

关注第十五届中国国际航空航天博览会

军事专家详解第十五届中国航展空军参展装备亮点

在计划于12日开幕的第十五届中国航展上,空军36型武器装备将集中亮相,按照“制空作战与空中打击、无人人与反无人作战、战略投送与空投空降、预警探测与防空反导”4个维度,成体系展示现代化战略空军建设的阶段性成果。“即将亮相的空军新装备,既是体现战略空军能力的标志性装备,更是代表空天领域建设水平的前沿性装备。”军事专家王明志就空军参展装备亮点接受了新华社记者专访。

亮点一:多维呈现应对多样化空天安全威胁的新能力

这届中国航展,空军将首次展出中型隐身多用途战斗机歼-35A、红-19地空导弹武器系统、新型察打一体无人机等装备,多维度呈现应对多样化空天安全威胁的新能力。

据介绍,歼-20属于重型隐身战斗机,而歼-35A相当于一款中型隐身多任务战斗机。歼-20主要执行制空作战任务,而歼-35A既可以执行制空作战任务,同时也可以执行对地、对海多种突击任务。“歼-35A的研制成功,使我国同时拥有了两型隐身作战飞机,将为中国空

军维护国家主权、安全和领土完整提供新质力量。”王明志说,在空军的骨干航空装备中,歼-20与歼-35A不仅形成重型与中型隐身战斗机的“重一中”功能组合,而且形成制空为主与多用途并重的“专一多”任务组合,显著增强高威胁、强对抗环境下遂行进攻作战任务的能力。

“在无人人与反无人作战方面,针对第一人称视角无人机‘低隐多小快’威胁剧增的严峻形势,空军也提供了切实可行的体系化解决方案。”王明志说,空军还将首次展示车载战术激光武器、红-11通用末端防御武器系统,这两者的组合提供了对低空微小集群无人机威胁的非动力学与动力学相结合的毁伤手段,形成近距分层集群无人机反制能力。

王明志表示,特别值得关注的是首次展出的红-19地空导弹武器系统。这个系统主要用于对弹道导弹类目标实施区域拦截,不仅是我国防空反导的新质战斗力,更是战略空军维护国家空天安全能力的标志性装备。

亮点二:无人装备体系建设呈现“高端为主、察打一体、协同作战”新特征

无人作战力量崛起是战争向着智能

化方向发展的重要特征,本届中国航展又一次展示了空面向无人化、智能化发展的步伐。

王明志表示,继无侦-7、无侦-8、无侦-10、攻击-2等型无人机相继亮相后,在这届航展上,空军又展示一种新型察打一体无人机。该型无人机是平时常态化、战时中低威胁环境下执行战术侦察监视、打击等任务的空中无人骨干装备,与现役无人机共同构成战略战役一体的无人侦察装备体系和无人打击装备体系。

“空军无人机装备系列在升限与航时上,形成中空长航时与高空长航时配合;在航速上,形成亚音速巡航与超音速巡航搭配;在任务载荷上,形成电子光学、雷达成像与电子侦察组合;在任务能力上,形成侦察、识别、定位与实时精确打击于一体。”王明志说,空军无人装备体系建设已经具有“高端为主、察打一体、协同作战”的显著特征,正在加速向有人无人组网协同作战方向发展。

亮点三:全面展示现代化战略空军建设新形象

“中国航展是一个平台,也是一个窗口。”王明志表示,通过历届航展我们

以看到人民空军成长壮大的历程。

从1998年空军八一飞行表演队首次亮相,到2008年空军航空兵部队首次大规模参加飞行展示;从2014年运-20在航展飞行首秀,到2021年换装“中国心”的歼-20呼啸而至;从2022年被称为空中力量“倍增器”的运油-20首次展示飞行,到2024年歼-35A、歼-20两型隐身战机共舞蓝天……人民空军的参展装备日新月异。

“装备在不断升级,体系在不断完善,信息化、智能化水平在不断提升。”王明志表示,参展装备也从不同侧面反映了人民空军现代化建设和战略转型新成果。

本届航展期间,空军将首次开放展示运-20飞机货舱,采取向现场观众开放预约抽签的方式,为大家提供“零距离”感受接触空军“战略重器”的机会,吸引更多优秀人才加入蓝天方阵。

此外,空军还举办了军事飞行训练国际交流会议、无人智能主题研讨交流等活动,邀请来自30多个国家的空军领导和代表参加,通过开放交流扩大中国空军“朋友圈”,全面展示现代化战略空军建设新形象。

新华社记者 刘济美 黄一宸
新华社广州11月11日电



11月11日,空军八一飞行表演队在珠海进行适应性飞行训练。第十五届中国国际航空航天博览会将于11月12日在广东珠海开幕。11月11日,空军八一飞行表演队和空军航空大学“红鹰”飞行表演队展翅珠海,以独特的方式庆祝中国人民解放军空军成立75周年。
新华社记者 邓华 摄

人民空军加快歼-35A等新型战机科研试飞

新华社广州11月11日电(记者 刘济美 黄一宸)记者11日获悉,空军正积极推进歼-35A等新型战机科研试飞,以装备升级换代助推部队现代化建设阔步前行。歼-35A飞机是我国自主研发的中型隐身多用途战斗机,具有低可探测性和良好的飞行性能,综合作战效能优异。今年是中央军委授予空军某试飞大队“英雄试飞大队”荣誉称号10周年。

近年来,空军持续推进以歼-35A为代表的系列新型战机科研试飞,不断加快新机换装速度。空军试飞部队坚持作战需求牵引,勇当蓝天开路先锋,不断探索飞机性能极限和边界,按计划完成发动机空中启动、大迎角试飞等一系列高难度高风险课目,推动我国航空武器装备建设实现跨越发展,实现了从中小型到大中型、从有人到无人机的跨越,为人民

空军换羽高飞注入新动能。即将在第十五届中国航展上首次亮相的红-19地空导弹武器系统、新型察打一体无人机等装备将助推空军现代化建设和战略转型取得新成果。成立75年来,人民空军高飞远航。随着歼-20、运-20等新机新装批量入列,人民空军不断由陆空海空向远洋空天拓展能力,由国土防空向空天一体、攻

防兼备全面跨越,先后攻克了一大批事关国家核心竞争力和部队战斗力的尖端技术,加速提升战略打击能力、战略运输能力、战略预警能力,向着建军一百年奋斗目标加速奋飞。

香港文凭试考生可申请的内地高校增至145所

新华社香港11月11日电 香港特区政府教育局11日表示,参与2025/2026学年“内地高校招收香港中学文凭考试考生计划”(简称“文凭试考生计划”)的内地高等院校新增7所至145所,分布于内地21个省、直辖市及1个自治区,并接受2025年香港中学文凭考试考生报名。2025/2026学年文凭试考生计划新增内地院校包括西交利物浦大学、南京信息工程大学、中国美术学院、宁波诺丁汉大学、佛山大学、香港中文大学(深圳)和广东以色列理工学院。特区政府教育局发言人表示,参与文凭试考生计划的内地高等院校依据文凭试成绩择优录取香港学生,免去学生参与内

地联招的需要。发言人说,参与计划的145所高校提供的课程各有特色,特区政府鼓励香港学生通过该计划到内地升学,把握机会认识国家最新的社会、经济和文化面貌,以规划往后的发展路径。文凭试考生计划下设有校长推荐计划,每所中学有8个名额。于指定内地院校修读学士学位课程的合资格香港学生,可申请内地大学升学资助计划下的经人息审查资助或免息审查资助。教育部于2011年宣布63所内地高校对香港学生豁免内地联招考试并于2012年开始推行,当时称为“内地部分高校免试招收香港学生计划”。

四川多个景区开启铁路旅游专线模式

新华社成都11月11日电(记者 谢佼)11日下午,中国铁路成都局集团有限公司在四川省阿坝藏族羌族自治州松潘县发布最新旅游产品,正式开启连接四川多个知名景区的铁路旅游专线模式。今年5月以来,铁路部门联动地方文旅部门试点铁路旅游产品,通过铁路购票实现黄龙九寨沟“动车票+接驳汽车票、景区门票”三票合一,做好住宿等衔接。目前已开行川青铁路旅游动车专列205列,带动旅游消费2.5亿元。在此基础上,铁路部门采用高原动车组进一步开发联动旅游专线产品,开启铁路旅游专线模式。发布会上,我

国18家铁路旅游企业与阿坝州文旅局签约,将从全国各地发出普速旅游列车,终点到成都旅游列车专属基地车站安靖站。游客可在此无缝换乘旅游动车专列,沿川青铁路游三星堆、黄龙、九寨沟、红军长征纪念馆等,沿成贵高铁游乐山、峨眉山、三苏祠等,沿成昆高铁游大佛、青城山、杜甫草堂、武侯祠、大熊猫基地等多个知名景区,景区之间实现旅游动车专列直连。成铁商旅公司董事长蔡珣介绍,我国旅游列车热正在兴起,将在旅游供应链中发挥好“火车头”带动作用,为游客提供更方便、更集成的旅游选择,为景区带来更稳定的客源组织。

学习贯彻党的二十届三中全会精神 学习《决定》问答

如何理解构建武器装备现代化管理体系

新华社北京11月11日电 《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》提出:“构建武器装备现代化管理体系。”武器装备是军队现代化的重要标志,是军事斗争准备的重要基础,是国家安全和民族复兴的重要支撑,是国际战略博弈的重要砝码。实现建军一百年奋斗目标,加快国防和军队现代化建设,必须紧紧抓住武器装备这个物质技术基础,构建武器装备现代化管理体系,提高武器装备建设专业化、精细化、科学化管理水平,推动武器装备高质量发展。

第一,坚持作战需求的根本牵引。习主席指出,设计武器装备就是设计未来战争,未来打什么仗就发展什么武器装备。在武器装备建设上,起主导作用的是作战需求,打什么仗、怎么打仗从根本上决定武器装备发展的方向、布局 and 规模。构建武器装备现代化管理体系,应当聚焦实战,以保障胜战为目标指向,把作战需求贯彻到武器装备研制生产全过程。深入研究把握战争形态、作战样式、典型场景和制胜机理,依据作战需求正向生成和体系设计思路,完善武器装备体系、性能、指标等,确保武器装备满足打赢需要、经得起实战检验。重视科学技术对武器装备建设的驱动作用,牵住国防科技创新这个“牛鼻子”,加快战略性前沿性颠覆性技术发展,加快推进我军武器装备现代化进程。

第二,坚持体系建设、体系运用。随着时代和科技的发展,武器装备从单体到体系,在形态上日趋复杂。冷兵器时代主要是开发和改进材料,热兵器时代主要是开发和改进火药,机械化时代主要是提高火力和机动性,信息化、智能化时代的战争则呈现出体系对抗的鲜明特征。仗要联合打,兵要联合练,武器装备也需要体系建设、体系运用,从而超越单一武器系统的限制,通过智能网络将各武器系统有机联为一体,在更大范围、更多手段、更高效等维度提高作战效能。构建武器装备现代化管理体系,应当强化系统观念,加强顶层设计和系统集成,增强武器装备发展的系统性、协同性。统筹各类武器装备发展,统筹当前急需与长远布局,统筹拉板与补短板,统筹新质战斗力与传统战斗力建设,全面提升新兴领域战略能力,支撑打造高水平战略威慑和联合作战体系。

第三,坚持抓好武器装备质量建设。质量至上是武器装备建设的基本原则,武器装备质量关系官兵生命、关系战争胜负。构建武器装备现代化管理体系,应当贯彻质量就是生命、质量就是胜算的理念,把质量要求落实到武器装备研制、生产、应用、保障全过程各环节,实现全生命周期质量管理。完善武器装备质量管理体系,压实各方面各层级质量责任,加强武器装备实战化考核鉴定,抓好现役武器装备质量整治,确保武器装备质量托底。为军队提供先进、可靠、管用、完备的国防科技和武器装备体系,是国防科技工业的首责和主业。应当优化国防科技工业体系和布局,强化先进技术引领力、工业基础支撑力、自主可控保障力,促进武器装备质量迭代提升。

第四,坚持向管理创新要效益。当前,我军武器装备加速发展,技术含量越来越高,体系构成越来越复杂,武器装备建设的组织协调、资源分配、系统配套难度越来越大,迫切需要在管理创新上下功夫。应当强化以实战为导向、以效能为核心抓管理的意识,全面加强体系管理、项目管理、基础管理,优化管理流程、完善管理机制、健全管理法规,打通武器装备研、建、用、管、保各环节,推动武器装备低成本、高效益发展。创新武器装备建设管理模式,改进管理方法手段,加强信息化、智能化、体系工程等先进技术与方法应用,推进管理数字化转型,确保武器装备更好适应技术发展和未来战争需要。同时,搞好人才、编成、条例、保障等非装备要素的联动配套,推进战斗力全系统全链条生成。武器装备管理是广大官兵的共同责任,应当抓好学装、知装、管装、用装工作,实现人与武器装备最佳结合,最大限度发挥武器装备效能。

十四届全国人大常委会第十二次会议11月8日表决通过了《中华人民共和国学前教育法》,自明年“六一”起施行。教育系统将如何学习宣传、贯彻落实该法?11日,教育部举行新闻发布会介绍有关情况。

“颁布《学前教育法》,标志着学前教育进入‘有专门法可依’的新阶段,为广大适龄幼儿享有公平的受教育权益,提供了强有力的法律保障,对推进学前教育普及普惠安全优质发展、夯实教育强国建设基点具有重要而深远的意义。”教育部基础教育司司长田祖荫说。

《学前教育法》是推进学前教育高质量发展的法律依据、行动准绳。田祖荫介绍,下一步,教育部将认真学习宣传贯彻学前教育法,将实施学前教育法与落实党的二十届三中全会、全国教育大会精神和实施教育强国建设规划纲要紧密结合起来,把近期的重点工作纳入加快建设教育强国三年行动计划,牢牢把握普惠的基本方向,加快完善学前教育公共服务体系。根据部署,教育部将重点抓好四个“进一步”——

进一步提高学前教育普及普惠水平:一方面优化资源布局,增加人口流入地区普惠性资源特别是公办资源,加强人口流动变化较大地区入园供需监测。另一方面提高资源供给水平,推动有条件的地方结合当地实际,优化班额和师生比,改善办园条件。

进一步健全学前教育保障机制:健全学前教育资助政策,做到“预算有科目、拨款有标准、分担有机制、资助有制度”。严格幼儿园教师资格条件,把好教师入口关,对失德失范行为零容忍。依法保障幼儿园教师队伍工资待遇,提高教师培养层次和培养质量。

进一步完善学前教育监管体系:推动各地严格把握幼儿园设立条件,加强幼儿园办学资质审核;完善动态监管机制,建立健全督导评估、信息备案和公示制度;准确把握《学前教育法》规定,对违法违规办学的、教职工存在师德师风问题的,以及侵害幼儿权益的,依法严肃追究责任。

进一步提高保教质量:引导幼儿园坚持保育教育相结合,落实以游戏为基本活动,创设丰富的教育环境。严格规范保教行为,研究制定课程教学资源审定管理办法,严格规范监管在幼儿园推行的课程教学资源。持续开展清理整治,坚决纠正幼儿园“小学化”等不规范的办园行为。加强家长的科学育儿指导,形成家园共育的良好机制。

《学前教育法》出台后,基层教育系统如何贯彻落实?江苏省教育厅副厅长顾月华说,江苏将组织全省教育系统深入学习《学前教育法》,通过多种渠道向社会广泛宣传学前教育法的核心精神和主要内容。“我们将提请省人大常委会根据上位法及时修订《江苏省学前教育条例》。完善学前教育财政投入持续增长机制,进一步凸显学前教育的普惠性。”顾月华说。

四川省成都市第十六幼儿园园长余琳表示,将不断完善幼儿园章程、制度,把《学前教育法》要求落实到日常管理的各个环节,杜绝违背儿童学习与发展规律的行为,以教育科研引领保育教育质量不断提升。余琳还提到,将以幼儿园为宣传阵地,组织开展专家讲座、家长开放日等形式多样的宣传活动,面向家长和社会宣传法律,不断提升全社会对学前教育的关注和正确理解。法律的生命在于实施,法律的权威也在于实施。
新华社记者 徐社
据新华社北京11月11日电

强力保障适龄幼儿享有公平受教育权
——教育部新闻发布会谈贯彻落实学前教育法