

体现中俄双方高度战略互信

这是2012年以来,中俄海军举行的第10次联合演习。军事专家、海军研究院研究员张军社对演习进行了深入解读:“本次演习的时间、科目设置和参演装备都体现了中俄双方高度战略互信,两国海军不断加大相互了解将更好地维护地区安全稳定。”

本次联演,中俄双方进行防空、反潜、联合机动、对海目标射击等课目演习,重点就应召反潜与潜艇机动摆脱课题进行演练。“防空、反潜等演练课目,需要双方相互开放舰艇等,这种演习只能在战略互信程度比较高的两军之间进行。”张军社说。

联演中,俄方派出了包括新型导弹护卫舰在内的现役主战舰艇,中方派出了以南昌舰为代表的新型主战舰艇。张军社说:“双方对此次联合军演和两国两军关系发展高度重视,都派出主战装备参加演习,这体现了中俄双方共同维护地区和平稳定的坚定决心。”

这次中俄海上联演的课题是“维护海上战略通道安全”。张军社认为,这说明中俄两国海军演习的性质是防御性的,主要目的是增强中俄两国海军共同应对海上安全威胁、维护地区和平稳定的能力。

自2012年以来,中俄海上联演已经基本实现常态化。张军社认为,通过多年联演的磨合,中俄双方已逐步形成了较为成熟规范的联演组织实施方法,两军联合行动能力不断提高。

(据新华社·环球网)



▲这是中国海军参演舰艇驶向演练海域。

专家解读“海上联合-2021”：体现中俄双方高度战略互信

深秋,彼得大帝湾,战舰巍峨列阵,大洋硝烟弥漫。10月14日,中俄“海上联合-2021”联合军事演习在此开幕,演习以“维护海上战略通道安全”为课题,锤炼部队实战本领,提高两国海军共同应对海上安全威胁、维护地区和平稳定的能力。

南昌舰首次出国参加军事演习

此次演习,中方舰艇编队指挥舰、055型万吨级驱逐舰南昌舰首次出国参加军事演习,引起了世人的广泛关注。在10月15日开展的对海上目标射击演练中,南昌舰在试射阶段就准确命中靶靶,接下来的实射阶段更是接连命中,赢得中俄双方参演官兵的阵阵掌声。

通信演练、编队通过水雷威胁区、消灭浮雷、编队防空、对海射击、联合机动、联合反潜……双方在联演中提升了两国两军战略互信水平,增进了海军间的传统友谊、锻炼了海上联合行动能力。中方舰艇编队指挥员李烈表示,俄罗斯是一个非常智慧

的民族。演习的这些内容设置都是典型的作战过程,舰艇从出航到任务海区作战再回来的过程,通过演习内容一个个模拟出来。在航渡中,遇到了水雷威胁、对空威胁、水上威胁,有机地串起来,未来战场是什么状态,演习就是什么状态。

日本自卫队或将开启“航母时代”

日本海上自卫队近期发表声明称,现役最大驱逐舰“出云”号航母化改造取得阶段性进展,已完成F-35B舰载机起降飞行试验。这是日本自二战后首次从自卫队舰艇上起降固定翼飞机,预示着日本或将开启“航母时代”,国际舆论对此密切关注。

“航母梦”日久

此次F-35B舰载机起降试验,是航母形成能力的关键一步。据媒体报道,10月3日美军操作两架F-35B战斗机自岩国基地美军航空站起飞,在“出云”号驱逐舰进行起降并取得成功。日本海上自卫队在试验后的声明称,F-35B战斗机首次降落在日本舰艇,日本正通过升级出云级驱逐舰提升高空实力。此外,试验搜集的各种数据,将运用于提高日美协作能力。

变身航母仍受限

近年来,日本航母改造计划推进速度很快。首先,出云级驱逐舰在设计上具备岛式舰岛、全直通飞行甲板、重型升降机和大型机库等航母标志性特征,与F-35B战斗机的短距起飞和垂直降落的匹配度高,无需对舰体结构进行大幅度、颠覆性调整,改造技术难度不大。从舰载机起降试验过程来看,航母改造计划始终得到美军支持。然而,制约“出云”号驱逐舰完成改造、形成战斗力的关键性

自“出云”号驱逐舰2015年列装以来,防卫界对其定位产生不少质疑,认为该型驱逐舰拥有大型机库和全直通飞行甲板,最多可搭载14架直升机,配置上已超越一般直升机驱逐舰范畴。近年来,舆论多次传出日本在出云级驱逐舰设计之初就谋划配置F-35B战斗机的航母化改造计划。直至2018年,时任日本防卫相岩屋毅宣布,将对出云级驱逐舰进行航母化改造,引进F-35B战斗机与之配套,成为

实质上的航空母舰。目前,日本已完成“出云”号驱逐舰第一阶段改造,提升飞行甲板强度和耐热能力,并按美海军的规范绘制供短距垂直起降飞机起降的黄色中心线。下一步将展开第二阶段改造,包括改变舰艏甲板的形状以及内部系统重组等,预计2025年完成全部改造工程。同时,日本启动同级驱逐舰“加贺”号的航母化改造,预计2026年前完成,意味着日本将实现双航母配置。



▲日本“出云”号驱逐舰。(资料图)

俄战机在日本海中立水域上空伴飞美轰炸机

俄罗斯国防部国家国防管理中心17日发表声明说,俄一架米格-31战机当天在日本海中立水域上空对一架美国B-1B战略轰炸机进行伴飞。

声明说,俄方监控设备当天发现一目标在日本海中立水域上空接近俄边界,俄东部军区一架米格-31战机随即升空对目标进行识别。经确认,空中目标为一架美国B-1B战略轰炸机。俄战机对其进行了伴飞,防止其侵犯俄边界。

声明说,俄战机在伴飞过程中严格遵守国际空域使用规则。

(据新华社)

致敬航天员 株洲青少年用魔方拼出王亚平头像



▲用1200个魔方拼出的王亚平头像。 记者/温琳 摄

本报讯(株洲晚报融媒体记者/温琳)10月16日凌晨,神舟十三号载人飞船发射升空,王亚平将成为中国首位实施出舱活动的女航天员。株洲10多名青少年魔方爱好者,用1200个魔方拼出王亚平头像,致敬中国航天员。

记者在现场看到,这幅由1200个魔方拼出的王亚平头像图,宽约1.7米,高约2.3米。“我们得知神州十三号升空,心情十分激动,于是想用特殊的形式致敬中国航天员。”于是,来自我市各地的10多名青少年魔方爱好者,当日中午聚集在一起,在教练的指导下,从前期设计到完成整个魔方拼图,仅用了半日,便拼出了中国首位实施出舱活动的女航天员王亚平的头像。

打破平地不能存活的神话 株洲高山杜鹃10月开花

本报讯(株洲晚报融媒体记者/王军通讯员/周轩)10月15日至17日,2021年湖南省花木博览会在长沙市雨花区石燕湖景区举行。我市共有25个花卉品种集中亮相,集中展示花卉产业的新品种、新技术、新工艺。

株洲展区以“动力之都 花韵株洲”为主题,将“动车”与“花卉”元素相结合,用绿萝、红色繁星等7种花卉塑造了火车头造型,通过花卉造型体现株洲“制造名城”的特色元素。

市林业局相关负责人介绍,本次我市参展花卉包括红掌、杜鹃、彩桂、兰花四大类别。其中,红掌出自湖南云田园林市政建设集团有限公司,该公司是省内最大的高档花卉生产基地;株洲高山杜鹃打破了平地不能存活的神话,展示了10月杜鹃花开的美景;株洲云田“彩虹”彩桂,是国内彩叶桂花树种的培育创造者,“彩虹”彩桂具有国家新品种专利。

近年来,我市加快花木产业科技创新,不断加大对新品种、新技术的引进和推广,花木品种结构进一步优化,企业核心竞争力不断增强。目前,全市花卉苗木种植面积超过十万亩,有花卉苗木产业基地41个。

建立作业校内公示制度、组织优秀教师开展免费在线答疑…… 湖南省“双减”实施方案发布

株洲晚报融媒体记者/戴凛

日前,省委办公厅、省政府办公厅印发了《湖南省减轻义务教育阶段学生作业负担和校外培训负担实施方案》(简称《方案》),全面落实中央“双减”工作部署,致力提升学校教育水平。记者了解到,我市教育部门此前也发布了相关方案,在整体要求上保持一致。

建立作业校内公示制度

在减轻作业负担方面,《方案》指出,严禁给家长布置作业或变相布置作业,严禁要求家长检查、批改作业。不得擅自增加或推荐教辅材料。同时,建立作业校内公示制度。

据了解,目前我市不少学校已建立作业校内公示制度。在红旗路小学,学校设置了“作业公示栏”,各班每天的作业都经教务处审核盖章后,在公示栏公示,接受全校学生和家长的监督。

组织优秀教师开展免费在线答疑

针对如何提升课后服务水平,《方案》还提出,要通过“网络大课堂”和“互联网+教育”大平台,免费向学生提供高质量的专题资源和学科资源,发挥名校网络课堂、名师网络工作室、网络学习空间等

作用,组织优秀教师向学生开展免费在线互动交流答疑。

近年来,我市各县市加大网络联校建设,一些偏远乡村教学点也实现了网络互联互通,因此,“网络大课堂”和“互联网+教育”已具备

学科类培训认定更加明晰

在《方案》政策问答中,还对学科类培训的定义进行了解读。

具体来说就是,在开展校外培训时,道德与法治、语文、历史、地理、数学、外语(英语、日语、俄语)、物理、化学、生物均按照学科类进

行管理。对涉及以上学科国家课程标准规定的学习内容进行的校外培训,均列入学科类进行管理。

体育(或体育与健康)、艺术(或音乐、美术)学科,以及综合实践活动(含信息技术教育、劳动与技术教

我市力争2年内取得显著成效

《方案》提出,“双减”的工作目标是,用1年时间,义务教育阶段学生作业总量和时长得到有效管控,义务教育学校开展校内课后服务实现全面覆盖,规范线上线下学科类培训机构工作任务如期完成,

学生过重作业负担和校外培训负担、家庭教育支出和家长相应精力负担有效减轻。到2024年,学校教育教学质量显著提升,作业布置更加科学合理,学校课后服务基本满足学生需要,校外培训行全面

规范,学生学习更好回归校园。记者发现,此前我市提出的“双减”工作目标与《方案》基本一致。此外,我市还提出,计划在2年内取得显著成效,让群众教育满意度明显提升。

“名胜”传出去 游客引进来 株洲文旅产品亮相中国—东盟博览会旅游展

本报讯(株洲晚报融媒体记者/温琳 通讯员/龙磊)10月15日至17日,2021年中国—东盟博览会旅游展在桂林国际会展中心举行,我市多家重点文旅企业参展。

中国—东盟博览会旅游展由文化和旅游部、广西壮族自治区人民政府共同主办,目的是加强中国与东盟旅游、文化交流合作,服务“一带一路”建设,搭建立足东盟面向全球,具有区域特色的集旅游展示、交流、交易于一体的国家级展会平台,至今已成功举办六届。

本届旅游展以“深化‘一带一路’建设 推动旅游高质量发展”为主题,采用“线下实体展+云上旅游展”双平台办会形式。展览规模为2.5万平方米,设置7个展馆。同期还举办高层次主题论坛、买卖家专业洽谈会、特邀买家旅游咨

▲参加中国—东盟博览会旅游展的株洲文旅企业。 通讯员 供图

源考察以及主办国和主题省旅游推介等一系列活动。为推进疫情常态化情况下的文旅振兴,扩大“制造名城 幸福株洲”知名度、美誉度、影响力,市文旅广体局牵头组织炎帝陵景区、芋园景区、清水湾畔景区以及城发文投、顽木文化、瑞鹤文化、润之情等重点景区景点、优秀文旅企业携旅游产品、文创产品、非遗产品等参展并进行精彩演示。在旅游展上,株洲的工业游、研学游、祭祖祈福游、湘赣边红色专列等产品对当地游客具有较大吸引力。

市文旅广体局相关负责人表示,此次参展,扩大了株洲旅游在国内外的影响力,更进一步增强了与广西以及东南亚地区客商的交流与沟通,为后续信息互通、政策互享、游客互送打下了坚实基础。



益智栏目 答案

●猜谜

1.秦 离合法扣合。白云庵中,取白、云、庵这三个字的中部,分别为“一、一、大”。“一、一、大、禾”合为“秦”。

2.常备武装

会意法扣合。面句出自元代刘唐卿所著的《白兔记》。扣合时须唇下句“腰下常悬带血刀”,以“时常准备着武器装备”扣合。

3.青川

离合法扣合。请安静,以不要讲话将“请”字的“讠”字旁去掉得“青”。顺右边走,将顺字的右边“页”走(去)掉得“川”。

4.安图生物

会意法扣合。怎能,以安能扣“安”。画,以图画扣“图”。不了解,以生疏扣“生”。东西,以物品扣“物”。

5.简·方达

会意法扣合。弃繁琐,以要的是简单扣“简”。要点,取人名中点符号。才能体现,以方能达到扣“方达”。

●看图猜成语

眉来眼去

●找字

明火执杖

●大侦探

郁金香花瓣一到夜间就合上,灯光照射十五六分钟后就会自然张开。耕助进来时花瓣是闭合的,而现在张开了,这说明书房在他进来之前一直是黑着的,而卢班不会在黑暗中读书。