

习近平就印尼遭受地震灾害向印尼总统佐科致慰问电

新华社北京11月22日电 11月22日,国家主席习近平就印尼遭受地震灾害向印尼总统佐科致慰问电。

习近平表示,惊悉印尼遭受地震灾害,造成重大人员伤亡和财产损失,我代

表中国政府和中国人民,对遇难者表示哀悼,向遇难者家属和伤者致以诚挚的慰问。相信在佐科总统和印尼政府领导下,灾区民众一定能够战胜灾害、重建家园。

新华时评

推动航天技术更好造福世界各国人民

11月21日,习近平总书记向联合国/中国空间探索与创新全球伙伴关系研讨会致贺信。贺信指出,中国愿同各国一道,加强交流合作,共同探索宇宙奥秘,和平利用外空,推动航天技术更好造福世界各国人民。

太空是人类共同的疆域。国际社会一道构建新型空间探索伙伴关系,就是在联合国框架下,将空间探索当成全人类的共同使命,加强交流合作,共同探索宇宙奥秘,不断深化人类对宇宙的认知。这样才能在外层空间规则和战略规划制定、探索任务实施等方面,发挥好各国科技优势,齐心协力让空间探索驱动人类持续创新、提升科技水平,以追求更多更大的梦想,共同促进人类文明进步。

中国人巡天探宇的梦想从未停歇。空间基础设施建设稳步推进,北斗全球卫星导航系统建成开通,高分辨率对地观测系统基本建成,探月工程“三步走”圆满收官,“天问一号”实现从地月系到行星际探测的跨越,中国空间站建造任务即将完成……中国航天每一

步都书写着科技自立自强的恢宏篇章。和平利用外空是我们一以贯之的信念。近年来,中国与多个国家和地区、国际组织,签署了空间合作协定或谅解备忘录;积极推动外空全球治理;利用双边、多边合作机制,开展空间科学、空间技术、空间应用等领域国际合作,取得丰硕成果。推动航天技术更好造福世界各国人民体现着我们的大国担当。《2021中国的航天》白皮书显示,未来五年,我国在深空探测领域还将重点推进国际月球科研站的论证和建设;在空间应用领域将推动“一带一路”空间信息走廊建设,加强遥感、导航、通信卫星的应用合作……中国将加快推进航天强国建设,秉持人类命运共同体理念,继续同各国一道,积极参与外空全球治理与交流合作,维护外空安全,促进外空活动长期可持续发展,为保护地球家园、增进民生福祉、服务人类文明进步作出新的更大贡献。(新华社北京11月22日电)

在轨遥感卫星200余颗

我国已构建高分辨率对地观测系统骨干网

据新华社北京11月22日电(记者胡洁 宋晨)目前,我国在轨稳定运行的300公斤以上的卫星有300余颗,居世界第二位。在轨遥感卫星200余颗,实现了16米分辨率卫星数据1天全球覆盖,光学2米分辨率数据全球1天重访,1米分辨率合成孔径雷达卫星对全球任意地区重访时间为5小时。我国天地一体化的空间基

础设施体系建设取得进展。高分专项工程总设计师兼副总指挥、国家航天局对地观测与数据中心主任赵坚介绍,高分专项经过10余年的建设,实现从地球静止轨道到低轨卫星群、从可见光到红外、从多光谱到高光谱、从光学遥感到雷达遥感的对地观测能力,构建了我国高分辨率对地观测系统骨干网。

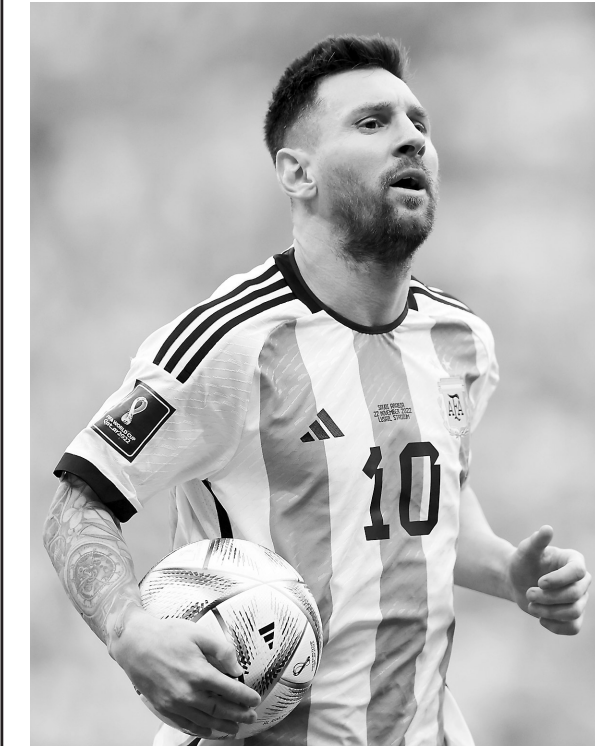
“中国设计”撑起卡塔尔世界杯主体育场“钢筋铁骨”

新华社北京11月22日电(记者张骁 夏子麟)承担卡塔尔世界杯决赛、闭幕式等重要活动的主体育场卢塞尔体育场的施工建设任务由中国企业完成,该体育场标志性的主体钢结构和屋顶索膜结构也出自中国设计师之手。

主体钢结构和屋顶索膜结构相当于卢塞尔体育场的“钢筋铁骨”。不仅要给人带来美的视觉享受,还要有足够的承载力,同时兼顾经济性。这一复杂的设计难题被一家北京企业破解,他们此前设计的作品公众耳熟能详:北京工人体育场、首都体育馆、五棵松体育馆、国家体育馆、国家速滑馆“冰丝带”、北京冬奥村……

北京市建筑设计研究院有限公司(下称北京建院)总工程师朱忠义告诉记者,主体钢结构和屋顶索膜结构是卢塞尔体育场最复杂的系统。针对索膜结构设计,团队开发出一套综合形态分析方法,可以使索膜结构的位置、形状严格满足建筑要求,进一步开展多工况下的线性计算分析

后,形成解决难题的关键技术。在体育场主体钢结构设计过程中,团队则开发出一套参数化建模程序,能够高效开展多方案研究。中国设计师提出的“曲线V柱”结构方案,不仅取得优雅的建筑视觉效果,满足功能要求,还节省用钢1.2万吨、减少钢结构造价约40%。朱忠义透露,由于卢塞尔体育场结构体系复杂,团队从设计之初到最终建造,全过程使用了BIM(建筑信息模型)技术。基于BIM数据库和大量国产自主研发的操作程序,使BIM建模和出图效率较传统手段提升80%以上。可视化三维模型和传统二维图纸的同时交付,为设计、施工的一体化开展提供了巨大便利。朱忠义告诉记者,尽管近年来国内优秀建筑工程不断涌现,但国际舞台上“中国设计”的身影还很少,卢塞尔体育场就是中国设计师践行“走出去”战略、打造“中国设计”品牌迈出的重要且扎实的一步。



阿根廷不敌沙特阿拉伯

11月22日,阿根廷队球员梅西在比赛中。当日,在卡塔尔卢赛尔球场进行的2022卡塔尔世界杯足球赛C组比赛中,阿根廷队以1比2不敌沙特阿拉伯队。

新华社记者 曹灿 摄

卡塔尔世界杯

时事新闻

不折不扣落实疫情防控优化措施

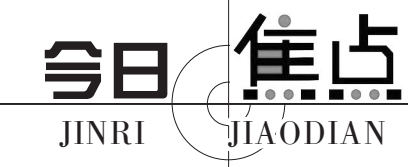
——国务院联防联控机制新闻发布会回应焦点问题

近期,全国本土疫情呈现传播范围广、传播链条多、疫情波及面扩大的严峻复杂态势。二十条优化措施发布以来,各地正有力推动落实。如何不折不扣落实疫情防控优化措施,全力抓好当前疫情处置工作?国务院联防联控机制11月22日举行新闻发布会,就公众关心的焦点问题给出回应。

本土疫情呈现严峻复杂态势

“当前我国本土疫情形势仍然严峻复杂,部分地区的疫情扩散速度加快,防控难度不断加大。”国家疾控局传染病防控司二级巡视员胡翔介绍,近期疫情主要呈现出以下特点:新增感染者数量持续增加,疫情波及范围广、传播链复杂,人口密集城市成为疫情防控的重点地区。

国家卫生健康委新闻发言人米锋说,要坚定不移坚持人民至上、生命至上,坚定



县域养老中央厨房服务老人

不移坚持“外防输入、内防反弹”总策略,坚定不移坚持“动态清零”总方针,坚决克服麻痹松懈心理、等待观望心态,坚持第九版防控方案和二十条优化措施不动摇、不走样,立足于防、立足于早、立足于快,科学精准做好疫情防控各项工作。

近期,国务院联防联控机制综合组通过视频会议、调度和培训等多种方式,部署调度各地尽快推进二十条优化措施落地。目前,各地正有力推动落实。

“为进一步指导地方做好疫情防控,11月21日,国务院联防联控机制综合组发布关于《新冠肺炎疫情防控核酸检测实施办法》等4个文件的通知,方便基层相关工作人员更好理解和执行二十条优化措施。”胡翔说,下一步,将对这些文件进行专门培训,继续指导各级整治“层层加码”问题工作专班,督促各地不偏不倚落实疫情防控措施。

推进二十条优化措施落地落实

二十条优化措施提出要取消中风险区,高风险区连续5天没有发现新增感染者就降为低风险区。对此,中国疾控中心研究员王丽萍说,做这样的调整主要是基

于第九版防控方案实践评估数据以及风险研判证据。

“在核酸检测阳性人员及其密切接触者均能够快速隔离管控并及时转运的情况下,对于高风险区管控人员中连续5天没有发现新增感染者,表明高风险区在社区

的传播已经基本阻断。”王丽萍介绍。二十条优化措施明确,对密切接触者,将“7天集中隔离+3天居家健康监测”管理措施调整为“5天集中隔离+3天居家隔离”。王丽萍说,这样不仅节约了集中隔离资源,还能最大限度管住风险,提高防控效率。

合理安排医疗服务,通过提供“互联网+医疗服务”等多种方式,合理分流患者;做好个人防护;强化住院病区管理……针对医院感染的防控工作,国家卫生健康委医疗应急司司长郭燕红说,医疗机构一旦出现阳性病例,要从快从速排查风险,按照“快封、快筛、快消、快解”原则,尽快恢复正常诊疗。

加强重症救治力量储备 提升“平急结合”能力

“新冠肺炎疫情发生以来,通过统筹预

防与医疗,统筹医疗救治力量,坚持中西医并重,我国新冠肺炎重症率和病死率保持在较低水平。”郭燕红说,目前全国有100多例重症,这表明老年人和有基础性疾病的人的健康受到较大威胁,增加医疗救治资源,提升医疗服务能力必要且迫切。

加强重症医疗服务能力建设,既是防控疫情、加强医疗救治的需要,同时也是“平急结合”、促进医疗服务高质量发展的需要。

郭燕红表示,发热门诊的功能之一就是甄别出发热患者或者有疑似症状的患者是否感染了新冠病毒。因此,发热门诊应设尽设、应开尽开非常重要。严格执行首诊负责制,如果是阳性感染者,要迅速转到定点医院或者方舱医院进行隔离治疗。

在发生疫情的地区,不能够以疫情防控为由对发生疫情风险的医疗机构“一关了之”“一封了之”,特别是像医疗机构的急诊、透析室、手术室、分娩室、重症监护室等,这些重要的救治科室要做到“非必要不封控”,保障患者救治。最大可能减少因为疫情防控对医疗机构日常医疗服务的影响,满足人民群众就医需求。

(新华社北京11月22日电)



美国纽约州部分地区因暴风雪进入紧急状态

新华社纽约11月21日电(记者刘亚南)美国白宫21日宣布,美国总统拜登已经批准遭遇严重暴风雪的纽约州11个县进入紧急状态,并授权美国国土安全部和联邦紧急措施署参与救灾。

据报道,罕见降雪不仅导致交通停滞、学校停课,还有多人在雪灾中丧生。

印尼西爪哇省地震死亡人数上升至268人

新华社雅加达11月22日电 据印度尼西亚国家抗灾署22日公布的最新消息,印尼西爪哇省21日发生的5.6级地震已致268人死亡。

消息说,地震发生后,超过5.8万人被迫离家避难,仍有151人处于失踪状态,救援工作仍在进行。印尼总统佐科22日前往震中展玉地区,表示政府将提供资金,用以重建被损毁房屋。

这是福州金鸡山公园茉莉花生态廊道(11月18日摄,无人机照片)。

近年来,福建省福州市打造以福道为代表的城市慢行步道系统,拓展城市绿色空间,让人们推窗见绿、出门见园,提升居民的幸福感。截至目前,福州市累计建成步道约700公里,基本建成以山道为亮点,水道为网络,巷道为底色,路侧慢道为补充的城市慢行系统。

新华社记者 魏培全 摄



福州:打造慢行步道系统 提升居民幸福感

在建项目超过4000个,“5G+工业互联网”为产业转型加力

“5G+工业互联网”全国在建项目超过4000个;5G由生产外围向核心控制环节延伸……近日举行的2022中国5G+工业互联网大会上,工信部发布5G和工业互联网建设与应用“成绩单”。

工信部副部长张云明表示,我国“5G+工业互联网”创新发展进入快车道,5G加速向工业生产制造各环节各领域推广,赋能工业转型步伐提速。工信部将加强政策合力,出台支持5G和工业互联网规模发展的新举措。

打开手机App,可实时查看库存变化和订单出货情况;每个产品都有独立代码,形成全过程管理……动力电池管理系统制造商力高新能源创始人王翰超向记者展示工业互联网在企业生产制造中的应用。

“通过工业互联网进行软件制造参数等系统管理和硬件生产全流程追溯,企业效率明显提升。”他说,下一步将在实现自身智能制造能力的基础上,加大供应链和生态体系的“触网”力度,全方位提升企业数字化水平。

近年来,我国加快工业互联网规模发展,推动工业互联网平台进企业、进园区、进产业集群。今年以来,面对需求收缩、供给冲击、预期转弱等多重压力,大量制造业企业通过“5G+工业互联网”等数字化应用积极应对。

工信部最新数据显示,我国5G基站数量超过222万个。飞机、船舶、汽车、电子等一大批国民经济支柱产业开展“5G+工业互联网”创新实践,全国在建项目超过4000个,“5G+工业互联网”正逐步成为我国产业数字化的“新名片”。

近日,工信部举行工业互联网标识解析体系国家顶级节点全面建成发布仪式,标志着工业互联网标识解析体系——“5+2”国家顶级节点全面建成。“5+2”国家顶级节点全面建成,集中打造了自主可控、开放融通、安全可靠的标识解析体系,开启了工业互联网全要素、全产业链、全价值链全面连接的新阶段。”工信部信息通信管理局一级巡视员王鹏说。

5G和工业互联网深入各领域各行业的同时,以平台或大型企业带动的形式,推动中小企业“人网上云”,提升数字化水平。

上半年,由国网绍兴市上虞区供电公司联合杭州湾上虞经济技术开发区管理委员会打造的“园区碳管家”数字化应用上线,以开发区内百余家企业作为监测分析对象,通过能耗数据及经济社会数据等为园区企业规划低碳节能技术改造提供支撑。

在重庆两江新区,百度依托“人工智能产业基地”布设开源开放的产业级

深度学习平台“飞桨”,助力两江新区企业降低研发门槛;明度智云与中国信通院建立战略合作关系,在生物医药科研、生产制造、物流仓储等领域推动医药企业智能化转型;360集团创始人周鸿祎表示,360“企业安全云”正面向中小微企业免费开放,并正式上线软件服务平台……围绕降低企业数字化门槛、拓宽数字化应用的实践不断。

当前,“5G+工业互联网”正迎来更多“政策包”。

张云明表示,工信部将加强政策合力,出台支持工业互联网规模发展的新举措,分行业分领域制定5G全连接工厂建设标准,“还将进一步提升5G虚拟专网和混合专网建设服务水平,推动各方加强低成本、轻量化的5G工业级产品研发和产业化,让广大工业企业用得起、用得好的,不断提升产业供给水平。”

在丰富行业应用方面,工信部将培育一批高水平的5G全连接工厂标杆,加速5G由生产外围向核心控制环节延伸,推动工业互联网向工业园区、县域经济下沉普及,不断壮大融合产业生态。

“我们还将加快标识与5G、区块链、人工智能等新技术的融合创新,深化工业互联网标识规模应用水平。”王鹏表示。

(新华社北京11月22日电)