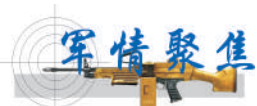




随着9月3日日益临近,参加纪念中国人民抗日战争胜利70周年大阅兵的空中梯队也加快了训练节奏。近日,网络上公布了多张进行阅兵训练的解放军军机图片。专家认为,编队飞行看似简单,但其中也有不少学问。

要求协同飞行『米秒不差』是否挂载实弹引发猜想

『9.3』阅兵空中编队怎么炼成



参阅飞机亮点颇多

本月初,空中梯队在北京东郊的通州进行了彩排。解放军海陆空三军航空兵总计189架固定翼飞机和直升机,组成了建国以来最大的阅兵空中梯队。

这一规模,大大超过了2009年国庆60周年阅兵时151架的规模。当天,有网友在通州拍到多达10个空中方队进行编队训练的照片。从目前网络上公布的照片看,此次阅兵亮点颇多。

首先是空军八一飞行表演队首次以歼-10战机接受检阅,该表演队与一架空警-2000编队,很可能作为整个阅兵空中梯队的领头雁首先飞过天安门上空。相比之下,上次阅兵中八一飞行表演队使用的还是歼-7GB表演机。

其次,参加阅兵的歼击机均为第三代战斗机,从图片显示的歼击机看,参阅主要歼击机包括歼-10、歼-11、歼-11B、歼-15,上述

编队飞行大有讲究

阅兵的编队飞行和航展上的飞行表演不同,后者追求惊险刺激,要飞出飞机的极限性能,而在首都上空的阅兵飞行则必须强调安全第一,必须要在观赏性和安全之间找到平衡点。当然,在确保安全的前提下需要有气势,展现中国空中力量的建设成就。从确保安全的角度讲,并不需要过于密集的编队。从今年俄罗斯举行的胜利日阅兵也可看出,除了“勇士”飞行表演队和“雨燕”飞行表演队的编队较为密集以外,其他飞机均以小编队接受检阅,飞机间隔也较大。

仅就小编队飞行而言,此次阅兵难度并不算很高。但阅兵强调在各种气象条件下的安全飞行。在能见度很好,气流稳定的情况下飞行当然很容易,但在能见度不高、气流紊乱的情况下如何应付特情,就需要大量训练。最近台湾举行的抗战胜利70周年国防力量展示中,IDF战斗机编队通场时,一架战斗机就

要不要挂实弹？

从网络上披露的图片来看,此次阅兵沿袭国庆60周年阅兵的惯例,所有战机均挂弹飞行。例如,新型轰-6K轰炸机携带被网友称为“长剑-20”的巡航导弹(上次阅兵轰-6也携带两枚大型导弹)。歼-10、歼-11也都挂载空空导弹。相比之下,俄罗斯今年进行的卫国战争胜利70周年阅兵中,各型轰炸机、攻击机、战斗机均未外挂武器弹药。

那中国受阅战机挂载的是实弹吗?一名中国军事专家对记者表示,从挂载的空空导弹涂装来看,肯定不是训练弹,训练弹的颜色与实弹颜色不同。至于模型弹还是

机型均为第三代战机。而上次阅兵,仍有歼-7、歼-8等二代机型参加检阅。

第三,参阅新机型多,包括歼-11B、歼-15、轰-6K、直-10、直-19、海军的运-8警戒机等都是首次参加阅兵。其中轰-6K是刚刚公开露面的机型,运-8警戒机、运-8平衡木预警机等飞机代表中国军队在信息化建设中的最新成果。

另外,武装直升机是一个很大的亮点,主要体现在机型新、数量多、编队新颖。直-10、直-19武装直升机都是服役以来首次接受检阅,而且组成代表抗战胜利70周年的阿拉伯数字70造型。这是中国军机首次在阅兵空中梯队中展示数字造型。

此外,还有数量较多的直-8、直-9WA直升机,显得气势磅礴。相信随着阅兵日期临近和训练进一步深化,编队飞行训练会在北京城区上空按照检阅航线进行彩排。

因为气流紊乱,险些与邻机相撞。因此,空中梯队,必须把特情、对策都想到,并且通过反复训练确保极端情况下的安全。

另外,尽管编队飞行并不难,但把编队飞行得像铁板一块,并不容易,特别是小飞机和大飞机编队飞行,战斗机受到的气流干扰会很大。这也需要反复训练,精益求精。很多飞机机翼、机身上都涂有一些标志物,实际上就是为了方便空中编队用的。

另外,检阅空中梯队训练效果的一项指标是“米秒不差”,也就是在预定的时间,抵达预定空域,这很考验协同能力。有人会说,普通人根本看不出来,差个一秒两秒也不算啥。实际上,这有着很重要的军事意义。在实战中,米秒不差体现的是一支军队协同作战能力。否则,地面部队都已冲上敌人阵地,自己的飞机再轰炸,不仅不能消灭敌人,反而会误伤战友。

实弹尚没有权威信息证实。但专家认为,不主张飞机携带实弹接受检阅。一方面,这会带来很大风险,特别是大型地对弹药,一旦因故脱落,后果不堪设想。这一点和地面接受检阅的导弹完全不同,因为后者的安全性较高。前段时间,伊拉克的一架苏-25攻击机执行任务返航时所载炸弹因为挂架故障坠入居民区,造成重大人员伤亡。另一方面,频繁挂载实弹飞行,也会减少一些实弹的寿命。一些弹药的寿命指标中包括挂载次数,达到一定挂载次数就要报废,如果使用这样的实弹进行阅兵训练或者参与阅兵,无疑是种浪费。(本报综合)

空中梯队六大新面孔



海军歼-15“飞鲨”舰载战斗机



歼-10S 战机



轰-6K“战神”轰炸机



高新八号电子情报机



武直-10 攻击直升机



直-19 武装直升机



伊拉克迎首批F-16战机

近日,伊拉克与美国在伊北部拜莱德空军基地举行首批4架F-16战机交付仪式。据悉,伊拉克政府此前向美国洛克希德-马丁公司订购了36架F-16战机,并于2012年派出一批飞行员在美国接受训练。完成交付的首批4架F-16战机将于近期投入伊军在安巴尔省的大规模军事行动。

从美国对外发动战争的历史看,美国从来没有“真正”为其他国家打过仗。美国发动海湾战争,看似为科威特出头,实则通过战争取得了二战后真正涉足中东地区的机会,并使美军在该地区站稳脚跟。美国发动伊拉克战争,则是通过控制伊拉克,更进一步地影响中东地区安全格局。而向包括伊拉克在内的中东国家输出武器装备,美国在获得利润的同时,也使得这些国家与其在武器装备上逐渐走向一体化,便于美国更好地控制这些国家的国防和军队。

菲明年军费或创历史新高

日前,菲律宾政府计划在2016年将军费增加到创纪录的5.52亿美元,比2014年高出25%,“以提升其在中国南海地区的影响力”。据称,菲律宾军费大幅增加的部分将主要用于采购2艘护卫舰、2架远程巡逻机和3部对空监视雷达。此外还将采购12架韩国制造的FA-50轻型战机。

菲律宾大幅增加军费,既可从美国购入更多武器装备,更有助于菲军战斗力的加速提升,还可以帮助其更多地参与美军在亚太地区的军事行动。菲律宾这样做,一是可以提高菲律宾在东南亚特别是南海地区的军事影响力;二是可以获得美国更多的支持。

我海空军将换发新地勤服

据《解放军报》25日报道,记者从总后勤部军需物资油料部获悉,解放军海、空军将于今年换发新型地勤工作服,海、空军同为深蓝色,包括夏、春秋、冬地勤服装和标志服饰4个系列,共19个品种。样式上,夏服、春秋服配棒球帽式长檐帽、运动鞋式地勤鞋,上衣同为短款夹克式,裤子膝部加宽,灵活利落;冬服配套头式针织帽、冬地勤靴,上衣为活里活面短大衣,便于冷暖调节,裤子加防风高腰,防止蹲姿露背。首次增加可粘贴的机种胸标、航空机务专业等级胸标、航空机务专业岗位臂章3种标志服饰。

俄海军将装备新型侦察舰

据外媒报道,俄罗斯首艘专为监视美国导弹防御系统的18280型侦察舰“尤里·伊万诺夫”号于俄海军节期间(7月26日)交付海军。据悉,该舰排水量超过4000吨,续航力不少于8000海里,可保障俄海军的制信息权,可执行电子战、无线电和电子侦察以及监视美国导弹防御系统和防空导弹综合系统等多项任务。

以乌克兰危机为发端,美俄之间的军事“冷博弈”日益激烈。其主要表现是双方展开的军事威慑行动,力度在不断攀升。如美国加大了在欧洲地区部署导弹防御系统的力度,正寻求在波兰部署导弹防御系统。因此,俄罗斯列装18280型侦察舰的目的十分明确,就是要更加全面地掌握美国导弹防御系统的活动状态。(本报综合)

咸宁市温泉中学五十周年校庆公告

(第一号)



咸宁市温泉中学是省政府1965年在温泉设立咸宁专区的当年11月设立,原名“咸宁专区温泉中小学”,是温泉城区创办最早的学校,是温泉城区基础教育的母体学校。1975年8月分离出温泉镇中学(现红旗路中学)、温泉镇郭林路小学(现郭林路小学),1978年11月分离出温泉小学(现市实验小学),1984年8月分离出湖北省鄂南高级中学,2000年8月—2008年8月试办“咸宁市外国语学校”,2008年高中部停止办学。

建校以来,温中人立足教育前沿,把握时代脉搏,突出办学特色,积极进取、勇于超越,取得了丰硕的教育教学成果,为祖国输送了大量人才,学校品牌建设不断加强,社会知名度、美誉度不断提升。

2015年,温泉中学将迎来50华诞,为更好地整理校史、联络校友,展示成就、凝聚力量、传承文化、创造未来,学校定于2015年10月4—5日举办温泉中学建校五十周年庆祝活动(建校50周年发展研讨会和校友代表座谈会)。热忱欢迎曾在温泉中学工作、学习过的领导、教职工和校友回校相聚,同庆华诞,衷心期待关心支持温泉中学发展的各级领导、各界人士届时莅临指导,共襄盛典。敬请相互转告,或来电、来函与学校联系。

为方便校友联系,共谋发展方略,同铸母校辉煌,敬请广大校友协同我们做好以下工作:

- 1.采集校友信息:请扫描校庆微信二维码(附后),添加关注公众号,根据提示进行注册,如实填写个人信息,并向其他校友广泛宣传。
 - 2.成立校友会:经校友提议会商,拟成立温泉中学校友会,设咸宁、华北(北京)、华南(深圳)、华中(武汉)、华东(上海)、东北(哈尔滨)、西北(西安)、西南(成都)、海外(美国)等校友分会,请各地校友将联系人、成员等主要信息反馈给校庆筹备办公室,学校将予以相关工作协助。
- 通邮地址:咸宁市咸安区温泉笔架山街42号
 邮编:437100
 联系人:张双老师(13545612572)
 黄金静老师(13872160527)
 校庆办电话: 0715—8215756(传真)
 0715—8153732
 0715—8153733
 邮 箱: 473575455@qq.com
 校庆微信公众号: xnwzqx
 学校官网: http://hbxn-wz.30edu.com
 咸宁市温泉中学校庆筹备办公室
 二〇一五年七月一日



湖北省通山县国有建设用地使用权挂牌出让公告

通土告字[2015]008号

根据《中华人民共和国土地管理法》、《招拍挂出让国有建设用地使用权规定》的有关规定,经通山县人民政府批准,通山县国土资源局以挂牌方式公开出让通山县p(2015)005号地块国有建设用地使用权。现将有关事项公告如下:

编号	土地位置	出让面积 (m ²)	土地用途	规划指标要求			出让年限 (年)	竞买保证金 (万元)	竞买备用金	挂牌起始价 (万元)	增价幅度 (万元)
P(2015)005号	通山县通羊镇井湾村一组	6980.5(约10.47亩)	体育用地	1.5-1.8	35%-41.0%	≥15.0%	40年	100	240万元的银行资信证明(含竞买保证金)	470	5

- 二、竞买人资格
中华人民共和国境内外的法人、自然人和其他组织除法律、法规另有规定外,均可参加申请,申请人可以独立申请,也可以联合申请。参加竞买须提出竞买申请,并提供竞买须知中要求提供的相应文件资料。
- 三、本次国有建设用地使用权挂牌出让按照价高者得的原则确定竞得人。
- 四、本次挂牌出让的详细资料和要求见公开出让文件。有意竞买者请于2015年7月28日至2015年8月24日到通山县土地交易中心(通山县国土资源局九楼)提交书面申请、报名登记、交纳竞买保证金(以到账为准)、索取有关竞买资料。报名截止时间为:2015年8月24日16时。
- 经审查,申请人按规定交纳竞买保证金,具备申请条件的,将在2015年8月24日17时30分前确认其竞买资格,发给其竞买资格确认书。
- 五、现场踏勘和地块情况介绍:通山县土地交易中心对本次挂牌出让宗地不另行组织现场踏勘和地块情况介绍,竞买人可在公告期间自行踏勘现场。
- 六、本次国有建设用地使用权挂牌时间为:2015年7月28日8时起至2015年8月26日16时止,并于2015年8月26日16时在通山县公共资源交易中心举行揭牌现场会;
- 七、其他事项:本次挂牌为有底价挂牌,挂牌时间截止时有竞买人愿意继续竞价,转入现场竞价,通过现场竞价确定竞得人。
- 八、本公告如有不详之处详见湖北省通山县国有建设用地使用权P(2015)005号地块挂牌出让文件。
- 九、联系方式与银行账户
联系单位:通山县土地交易中心
地址:通山县国土资源局九楼
电话:0715-2363491 13807242261
联系人:焦先生
开户行:湖北通山农村商业银行股份有限公司新城支行
开户单位:通山县非税收入汇缴结算户
账号:82010000000151820
通山县国土资源局
2015年7月27日