

# 嫦娥六号探测器成功实施近月制动

新华社北京5月8日电(记者宋晨徐鹏航)5月8日10时12分,在北京航天飞行控制中心的精确控制下,嫦娥六号探测器成功实施近月制动,顺利进入环月轨道飞行。

近月制动是嫦娥六号探测器在飞行过程中的一次关键轨道控制。嫦娥六号探测器飞临月球附近时,实施“刹车”制动,使其相对速度低于月球逃逸速度,从而被月球引力捕获,从地球“怀抱”投入月球“怀抱”,实现绕月飞行。

不要小看“刹车”的难度,如果“刹车”

力度不够,速度没有降下来,嫦娥六号探测器将滑入外太空。反之,如果“刹车”过猛,则可能与月球碰撞。

嫦娥六号探测器由轨道器、返回器、着陆器、上升器组成。为了踩好这一脚“刹车”,嫦娥六号轨道器配备了1台3000牛推力的轨道控制发动机,以进行引力捕获时的制动减速控制。然而,在这样的地月转移过程中,发动机工作时温度会升高,如果热防护做不到位,轨道器就会被高温“烧伤”。

为此,研制团队开创性设计了二次热

防护复合系统,为轨道器穿上“超级防护服”。一方面使用复合隔热层,将发动机高温辐射影响尽量降低;另一方面,根据不同设备的温度需求个性化定制,进行二次热防护。层层防护让轨道器上重要载荷单机远离高温的“烘烤”,为嫦娥六号轨道器打造舒适的“旅行”体验。

探月工程四期由国家航天局牵头组织实施,包括嫦娥四号、嫦娥六号、嫦娥七号和嫦娥八号等4次任务,嫦娥四号已实现世界首次月球背面软着陆。

早在今年3月20日,鹊桥二号中继星

成功发射,为地月间中继通信架设了新“鹊桥”,迈出了我国探月工程四期任务的重要一步。5月3日晚间,嫦娥六号探测器由长征五号遥八运载火箭在中国文昌航天发射场成功发射,之后准确进入地月转移轨道,由此开启世界首次月背“挖宝”之旅。

在鹊桥二号中继星的支持下,嫦娥六号探测器将调整环月轨道高度和倾角,择机实施轨道器返回器组合体与着陆器上升器组合体分离。之后,着陆器上升器组合体实施月球背面南极-艾特肯盆地软着陆,按计划开展月球背面采样返回任务。

## 我外交部发言人：中方对普京总统就职表示祝贺

新华社北京5月8日电(记者冯歆然)外交部发言人林剑8日说,中方对普京总统就职表示祝贺,相信在普京总统的领导下,俄罗斯国家建设和经济社会发展将不断取得新成就。

当日例行记者会上,有记者问:昨天普京正式就任俄罗斯联邦总统,开启六年任期。俄罗斯总统助理乌斯科夫表示,普京将新总统任期首次外访目的地定为中国。外交部对此有何评论?

“中方对普京总统就职表示祝贺。”林剑说,此前,习近平主席已向普京总统致电,祝贺他当选连任。相信在普京总统的领导下,俄罗斯国家建设和经济社会发展将不断取得新成就。

林剑表示,在习近平主席和普京总统的战略引领下,中俄关系保

持健康稳定发展。双方始终秉持不结盟、不对抗、不针对第三方原则,在相互尊重、平等互利基础上发展两国关系和各领域合作,给两国人民带来了实实在在的好处,为促进世界共同发展进步发挥了积极作用。

林剑说,今年是中俄建交75周年。双方将以两国元首共识为遵循,不断增进互信,拓展合作,传承友好,共同倡导推进平等有序的世界多极化和普惠包容的经济全球化,践行真正的多边主义,引领全球治理朝着更加公正合理的方向发展。

“中方高度重视两国元首外交对于双边关系的战略引领作用。”林剑表示,两国元首一致同意继续保持密切交往,确保中俄关系始终顺利稳定向前发展。

## 中国红十字会成立一百二十周年庆祝大会举行

新华社北京5月8日电 5月8日,中国红十字会成立120周年庆祝大会在北京人民大会堂举行。中共中央政治局委员、国务院副总理刘国中出席大会并讲话。

刘国中表示,120年来,中国红十字会在保护人的生命和健康,维护人的尊严,发扬人道主义精神,促进和平进步事业中作出了重要贡献。党的十八大以来,全国红十字系统深入学习贯彻习近平总书记关于红十字事业重要指示,紧紧围绕党和国家中心任务,推动红十字事业加快发展,取得了历史性成就。

刘国中表示,中国红十字会是党领导下的群团组织,肩负着扶危济困、关爱互助的崇高使命。在新征程上,要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,始终坚持党的全面领导,以保持和增强政治性、先进性、群众性为目标,积极开展人道服务,让每一份爱心善举都及时得到落实,努力为国奉献、为民造福,为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出新的更大贡献。

人民团体代表和红十字国际组织代表出席大会并致辞。

中央和国家机关有关部门负责同志,红十字会会员、志愿者、工作者和青少年代表等参加大会。

## 中老边境今年以来出入境旅客破百万人次

据新华社昆明5月8日电(记者庄北宁)记者7日从磨憨出入境边防检查站了解到,自今年1月1日以来,截至5月6日,该站总计验放从中老边境各口岸出入境人员1012789人次,打破建站以来自然年出入境人员突破百万人次的最快纪录,同比增长89%,创历史新高。

磨憨边检站介绍,今年以来,日均验放出入境人员7800余人次,最高日均验放出入境旅客1.2万余人次,共有来自82个国家和地区的旅客从口岸出入境,除了中国和老挝外,验放第三国人数同比增长1966%,人数排名前三的国家分别是泰国、马来西亚和法国。

随着中国免签“朋友圈”不断扩容,磨憨国际口岸城市建设全面实施等利好政策影响,边境旅游、贸易等活动持续升温,口岸出入境人流、车流、货流快速增长,口岸对外开放建设、人文往来交流、经济贸易发展等均展现出蓬勃向上的生机与活力。

(接1版)排名提高9个位次;在全国117个民族自治县中,近3年地区生产总值增速稳居前列,总量排名提高2个位次。特色产业集团势。文旅产业蓬勃发展。2023年接待游客149.7万人次,实现旅游综合收入9.97亿元,接待游客数和旅游综合收入分别增长36.5%、38.1%。高原夏菜、食用菌、藜麦藏(中)药材、牛羊4个10亿级产业集群加速发展,总产值达41.5亿元。生态工业集聚发展,形成以碳化硅冶炼及精深加工、煤炭开采洗选、新型建材、新能源、农畜产品精深加工为主的特色工业体系,碳化硅产量达47.3万吨,占全国产量的56%。发展后劲持续增强。制定推进项目建设4张清单,实行县级领导包抓、大数据精准调度、亮底晒单、专班推进等工作机制,中央和省预算内投资连续3年保持全市第一。开展“天商回归”行动,引进天视籍在外企业家投资建设年产6万吨工业硅等一批重大项目,招商引资工作连续7个季度排名全市第一。得益于产业经济平稳健康发展,天祝县城乡居民收入稳步增长,从2020年的27736元、8844元,分别增加到2023年的33133元、11419元,增长了19.5%和29.1%。当地许多群众说:“现在日子是越过越红火了,幸福指数那是不断升高。”

## 国家自然灾害综合风险基础数据库基本建成

新华社北京5月8日电(记者周圆)应急管理部综合减灾和改革协调司司长吕红频8日表示,建设国家自然灾害综合风险基础数据库是第一次全国自然灾害综合风险普查的重要任务,目前这项工作已经基本完成。

在当日的国新办新闻发布会上,吕红频介绍,整个数据库由1个国家级综合库、10个国家级行业库和31个省级数据库构成,基本做到了“技术标准统一、分类分级管理、纵向横向联通、共建共享共用”。

国家基础数据库包括23种致灾

因子数据,27种承灾体数据,以及灾害风险评估、风险区划、防治区划成果数据等,其中国家级综合库已经存储了超过17亿条各类风险数据。数据库以“服务业务”为导向,通过建设标准化服务能力,便捷连通有关业务系统,提供数据成果服务。比如,一旦发生重大地震,可以立即调取震区相关数据,快速形成报告,支持抢险救援决策。此外,有关方面还把数据加工处理形成多样化产品,按一定渠道提供给科研教学工作和社会公众使用。

## 三部门发文加强电动自行车行业管理

新华社北京5月8日电 记者8日从工业和信息化部获悉,为加强电动自行车行业管理,工业和信息化部、国家市场监督管理总局、国家消防救援局三部门印发《电动自行车行业规范条件》和《电动自行车行业规范公告管理办法》,其中规范条件从企业布局、工艺装备、产品质量与管理、智能制造和绿色制造、安全生产、劳动者权益保障、消费者权益保障等

七方面提出要求。规范条件提出,在产品质量与管理方面,鼓励企业或所属集团加大研发投入,针对消费者升级需求,发展轻量化、智能化、网联化电动自行车产品,开展北斗高精度定位推广应用等;在保障消费者权益方面,企业应建有完善的产品销售和售后服务体系,加强经销商管理,提供规范使用和维护保养知识,提醒消费者安全使

用锂离子蓄电池等蓄电池产品等。工业和信息化部相关负责人表示,我国是全球电动自行车生产、消费大国,目前国内电动自行车社会保有量已达3.5亿辆,但也面临产业集中度不高、企业创新研发能力较弱等问题,为规范企业生产经营行为,提高产品质量,全面提升电动自行车生产、销售、使用、充换电、报废回收各环节安全水平,制定规范条件及管理办法。



5月8日,“熊猫专列”Y477次列车行驶在位于贵州省贵阳市花溪区的沪昆铁路上。当日,一列搭载200余名游客的Y477次“多彩贵州号”贵阳—西双版纳—老挝“熊猫专列”从贵阳火车站正式启程,开启老挝异域风情游。

新华社发

## 同心浇灌民族团结花 携手共奏“华锐幸福曲”

坚持人民至上 合力绘就各族群众美好生活新画卷

天祝县始终把人民对美好生活的向往作为全县工作的出发点和落脚点,想群众之所想,急群众之所急,解群众之所难,让发展成果更多更公平惠及各族群众。城乡面貌焕然一新。加快推进以县城为重要载体的城镇化建设,大力实施城市更新行动,规划建设高铁小镇,着力打造宜居宜业宜游的美丽县城。学习运用“千万工程”经验,强化科学规划引领,统筹整合各类项目资金,按照“不搞大拆大建、不搞推倒重来、不搞千村一面,因地制宜、因户施策、缺什么补什么”原则,累计建成“一村一品”“一村一韵”“土色土香”的宜居宜业和美乡村115个,被评为“2023年度全国清洁村庄行动先进县”。结合实施生态及地质灾害避险搬迁工程,推进整村、整组、整山头、整沟壑、整流域搬迁,配套完善基础设施,最大程度减轻搬迁群众自筹压力,6000余户群众住上了“暖心房”、圆了“安居梦”。生态底色更加鲜亮。坚持生态立县,践行“两山”理念,全县林木绿化率和草原综合植被盖度分别达34.8%、94.5%,国控、市控断面及集中式饮用水源地水质全部达标,县城内水质优良率达100%,金强河创建为首批省级美丽幸福河

湖,河湖长制工作获评国务院督查激励县。祁连山自然保护区的管护人员说:“这几年明显感到野生动物多了起来。尤其是濒危珍稀动物雪豹现身马牙雪山,高原精灵岩羊成群出没峡谷草原。这边的生态是越来越好了。”民生保障凸显温度。85%以上的财力投向民生领域,全力以赴增进民生福祉。聚焦“教育惠民”,建设教育基础设施项目35项,实行县域内15年免费教育全覆盖;聚焦“健康天祝”,大力发展中(藏)医药事业,建成全省一流的县人民医院、县藏医院;聚焦“普惠养老”,建成全省规模最大的县级多功能综合养老院,在重点乡镇建设幸福养老、长寿食堂,免费为五保户、特困户、孤寡老人提供照护服务。

坚持凝心铸魂 共同画好民族团结进步最大同心圆

天祝县始终以铸牢中华民族共同体意识为主线,创新载体,加强宣传教育,不断构筑中华民族共有精神家园。讲好民族团结天祝故事。把铸牢中华民族共同体意识教育纳入干部教育、党员教育、国民教育、社会教育全过程,建设天祝县铸牢中华民族共同体意识主题教育馆和中小学生学习基地,运用“马背宣讲”“炕头会”及“互联网+”等多种方式,线

上线下开展宣传教育,引导各族群众在潜移默化中铸牢中华民族共同体意识,增进“五个认同”。深入挖掘天祝红色故事,大力宣传“卫国戍边英雄团团长祁发宝”等感人事迹,创作《民族团结迎宾曲》和10首礼赞天祝歌曲,不断增强对中华民族的认同感和自豪感。传承中华优秀传统文化。挖掘整理县域内汉明长城、吐谷浑民族墓群等历史遗迹,申报土族《格萨尔》、华锐藏族民歌等非物质文化遗产保护传承项目45项。

坚持交流互嵌 广泛汇聚手足情深守望相助正能量

天祝县深入实施“三项计划”,有力促进各族群众交往交流交融。各族青少年交流更加广泛。通过开展“籽籽同心——青少年书信交流”“石榴杯”“石榴籽一家亲”手拉手研学和暑期夏令营等系列活动,为各族青少年交往交流搭建了“连心桥”。各族群众互嵌式发展更加深入。统筹城乡建设布局规划和公共服务资源配置,积极构建互嵌式社会结构和社区环境。每年组织开展“一家亲”“结对子”“手拉手”“心连心”等民族联谊交流、互帮互助活动30余场次,创建全省首批“石榴”各族群众互嵌式发展示范社区2个。旅游促进各民族交往交流交融更加有效。开展民族团结进步

创建“进景区”活动,把冰沟河景区建成全省铸牢中华民族共同体意识试点景区,每年举办“石榴杯”系列文化活动和“二月二”“六月六”民族传统赛马大会,各族群众在山水相逢中情谊自通、增进认同。

坚持强基固本 凝聚提升民族团结进步工作大合力

天祝县始终高度重视民族团结进步工作,深入开展主动创安、主动创稳行动,不断巩固发展民族团结、社会稳定的良好局面。组织保障有力。县委、县政府把铸牢中华民族共同体意识作为党的民族工作和全县各项工作的主线,纳入全县党的建设和意识形态工作责任制,纳入政治巡察、巡视巡察、政绩考核。依法管理有效。全面落实民族区域自治制度,严格执行《天祝藏族自治县自治条例》等地方性法规,健全民族工作有章可循,各族群众合法权益得到有效保障。认真落实意识形态工作责任制,扎实推进专项整治行动,严格管阵地、把导向、强队伍,民族意识形态防线守牢稳固。基层治理有序。持续巩固深化全国民族团结进步示范县创建成果,推广“一条板凳工作法”等16种基层治理创新模式,及时调处化解各类矛盾纠纷,各族群众安居乐业,社会大局持续保持和谐稳定。

## 体育看台

### 巴黎奥运会主题曲《巡游盛典》发布

据新华社法国马赛5月8日电(记者肖亚卓)在巴黎奥运会火种即将穿越地中海抵达马赛老港之际,巴黎奥组委8日正式公布本届奥运会的官方主题曲《巡游盛典》(英文名为Parade)。

该主题曲巧妙融合交响乐和电子音乐的特点,体现了巴黎奥运会追求动感又兼具包容性的精神。这一主题曲将在随后贯穿整个巴黎奥运会和残奥会,录音带版本由法国国家

管弦乐团及法国广播合唱团录制。8日当天傍晚,奥运火种将从马赛老港登陆,开始在法国本土的传递。在火种抵达之时,马赛交响乐团将在可以俯瞰整个港口的法罗官现场演奏这一主题曲,标志着当天庆典活动的正式开始。

奥运火种在8日晚抵达马赛,将从9日开始进行法国本土以及海外部分的越洋传递,直到7月26日在开幕式上点燃主火炬台。

### 全国蹦床冠军赛朱雪莹、王梓赛夺冠

据新华社石家庄5月8日电(记者杨帆)8日,2024年全国蹦床冠军赛暨巴黎奥运会选拔赛第四站在河北迁安举行,共有天津、浙江等8支代表队的男、女共21名运动员参赛,东京奥运会蹦床冠军朱雪莹、世界冠军严浪宇等名将纷纷亮相。

女子网上个人决赛中,天津队朱雪莹以56.89分夺冠,山西队胡译乘、张欣欣以56.81分、55.44分分列二、三位。男子网上个人决赛中,江苏队王梓赛以61.60分摘金,湖南队

严浪宇以60.97分获得亚军,山西队李宇名以60.90分获得季军。

“最终奥运会参赛资格要根据蹦床奥运选拔赛成绩,采用‘五选三’的办法,即五站选拔赛中选取每名运动员名次最高的三站积分之和进行排名,确定4名男运动员和4名女运动员作为巴黎奥运会备选运动员名单,并根据积分排序进行奥运会提名报名。”国家体育总局体操运动管理中心副主任袁守龙说。