

# 国庆六十周年大阅兵

【探营】



空中女飞行员梯队成员列队

## 我国首位女航天员有可能从她们中产生

我国首批14名航天员都是从歼击机飞行员中选出的。第一位女航天员会从她们中产生吗?空军第三飞行学院副院长姜明说:“目前,她们先按歼击机飞行员训练大纲进行。国内所有的航天员全部是歼击机飞行员,这是因为,就抗载荷能力和独立操作能力来讲,歼击机飞行员的素质最好。”

空军第三飞行学院是航天员翟志刚、刘伯明的母校。中国绝大多数战斗机飞行员毕业于这所有着60年历史的航校。

第八批女飞行员的培养目标在选拔时就明确:她们所承担的工作任务将由原来的空中运输扩展到空中预警、电子侦察、空中加油等领域,并为“神舟”号载人飞船选拔培养中国女航天员储备力量。

除了已经毕业的第八批女飞行员,正在学习的第九批女飞行员,培养目标也是歼击机飞行员。

# 战斗机女飞行员都是85后

## 大纲规定一天最多只能飞5小时,梯队长机飞了4小时58分

空军首批战斗机女飞行员首次代表中国空军女飞行员驾驶国产战斗机参加空中受阅。

2009年4月2日,随着16名女飞行学员从空军第三飞行学院毕业,中国历史上第一次出现了战斗机女飞行员的身影。她们当中,最大的24岁,最小的21岁,来自空军2005年招收的第八批女飞行学员。

截至目前,空军累计招收了9批共545名女飞行学员,毕业328名。现有52名女飞行员在飞,都在从事运输机等的驾驶和领航工作。

50多年来,中国女飞行员在共和国空域里创造了一个个第一:世界上第一个穿过蘑菇云的女飞行员机组,第一位被授予“功勋飞行员”的刘莲蓬,第一位女试飞员张玉梅,第一位女专机长汪云,第一位女飞行员将军岳喜翠……

战斗机女飞行员有何不同?女性驾驶战斗机有优势吗?……带着疑问,记者走进了女飞行员所在的华北某训练基地。

### 【挑战】

#### 战机载荷对女性是一大考验

中国空军自1951年开始招收女飞行学员以来,已累计培养了300多名运输机女飞行员。

承训首批16名战斗机女飞行员的空军第三飞行学院院长、特级飞行员吴惠明介绍说,军事上,有人驾驶飞行器一般分为3类:大型机,如轰炸机和运输机;旋翼机,如直升机;歼击机和强击机,如苏-27和歼-10,即人们通俗说的战斗机。

吴惠明说,运输机飞行比较平稳,座舱环境近似民航客机,机组成员较多。相比之下,战斗机则有高速、大载荷、大机动和孤军作战等特点。

战斗机的性能来源于作战的需要,它的驾驶本身并不区分男女。但从一些国家的经验看,从身体素质上来说,女性从事这项工作要面临更多的挑战:女性的肌肉力量尤其是上肢肌肉力量明显较弱,战斗机在高速飞行时,女性对一些装置的操纵会有一些困难;女性的呼吸肌、颈部肌肉力量较小,在加压呼吸及过载、弹射救生时,女性自身呼吸和对颈椎的保护较差;女性骨骼强度较小,剧烈运动中,下肢肌肉、骨骼损伤尤其是应力性骨折的风险较大。现代战机最大载荷一般都能超过9G,飞行强度极高,这对女性的体力、耐力是一大考验。

“女性飞战斗机承受的载荷要比飞运输机大得多!”空军第三飞行学院政委王保群说。

### 【优势】

#### 女性细心、缜密、敏感,在现代军事行动中越来越重要

虽然女性驾驶战斗机面临更多挑战,但女性细心、缜密、敏感,在现代军事行动中发挥越来越多的作用。

从美国、俄罗斯、韩国、巴基斯坦等已有女战斗机飞行员国家的经验看,女战斗机飞行员在武器操控手和精密仪器使用、地形识别等领域,都有超过男性的表现。这是中国和其他国家培养战斗机女飞行员的首要原因。

女飞受阅梯队长机、空军第三飞行学院副院长姜明说,今年4月毕业的16名女学员,歼击机高教机飞行训练5项考核成绩全部为优秀。

姜明说,“飞仪表”最能体现出女飞行员细腻的优点。所谓“飞仪表”,即在复杂或极端天气条件下,飞行员完全根据仪表数据飞行,主要包括三种情况:一是在低气象情况下飞行,二是在云中飞行,三是夜间飞行。

“仪表技术是飞行员的一项基础课目,也是一项看家本领,做不到的话很多任务都执行不

了。”姜明说,这个课目要想飞好,“细节决定成败”:动作要细、准备要细、心也要细。女学员在这方面有独特优势,她们的飞行数据平均值比男飞行员要高。

“一些男学员动作太快、太粗,这样动作就不准确,容易产生飞行错觉,甚至造成严重后果。”姜明说。此外,飞行员也非常注重心理素质的遴选和训练。“我们搞过多次心理素质测试,她们的心理素质比男同志好。”姜明说。

### 【成绩】

#### 16名女学员都能达到最大强度

在耐力上,女飞行员并不逊于男性。姜明说,按照飞行训练大纲的要求,无论男飞行学员还是女飞行学员,一天的最大飞行强度均为5个小时。

在空军第三飞行学院的实际训练中,16名女学员都能达到最大飞行强度。“这次参加受阅的女飞梯队长机何晓莉,飞了4小时58分钟,还没有任何反应,这个强度很多男飞行学员都达不到。”姜明说。

“她们的理解能力强,记忆力好。”在学院组织8个飞行大队的起落竞速中,女飞行学员排第三名。姜明说:“她们中的三分之一,如何晓莉、陶佳莉等,素质非常全面,男飞行学员也不比她们强。其他人还有些差距,但胜任不成问题。”

### 综合消息

#### 首都部分地区今起实施禁飞

9月15日至10月8日,北京行政区域内实施禁止各类体育、娱乐、广告性等飞行活动,鸽子、风筝也纳入禁飞范围。北京市公安、民航、体育和空军等部门将开展联合检查,违规者将依法予以处理。

据北京市公安局治安管理总队总队长李润华介绍,近日北京市政府下发《通告》,自9月15日零时起至10月8日24时止,北京行政区域内实施禁飞,即日起公安、民航、体育和空军等部门将对本市的信鸽公棚、飞行起降点、航模销售商店开展联合检查。

除署名外本版文图均据新华社

## 她们开着它受阅

教-8是由南昌洪都航空工业集团和巴基斯坦航空联合体共同发展的K-8初级喷气教练机的国产型。采用本国涡喷发动机和航空电子设备,用于初级喷气飞机飞行训练。K-8已经出口到许多第三世界国家。



本报资料图

医疗药品 郑州最大的医疗药品资讯互动平台;《郑州晚报》、《通通有》消费指南、中原网互动传播,一次投入,三种发布渠道,全面提升广告投放价值;24小时广告刊登热线:63399000 67655128

## 老便通:中老年“铁肠子”的克星!

### 清宿便 养肠道 彻底根除“力屎”问题

**老来难,竟是“力屎”困难**  
人到中老年,肠道就像年久失修的河道——干燥龟裂、蠕动缓慢,排便困难形成“铁肠子”,导致顽固性便秘、痔疮、失眠、口臭、烦躁易怒……更为严重的是,“铁肠子”使得宿便发酵,腐败后产生的毒素大量堆积,长年累月这些聚集的毒素会侵蚀人体肝、肾、子宫等脏器,特别是高血压、冠心病等心脑血管疾病患者,“铁肠子”造成的“力屎”问题(排便困难)能使血压急剧升高,致使中风甚至猝死。

**“铁肠子”要祛除 不能缺少肠黏膜修复因子**  
2008年,老便通研发组率先通过高科技纳米远红外技术,成功地将绿色中药中的有效成分进行高度浓缩,提纯出肠黏膜修复因子(润肠植聚素),从而将祛除“铁肠子”这一医学难题变成了现实。

**【老便通胶囊】**独有绿色草本植物精华“润肠植聚素”,能有效增加肠道水分、津液,修复受损的肠黏膜,彻底恢复并增强肠道的蠕动节律,使宿便不再干结滞涩,排便自然通畅。

**【老便通】润、补、通肠道 四大优势全力出击。**  
(1) 服后当天见效,多年顽固性便秘一次性解决;  
(2) 从天然植物中提取能修复肠黏膜的“润肠植聚素”,完全无毒副作用,无依赖,不反弹;  
(3) 以润补肠道为目的,祛除宿便为手段,作用持久,服用2周期后多年的陈旧性便秘完全干净排除,难以再次形成;  
(4) 润补肠道去宿便功能双重验证;众多消费者共同验证;国家卫生部功能实验权威批准!老便通厂家为喜迎国庆、中秋佳节举行特惠买1盒赠3小盒活动。

**活动时间:9月16日-20日**  
**咨询电话:400-6677-551** 市内免费送货到门

销售地址:怀仁堂大药房(黄河路服装市场东侧)、同禧堂大药房(五院对面)、泰隆大药房、张仲景大药房医药连锁、庆丰大药房、杏林大药房各分店、本草园药馆各分店、中原医药超市、南阳路恒源药店等各大药房均有销售

## 10元活力肽做女人满意的大男人

活力肽上市一年树立了健康补肾的大旗,一年并不长,但是对于“阴茎短小、阳痿、早泄”的男性却显得漫长……上市一年来,活力肽成了男人的最爱,懂得享受生活的老年人,关心丈夫的妻子,想让妻子更幸福的丈夫都验证着“快速、持久、不伤身”的效果,重新回味年轻时相爱的激情。

活力肽迅速、持久、不伤身,20分钟起效,当日让轻度阳痿早泄患者恢复正常性生活,且富含活性酶细胞增殖因子,使男根长度、硬度、粗度、持久度“四度合一”。活力肽是国家目前拥有ED<sub>1</sub>性功能障碍,标志的指定产品,1盒只需10元。现在买10盒送5盒,一天才1元多,实惠划算。自从服了活力肽以后,以前疲乏不行的感觉完全没有了,仅仅30分钟,就感觉体内有一股强大的能量外涌,来势汹汹,尽显男人的英雄气概,在妻子面前挣足了面子。

五六十岁了,不行十几年了,从来不曾奢望能老伴一次真正的激情,没想到吃了活力肽,不但腿脚变的有劲精神旺盛,而且老了,不行的感觉没有了,连续不断的体验让老伴高兴地说我们好像又回到了20多岁一样。

每天开出租,连续不断的奔波,加上开车的时候精神高度的紧张,回到家里就累的人要死要活,哪还有精神做事?没想到时间一长,钱是赚了,但是夫妻感情亮起了红灯。自从服了活力肽,现在跑一天车照样精力旺盛,夫妻生活应付自如,家庭和和睦睦,感觉挣钱挣得更爽了。71岁了,吃活力肽就图精神旺盛身体好,身体硬朗不生癌,当然能和老伴重温年轻时的旧梦也对长寿有好处,纯中药没有副作用。

**适用人群:**阳痿早泄、性欲低下、腰酸膝痛、虚汗盗汗、阴茎短小、性交时间小于半小时射精者、无勃起、性欲减退者、性快感迟钝、失眠多梦、神疲乏力、记忆力下降、尿频尿急、急性慢性前列腺炎、延时专家活力肽让男人更能干!迎中秋庆国庆买20送15盒,老顾客可享受30送30盒

**延时热线:61610991 市区送货,县城邮寄**  
经销地址:同禧堂大药房(中河路五院对面)