

# 天舟十号携六吨二吨货物抵达空间站

## 在轨停靠时间将达十二个月

□ 本报记者 廉颖婷

5月11日,中国空间站迎来第20艘到访飞船。8时14分,天舟十号货运飞船在长征七号遥十一运载火箭护送下,在我国文昌航天发射场发射升空,这次任务是我国载人航天工程进入空间站应用与发展阶段后的第5次货运补给任务。

作为中国空间站的“后勤官”,天舟十号货运飞船装载了近6吨的货物,这些货物主要用于保障神舟二十三号、神舟二十四号两批航天员乘组在轨工作生活所必需的物品,包括航天员系统、空间站系统、货运飞船系统和应用任务领域共计220多件(套)货物。

“此前,天舟九号货运飞船已上行两套全新的舱外航天服,此次天舟十号搭载第3套新款舱外航天服,意味着将对原有航天服的整体替换升级。”中国航天科技集团党蓉介绍,“同时,为满足航天员在轨锻炼需求,天舟十号搭载了1台新的太空跑步机,并为空间站补充了700公斤推进剂。”

13时11分,天舟十号货运飞船成功对接于空间站天和核心舱后向端口。

执行此次任务的天舟十号货运飞船亮点颇多:在轨“续航”时长将达一年。在空间站建造阶段,天舟货运飞船在空间站停靠时间在6个月左右。从天舟六号起,随着上行运输能力提升,天舟货运飞船在空间站停靠时间从半年左右延长至9到10个月。这次,天舟十号货运飞船在轨停靠时间将达12个月,超过此前历次货运飞船。“货运飞船在轨停靠时间的延长,意味着每艘船可以为空间站提供更长时间的物资保障和推进剂补充服务,从而降低发射频率,节约运营成本。”党蓉说。

搭载货物数量创历史新高。天舟十号货运飞船搭载的货物中有6项试验载荷,这是空间站建造以来,货运飞船搭载货物项目数量最多的一次。它们将主要用于开展微重力、流体物理以及航天技术等方向的空间科学试验。

提供“小时级”递送服务。天舟十号货运飞船装载了一些需要低温冷藏保存的生物样品,为确保样品新鲜度,研制人员设计了一种“小时级”天地递送方案。在货运飞船转运到塔架后,在塔架上进行临时货物安装,将这些低温冷藏保存的样品装入货运飞船的太空冰箱中。待飞船与空间站对接后,它们即可被航天员取出使用。这也是天舟货运飞船物资运输保障能力日益精细卓越的一个缩影。

“随着天舟货运飞船技术升级和迭代,物资运输与补给的效率和能力不断增强,体现了天舟团队对装备更多、送得更快、飞得更稳的不懈追求。”党蓉说。

本次任务中,长征七号运载火箭研制团队累计完成15项技术优化改进,涵盖技术创新、可靠性升级、产能效益提升等方面。

“长征七号遥十一运载火箭首次搭载用于故障诊断的‘扁鹊’系统进行试验。”中国航天科技集团马志辉说,这是箭上故障诊断与处置系统,可以帮助火箭实现在发动机故障情况下的高安全、高可靠智能飞行,为下一代火箭实现智慧飞行奠定关键技术基础。

如果仔细观察,可以看到执行此次任务的天舟十号遥十一运载火箭箭体首次取消了蓝环和红白格。

马志辉说,蓝环和红白格并不是装饰,而是用于光学摄影测量的技术标识。随着长征系列火箭愈发成熟,惯性测量技术也在不断迭代优化。目前,已经可以在没有外部标识辅助的情况下,完成高精度火箭姿态测量。

为提升航天员食谱多样性和就餐体验,此次,随天舟十号货运飞船上行的补给物资中,还有苹果、樱桃番茄等新鲜果蔬,以及冷冻牛排和鸡翅等食品。

“在航天食谱配置上,我们根据成员口味和家乡风味,显著提升了个性化食品的占比。”中国航天员科研训练中心罗江介绍,此外,航天医学实验领域将在轨开展两项细胞学实验,为微重力下骨骼系统退变提供新的治疗策略。

值得一提的是,今年,是文昌航天发射场首飞成功十周年,也是天舟货运飞船的第十次飞行,以及长征七号运载火箭首飞十周年。

“十年来,文昌航天发射场先后发射长征七号、长征五号、长征八号等6型火箭,成功将天和核心舱、梦天实验舱、天舟货运飞船、嫦娥、天问等航天器送入太空,在大型低温运载火箭安全发射、可靠发射、准时发射、高效发射等方面积累了丰富的实战经验。”文昌航天发射场钟文安说。

无论是天舟货运飞船的“十战十捷”,还是长征七号运载火箭十送天舟,无不助推中国航天事业向着更高、更远、更迈进。

本报文昌(海南)5月11日电

# 乌海司法局创新党建模式照亮法治惠民之路

本报讯 记者刘玉璋 王志堂 通讯员白雪梅 记者近日从内蒙古自治区乌海市司法局获悉,该局经过探索,创建以政治建设为光源、组织体系为棱镜、业务融合为色散通道、民生服务为投射界面的司法行政“全光谱”党建模式,实现了党建从单一亮化向多维辉映跃升。

所谓“全光谱”,源于光学原理,即白光经棱镜色散,可呈现覆盖可见光全域的连续光谱。乌海市司法局以“全光谱”为喻,通过领航思想“灯塔”,擦亮融合“棱镜”,织密服务“射线”,实现党建幸福“实景”。

在领航思想“灯塔”方面,乌海市司法局不断强化理论武装和组织覆盖,设立党组书记带头领办基层党建“书记项目”,指导实施“青蓝工程”,由老党员与青年公证员结对帮带。精准布设“红色指导员”包联机制,选派党务与业务双优骨干下沉一线,提供靶向“点对点”指导,梯次推进“双培养”机制,着力“把党员锻造为业务骨干,将业务骨干吸纳为党员”,联动开展“红色结对”行动,引导党员律师与群众律师互学共进。

据该局负责人介绍,为擦亮融合“棱镜”,乌海市司法局把政治势能精准折射成多维业务效能,梯次推进党支部“星级化”晾晒比拼与坚强堡垒支部创建。统筹构建“所所联合”机制,全域亮化“党员先锋岗”与“文明服务模范窗口”。协同打造“普法地图”数字化平台,运用数字技术

实现“一图统览、一键导航”,以“党建+数字法治”深度融合,驱动法治宣传由分散供给迈向精准投送。同步强化法治政府建设支撑,严密规范重大行政决策程序,科学编制年度决策事项目录,精细开展对地方立法项目的合法性审核,持续激活“强引擎”。

为进一步织密服务“射线”,该局靶向组建“企业合规法律服务团”,指导律所党组织常态化开展“法治体检”,同步优化“民营企业法律服务微信群”运行质效,系统推行法律援助“多元办”便民机制,刚性实施行政检查事项清单管理,以法治刚性约束权力,将党的组织优势深度转化为护航民企发展的制度效能。聚力推进“百名律师进乡村”“万所联万企”专项行动,组织党员律师深入乡村、商会一线,延伸法律服务广度,以党建引领下的精准供给增强法治保障的“穿透力”。

乌海市司法局相关负责人介绍,该局不断传递党建温度,深入践行“民族团结一家亲”走访活动,协同激活“双报到”机制与“律师青苗”工程,让“司法红盾”品牌扎根纠纷萌芽、落脚群众心坎。常态推进“我为群众办实事”实践活动,培育“普法早市”“学雷锋志愿服务”等特色载体,务实推进“法律明白人”培养工程,推动各类矛盾纠纷源头化解,就地化解。截至目前,全旗矛盾纠纷化解率达98%以上,真正实现“小事不出网格、大事不出村、矛盾不上交”。

# “藏蓝”身影融入人山水画卷 九江庐山西海公安深化生态旅游警务护航景区安全

□ 本报记者 周孝清 □ 本报通讯员 万泉君 唐斯伟

5月的庐山西海风景名胜,碧波万顷,千岛叠翠,这片享有“中国最美湖光山色”盛誉的赣地胜境,此刻游人如织,正掀起夏日旅游的热浪。

九江市公安局庐山西海分局以生态旅游警务为纽带,精细布警,科技赋能,柔性执法,暖心服务,将“藏蓝”身影融入山水画卷,用科技赋能织就平安经纬,让游客在沉醉“湖光山色入画来”的秀美风光时,感受到“警灯常亮”的温暖守护。

## 全域巡防守平安

“请保管好随身财物,照顾好老人小孩,有序排队。”5月3日中午,庐山西海司马码头游客中心客流量较大,警用无人机在景区门口悬停喊话,高清摄像头实时回传现场画面,地面巡逻警力同步开展人流疏导,引导游客有序进入景区。

针对游客高峰特点,庐山西海公安分局不断强化显性用警,依托情指行一体化作战平台,充分发挥科技赋能实战作用,采取视

频巡、无人机巡与传统步巡、车巡、艇巡相结合的“水陆空”立体巡防,让见警率、管事率跟着客流走,围着景区转。

“西海风景秀美,走到哪里都能看到民警巡逻,出行游玩特别安心,以后还会再来。”来自安徽的游客王女士由衷称赞。

据了解,庐山西海公安分局依托智慧警务平台,整合客流监测等数据资源,实时开展客流分析研判,根据客流变化科学调配警力部署,精准推送安保预案,实现动态预警、科学布警,切实做到“客来即知、警随客动”。

## 贴心细致保安全

“旅游旺季客流量大,咱一定要规范经营,做好住宿登记工作,既服务好游客,又保护好自身安全……”4月29日,庐山西海公安分局组织警力对辖区104家民宿、小旅馆开展“全覆盖”走访。

为让辖区民宿、小旅馆的管理进一步规范有序,庐山西海公安分局推出“网格化”包联管理机制,民辅警分片包干,逐户走访,建立“一店一档”,全面摸排治安要素,排查安全隐患。针对部分业主年龄偏

大、操作不熟练等问题,采取“集中培训+上门指导+现场宣讲”的方式,手把手教他们登记系统操作流程,切实提升行业管理水平。

“旅途突遇意外,原本十分慌乱,幸好民警火速赶到,悉心守护。”5月2日中午,一名游客在云居岛游玩时不慎摔伤脚踝,执勤民警立即开辟水上救援“绿色通道”,调度快艇紧急转运游客就医。事后,游客及家属对民警暖心救助连连致谢。

庐山西海公安分局积极优化服务模式,打造服务前沿阵地,将警务工作真正延伸到景区景点和游客身边,及时有效解决群众急难愁盼。五一假期期间,共帮助群众寻回失散老人小孩10余人,遗失物品80余件,为游客找回各类证件逾180张。

## 物通途途暖人心

“请大家有序停放车辆,切勿占道停留。”5月1日一大早,庐山西海公安分局民警便在景区易堵路段值守,引导自驾车辆有序停放,顺畅通行。

面对假日期间车流激增的态势,庐山西海公安分局采取“景点周边定责、沿线道路

巡控”的管控模式,在景点入口、停车场出入口及关键岔路口部署固定警力,实时疏导交通;在景点主干道安排巡逻警力,高峰时段启动“远端引导、近端分流”管控方案,快速处置交通事故、车辆故障等突发情况,全力保障道路畅通。

庐山西海公安分局交警大队负责人蔡易利介绍,假期期间,该局对外地游客轻微违停,误入单行道等交通违法行为,实行“首违警告、不予处罚”,以劝导教育替代刚性处罚,让执法既有力度更有温度。

“过去,交警执法往往以管理为主,侧重于纠正交通违法行为。”蔡易利说:如今,庐山西海公安分局实现了交通管理从“管理者”到“服务者”的重大理念转变。这种转变,不仅体现在执法方式的改变上,更深入到每一位民警的思想意识中。

客在景中游,警在身边守。庐山西海公安分局将持续健全优化“生态旅游警务”,做到“景中有警、警景交融”,用心构建平安和谐有序的景区环境,让广大游客行得舒心、游得安心,玩得放心。



图① 2026江苏省城市足球联赛正如如火如荼进行中。淮安市中级人民法院“普法集市”搬进体育场,法官以互动问答方式围绕商标抢注、赛事直播等相关法律知识向球迷们普法。图为法官向球迷宣讲防范电信网络诈骗相关知识。

本报记者 罗莎莎 本报通讯员 陈俊声 赵晗 摄



图② 连日来,甘肃省临泽县公安局丹霞派出所加大七彩丹霞景区执勤巡逻力度,提高见警率,宣传反诈、防骗等知识,全力守护景区安全。图为民警在景区巡逻。

本报通讯员 安学海 摄



图③ 正值旅游旺季,重庆市大足区人民法院依托大足石刻景区“新时代法治大足实践站·香山驿站”,为往来游客沏上一杯“无讼清茗”。茶香缭绕间,干警重点围绕打击强迫购物,提升维权意识等问题,开展“接地气”的普法宣传。图为干警为游客讲解旅游纠纷典型案例。

本报记者 战海峰 本报通讯员 刘丰硕 摄

## 遵义播州区乐山镇党建引领网格善治

本报讯 记者王家梁 见习记者胡特旗 通讯员周学武 近年来,贵州省遵义市播州区乐山镇立足山区村寨分散、服务半径大的实际,以“党建+网格”为抓手,将全镇划分为51个综合网格,组建网格党支部6个,选聘联户长242名,构建“镇党委—村党支部—联户长”三级治理链条,全体在职党员到网格报到,亮身份、领责任,通过“简单矛盾网格调、一般矛盾联合调、疑难矛盾专业调”的分级处置模式,推动各类矛盾纠纷源头化解,就地化解。截至目前,全镇矛盾纠纷化解率达98%以上,真正实现“小事不出网格、大事不出村、矛盾不上交”。

## 黑龙江讷河开展外卖骑手专题普法活动

近日,黑龙江省讷河市人民检察院依托上级检察院“知新支助”党建品牌,联合讷河市委社会工作部开展外卖骑手专题普法活动。活动期间,检察干警结合典型案例,用通俗易懂的语言讲解劳动合同法签订、工资发放、工伤认定与赔偿、交通事故处理及反诈防骗知识,引导骑手加强在职党员到网格报到,亮身份、领责任,通过“简单矛盾网格调、一般矛盾联合调、疑难矛盾专业调”的分级处置模式,推动各类矛盾纠纷源头化解,就地化解。截至目前,全镇矛盾纠纷化解率达98%以上,真正实现“小事不出网格、大事不出村、矛盾不上交”。

李妍 李新阳

## 肥东梁园镇为基干民兵送上“法治大餐”

近日,安徽省合肥市肥东县梁园镇人民武装部联合县司法局梁园司法所开展普法宣传活动,为基干民兵送上“法治大餐”。工作人员通过举办专题讲座、发放宣传手册等方式,深入解读《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国兵役法》相关条款,普及婚姻家庭、财产继承、防范电信网络诈骗等与民兵工作生活息息相关的法律知识,确保民兵“听得懂、学得会、用得上”。今年以来,梁园镇将法治教育纳入民兵思想政治教育工作中,常态化开展形式多样、内容丰富的普法宣传活动,民兵的法治意识和法律素养得到显著提升。

张业忠

## 贵州普安盗用他人身份信息男子获刑

近日,贵州省黔南布依族苗族自治州普安县人民检察院提起公诉的全县首例使用虚假身份证件、盗用身份证件案一审宣判,被告人吴某被判处有期徒刑三个月,并处罚金3000元。经查,吴某捡到好友谢某遗失的钱包后,私自偷拍留存其身份证、驾驶证信息,篡改人像照片伪造机动车驾驶证,吴某驾车肇事致人受伤后,为逃避法律责任,使用伪造证件配合交警调查,并冒用谢某身份参与诉讼,致使谢某被列为被执行人,合法权益遭受侵害。案件进入强制执行程序后,办案机关深挖线索,查清事实。检察机关依法提起公诉,法院结合吴某犯罪事实及情节,依法作出上述判决。

蒋芸

# 西宁检察开展青超联赛普法宣传

本报讯 记者 徐鹏 5月10日,第三届“大美青海·高原足球”超级联赛在青海体育中心开幕。西宁市人民检察院着眼赛事人流集聚特点,落地“法治+体育+文旅”特色普法模式,将法治宣传阵地前移至赛事一线,以沉浸式场景普法、互动式趣味普法、定制化便民普法,在绿茵赛场旁打造流动法治宣传站,以高质量检察履职护航高原体育赛事平稳有序开展。

结合足球赛场景特点及群众日常生活需求,西宁市检察院定制差异化普法内容,靶向开展法治宣讲,一方面聚焦赛事特有法律风险,重点科普网络赌球违法犯罪认定、赛场寻衅滋事法律后果,严明文明观赛法律边界,引导观众规范观赛、守法观赛;另一方面聚焦民生法律热点,深入浅出讲解民法典中人身损害、邻里纠纷、合同纠纷等法律条文,普及电信网络诈骗防范知识。

“一边看球赛,一边学法律,这种普法形式既新颖又接地气。”观众陈先生感触颇深,认为此次普法宣传解答了球迷关注的热点问题,实用性极强。赛事主办方工作人员高度评价认可本次普法工作,称西宁市检察院打造的“法治+赛事”普法样板,有效规范观赛秩序、化解赛事法律风险,为赛事安全平稳举办筑牢法治屏障。据统计,本次活动累计发放法治宣传资料500余份,解答群众法律咨询500余人次。

下一步,西宁市检察院将持续深耕“法治+”特色普法品牌,不断拓展“法治+文旅”“法治+体育”融合普法应用场景,持续优化普法形式,丰富普法内容,创新普法载体,把法治服务延伸到群众生活各类场景,以通俗、便民的普法服务,持续擦亮西宁检察普法名片。