

# 多地基础设施工程建设取得新突破

新华社电(记者 樊曦)记者8日从中国铁建股份有限公司了解到,随着建设进度顺利推进,多地基础设施工程建设取得新突破。

在华北,由中铁电气化局承建的津兴城际铁路站后“四电”工程——固安至永清区间首条接触网承力索成功架设,标志着津兴城际铁路接触网施工进入关键阶段,为后续施工奠定良好基础。

据中铁电气化局项目负责人陈安介绍,津兴城际铁路为设计时速250公里的双线有砟高速铁路,其站后“四电”工程包括接触网工程、电力专业工程、变电工程、房建工程等。全线建成通车后,将实现天津与北京大兴国际机场直接连通。

在西北,由中铁十六局集团参建的武九高速桔柑至临江段、文县县城至青龙桥段建成通车,为全线建成通车打下坚实基础。武都至九寨沟高速公路全长约100公里,起自甘肃陇南市武都区,终至青龙桥(甘川界),是我国西北与西南地区互通互联的重要通道。

据中铁十六局项目负责人李士才介绍,武九高速区间通车后,陇南市文县有了第一条高速公路,陇南地区高速公路网进一步完善,有力助推甘肃加快实现“县县通高速”目标。

在华东,随着22个液压顶推装置缓缓将290米长的下承式钢桁架拱桥向前推进,衢州双叶线道路改造工程双港大桥实现顶推到位,成功合龙。该桥由中国铁建五院设计、中铁十七局集

团承建,是国内最大万吨级下承式钢桁架拱桥。

据中铁十七局项目技术负责人马跃介绍,双港大桥全长640米,主桥为290米下承式钢桁架拱桥,重达12000多吨。顶推过程中,施工人员利用计算机控制系统,同步控制22台液压顶推装置进行作业,同时通过大数据实时分析桥梁在顶推过程中的受力状态及稳定性,确保大桥顺利合龙。

在西南,由中铁十八局集团承建的我国西南最长高铁隧道——贵南高铁九万大山一号隧道无砟轨道道床施工完成,标志着贵南高铁贵州段线下主体工程全部完工,为全线早日建成通车打下坚实基础。

据中铁十八局项目负责人李开军介

绍,九万大山一号隧道全长约17公里,是贵南高铁全线最长一级风险隧道。贵南高铁是我国“八纵八横”高铁网包海通道的重要组成部分,全线开通运营后贵阳至南宁的铁路旅行时间将从目前的5个多小时缩短至2小时左右。

在华南,由中铁十五局集团参建的深圳市深汕特别合作区科教大道北段主线顺利贯通,双向8车道达到通车条件。目前,北段综合管廊内设备安装、非机动车道铺装等附属设施工程正在加快推进,预计2023年6月全部完成,实现通车运营。

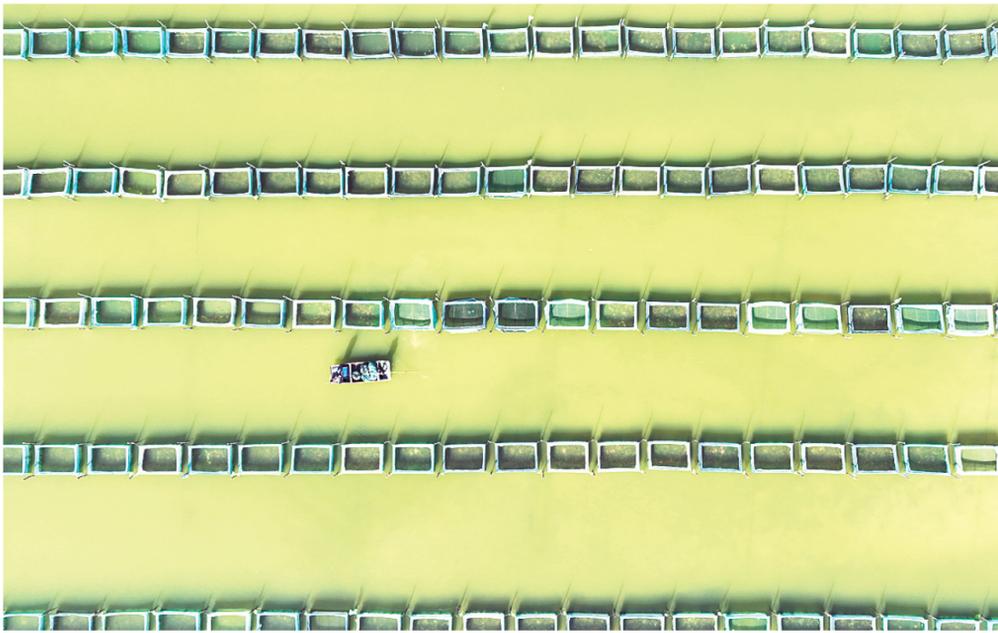
据中铁十五局项目负责人严凌云介绍,科教大道全长13.5公里,沿线规划建设国际科教走廊,是深汕特别合作区“五横六纵”交通体系重要项目。



这是展出的德化白釉瓷奘立像(1月8日摄)。

1月8日,由中国国家博物馆、福建省文化和旅游厅共同主办,福建博物院承办的“源·缘——闽台艺术展”在北京中国国家博物馆举行。展览展出超过400件闽台艺术作品,从戏曲、民艺及工艺美术、文学、书法、美术等不同方面,诠释“两岸一家亲、闽台亲上亲”的主题。

新华社记者 金良快 摄



## 江苏泗洪：捕蟹供市场

1月8日,在泗洪县临淮镇螃蟹养殖基地,养殖户在捕捞螃蟹(无人照照片)。

春节临近,江苏省宿迁市泗洪县蟹农养殖的近20万亩螃蟹迎来销售旺季,当地养殖户纷纷忙着捕捞螃蟹供应春节市场。

新华社发(许昌亮 摄)



1月8日,在山东省聊城市东昌府区棉文化手工博物馆,工人缝制布艺生肖玩偶。

兔年临近,在山东省聊城市,兔年生肖玩偶迎来生产旺季。

新华社发(张振祥 摄)

# 四部门发文部署城乡社区新型冠状病毒感染“乙类乙管”

新华社电(记者 高蕾)民政部、农业农村部、国家卫生健康委、国家疾控局近日联合发布通知,对各地在城乡社区有力有序实施新型冠状病毒感染“乙类乙管”作出具体部署。

通知指出,随着疫情防控进入新阶段,各地要围绕“保健康、防重症”工作目标,把城乡社区疫情防控工作重心转移到充分发挥城乡社区自治和服务功

能,切实做好政策宣传教育工作,根据当地党委和政府统一部署加强重点环节防控等方面上来,重点抓好健全城乡社区疫情防控体系、分级分类做好健康服务、及时响应居民群众健康服务需求等工作,最大程度保护居民群众生命安全和身体健康,最大程度减少疫情对居民群众生产生活的影响。

通知要求,各地要充分发挥村(社

区)党组织领导作用和村(居)民委员会、村(社区)卫生服务机构基础作用,加快推动实现村(居)民委员会下属公共卫生委员会全覆盖,加强公共卫生委员会与村(社区)卫生服务机构协作。要统筹村(居)民代表、村(居)民小组组长、楼门栋长、物业服务企业和志愿者等各方力量,加强联系并动态掌握辖区65岁及以上老年人等重点人群健康状况,村(居)民

委员会配合村(社区)卫生服务机构围绕老年人及其他高风险人群,提供药品、抗原检测、联系上级医院等工作。

通知还强调,各地要健全完善村(居)民委员会成员联系居民群众机制,加强对“一老一小”、特殊困难精神障碍患者等群体的关心关爱,了解并向乡镇(街道)及时反映居民群众在健康服务方面的急难愁盼问题。

## 美国、意大利争夺首届联合杯网球赛冠军

新华社电(记者 郝亚琳 王琪)首届联合杯网球赛7日在悉尼结束半决赛的争夺,意大利和美国队分别击败各自对手,晋级决赛。

半决赛分为两天进行。6日的比赛结束后,美国和意大利队均以总比分2:0领先波兰和希腊队。

当天的比赛中,美国队没有给波兰队任何机会,弗里茨和基斯分别战胜各自对手,弗里茨又搭档佩古拉拿下混双比赛,美国队以总比分5:0获胜进入决赛。

另一组对决中,希腊队头号男单齐齐帕斯以4:6、7:6(2)、6:4战胜意大利队的贝雷蒂尼,让处于被淘汰边缘的希腊队看到扳平的希望。但随后的女单和混双比赛中,意大利队连赢两场以总比分4:1胜出。

联合杯是由男子职业网球选手协会(ATP)、女子网球协会(WTA)和澳大利亚网球协会合作举办的全新团体赛事,首届比赛共有18支队伍参赛。

# 春运首日全国发送旅客3473.6万人次

新华社电(记者 叶昊鸣 樊曦)记者8日从国务院联防联控机制春运工作专班了解到,1月7日(春运第1天,农历腊月十六)全国铁路、公路、水路、民航共发送旅客3473.6万人次,环比增长11.1%,比2022年同期增长

38.9%。

具体来看,铁路发送旅客601.8万人次,环比增长13.2%,比2022年同期增长18.4%。公路发送旅客2735万人次,环比增长11.1%,比2022年同期增长46.9%。水路发送旅客39.2万人次,

环比增长7.8%,比2022年同期增长7.4%。民航发送旅客97.6万人次,环比增长1.4%,比2022年同期增长24.9%。全国高速公路流量3210.3万辆次,环比增长0.4%,比2022年同期增长9.8%。

# 新研发缪子成像技术 助力文物古迹安全环保“体检”

新华社电(记者 张文静 呼涛)经过长期积累与研究,兰州大学核科学与技术学院、稀有同位素前沿科学中心刘志毅教授团队成功研发出高精度宇宙射线缪子成像技术及相关设备,并首次对西安城墙等规模较大的文物古迹进行了健康“体检”。

始建于隋唐、扩建于明代的西安城墙,是中国现存历史最悠久、规模最宏大、保存最完整的古代城垣建筑,对研究中国古代社会的城市建设、历史文化、军事防御和建筑艺术都有很高价值。该团队介绍,历经数百年,西安城墙出现了部分坍塌、沉降等现象,一些关键病灶深藏在墙体内部,对探测和勘探手段提出了更大挑战。深入了解城

墙内部结构,并有针对性地修复,成为文物保护工作者以及科技工作者研究的重要课题。

据介绍,大型目标物的深部成像是长期以来困扰多个领域的难题。常规的内部探测方法有时会破坏目标物结构,不适宜文物古迹的内部探测,因此迫切需要研发更加安全、环保的创新技术和设备。兰州大学研发的高精度宇宙射线缪子成像技术及相关设备则提供了一种全新的解决思路。

“缪子是自然界的基本粒子之一,具有极强的穿透能力,可以实现大型目标物的无接触、深穿透和无损成像,与常规人工射线装置相比具有不可比拟的优势。基于缪子成像技术,我们研发

出成套的高精度设备,可以较为精确地对规模较大的文物古迹进行安全的内部探测,助力文物古迹的考古与保护。”刘志毅告诉记者。

该团队表示,在西安城墙管委会的大力支持下,他们利用缪子成像技术及相关设备将西安城墙的58号马面区域作为首次试点探测目标,不仅探明了马面墙内部分区域明显的密度异常体,而且将其位置、形状、大小较为清晰地呈现了出来,是一次成功的实验研究。

记者了解到,该技术还在冰川科考、滑坡监测等领域有着广泛的应用前景。相关研究成果近期发表于《应用物理学杂志》,并被遴选为当期封面文章。



1月8日,济南兴洲队球员王子豪(中)在比赛中射门。

当日,在江苏苏州举行的2022中国足协杯四分之一决赛次回合比赛中,浙江队以2比1战胜济南兴洲队,从而以总比分5比1晋级半决赛。

新华社记者 李博 摄



1月8日,演员在第十届中国·肥西紫蓬诗节线下活动上表演诗歌朗诵。

当日,第十届中国·肥西紫蓬诗节线下活动在安徽省合肥市肥西县紫蓬镇举行,现场进行丰富多彩的文化活动,喜迎新春佳节到来。

新华社记者 周牧 摄