航空开放活动恰逢抗美援朝战争胜利70周 年。空军将邀请部分参加过抗美援朝空战的英模部队 代表,到现场回顾战斗历史、讲述空战故事,还将以空 军特有的方式表达对抗美援朝战争伟大胜利的纪念。

迈向世界一流的人民空军,呼唤一流的飞行人 才。"从高质量建设青少年航校,到与一流大学联合培 养,再到'最牛'开学典礼,显示出空军对高素质飞行人



7月26日,在2023年空军航空开放活动·长春航空 展上,运油-20释放红外干扰弹。 新华社发 谭巳成 摄



歼-20进行飞行展示。



7月26日,在2023年空军航空开放活动·长春航空展

上,空军航空大学"红鹰"飞行表演队进行飞行表演。

7月26日,在2023年空军航空开放活动・长春航空展上,运油-20単机和歼-20双机、歼-16双机加油编队进行飞行展示。新华社发 余红春 摄





7月26日,在2023年空军航空开放活动·长春航空展上,空降兵进行反恐突击行动展示。