



冀云客户端



河北经济网



河北经济日报微信



河北经济日报微博

长城新媒体集团主管、主办 河北经济日报社出版 国内统一连续出版物号:CN 13-0023 邮发代号:17-4

关于推进新型城市基础设施建设打造韧性城市的意见

(二〇二四年十一月二十六日)

为深化城市安全韧性提升行动,推进数字化、网络化、智能化新型城市基础设施建设,打造承受适应能力强、恢复速度快的韧性城市,增强城市风险防控和治理能力,经党中央、国务院同意,现提出如下意见。

一、总体要求

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻党的二十大精神,全面落实习近平总书记关于城市工作的重要论述,坚持以人民为中心的发展思想,完整准确全面贯彻新发展理念,统筹高质量发展和高水平安全,坚持问题导向、系统观念,坚持政府引导、社会参与,坚持实事求是、因地制宜,坚持科技创新、数字赋能,推动新一代信息技术与城市基础设施建设深度融合,以信息平台建设为牵引,以智能设施建设为基础,以智慧应用场景为依托,推动城市基础设施数字化改造,构建智能高效的新型城市基础设施体系,持续提升城市设施韧性、管理韧性、空间韧性,推动城市安全发展。

主要目标是:到2027年,新型城市基础设施建设取得明显进展,对韧性城市建设的支撑作用不断增强,形成一批可复制可推广的经验做法。到2030年,新型城市基础设施建设取得显著成效,推动建成一批高水平韧性城市,城市安全韧性持续提升,城市运行更安全、更有序、更智慧、更高效。

二、重点任务

(一)实施智能化市政基础设施建设和改造。深入开展市政基础设施普查,建立设施信息动态更新机制,全面掌握现状底数和管养状况。编制智能化市政基础设施建设和改造行动计划,因地制宜对城镇供水、排水、供电、燃气、热力、消火栓(消防水鹤)、地下综合管廊等市政基础设施进行数字化改造升级和智能化改造。加快重点公共区域和道路视频监控等安防设备智能化改造。加快推进城市基础设施生命线工程建设,新建市政基础设施的物联网设备应与主体工程同步设计、同步施工、同步验收、同步投入使用,老旧设施的智能化改造应区分重点、统筹推进,逐步实现对市政基础设施运行状况的实时监测、模拟仿真、情景构建、快速评估和大数据分析,提高安全隐患及时预警和事故应急处置能力,保障市政基础设施安全运行。建立涵盖管线类别齐全、基础数据准确、数据共享安全、数据价值发挥充分的地下管网“一张图”体系,打造地下管网规划、建设、运维、管理全流程的基础数据平台,实现地下管网建设运行可视化三维立体智慧管控。强化燃气泄漏智能化监控,严格落实管道安全监管巡查责任,切实提高燃气、供热安全管理水平。落实居民加压调蓄设施防淹和安全防护措施,加强水质监测,保障供水水质安全。加强对城市桥梁、隧道等设施的安全运行监测。统筹管网与水网、防洪与排涝,健全城区排涝通道、泵站、闸门、排水管网与周边江河湖海、水库等应急防洪排涝联动机制,推动地下设施、城市轨道交通及重要通道等重点设施排水防涝能力提升,强化地下车库等防淹、防盗、防断电功能。

(下转第二版)

推进京津冀协同发展

京津冀三地工信部门首次组团赴成渝地区联合招商

本报讯(长城网·冀云客户端记者康宁)近日,以“迈向高质量 共筑动力源”为主题的2024京津冀与成渝地区双城经济圈产业链织网合作对接会在成都市召开。此次活动由京津冀联合办指导,三地工信部门首次组团走进成渝地区双城经济圈,这也是三地工信部门走进长三角、粤港澳大湾区以来的第三次赴外联合招商。河北组成近40人的企业园区代表团参加此次活动。来自京津冀和成渝地区双城经济圈的商协会、企业园区代表160多人参会对接。

会上,北京市协同发展服务促进会解读了京津冀“六链五群”产业协同新图景,梳理提炼京津冀与成渝地区优势互补合作切入点。京津冀三地重点企业园区分别就产业规划、优惠政策和项目合作进行推介发布。其中,河北博柯莱智能科技公司、信销(河北)咨询公司代表京津冀重点产业链企业进行推介。廊坊市固安县政府、京津冀智能网联新能源汽车科技生态港(廊坊)、河北鹿泉经开区电子信息产业园进行园区推介。沧州四星玻璃、河北华信安装、圣昊光电、远东通信等河北重点企业踊跃发言,与到场的长虹电子、创意信息、海思科医药、中冶赛迪等30家成渝企业开展合作洽谈,围绕电子信息、生物医药等重点产业链达成一批合作意向。5家成渝地区企业与京津冀相关行业协会签署合作协议,将依托“织网工程”在京津冀开展合作业务。

会议期间,省工信厅带领参会的河北医药行业协会及博柯莱智能科技、信销咨询等河北生物医药企业负责人赴成都倍特药业、信息电子十一科技设计研究院开展双招双引,邀请倍特药业、十一科技拓展京津冀区域,推动与河北生物医药企业在技术创新、产业配套和项目合作等方面取得新突破。

奋进强国路 阔步新征程

涉及15个领域,量质均创新高——

2024年河北重点领域首台(套)重大技术装备发布

本报讯(记者袁立朋)近日,河北省工业和信息化厅发布《河北省重点领域首台(套)重大技术装备产品公告目录(2024年版)》,115个产品入选。

据介绍,这批首台(套)重大技术装备产品涉及电子专用装备、高端机床、机器人、起重设备、船舶等15个领域,数量较2023年增长11.7%,单台(套)价值在千万元以上的高价值产品27个,数量较2023年增长17.4%,量、质都创新高。

首台(套)重大技术装备产品是什么,为什么如此受重视?

“首台(套)重大技术装备产品是指那些拥有自主知识产权、实现重大突破、能够推动相关产业技术进步和升级的装备产品。”省工业和信息化厅装备处二级调研员姜秀良说,这类装备产品通常集成了机械、电子和自动控制技术,运用了原始创新、集成创新或引进技术消化吸收再创新的方式,有助于满足国家战略发展需求,对促进国民经济可持续发展有显著效果,“它们不像民用消费品那样广为人知,但却是实现制造强国的基础力量。”

今年以来,河北省工业和信息化厅采取一系列措施,助推首台(套)研发落地落实,不仅通过省财政保险补偿、市县财政资金直补等方式强化奖励扶持,使企业得到实惠,同时推动政府部门和国有企业承担先试先用责任,带头采购首台(套)重大技术装备产品,加快了重大技术装备的市场应用步伐。

“我们公司自主研发的DL336/144Y防爆锂电池单轨吊机车入选了今年的首台(套)重大技术装备产品公告目录,这是公司第四种高端装备获此殊荣,也是新能源类单轨吊机车产品首次入选。”石家庄煤矿机械有限责任公司总工程师杨阳说,公司在新能源技术研发与应用方面取得的成果得到了权威肯定,他们对继续开发更多绿色新能源技术装备充满了信心。

《河北省重点领域首台(套)重大技术装备产品评定办法》明确提出,首台(套)重大技术装备产品要在核心技术上拥有自主知识产权,要集机、电、自动控制技术为一体,同时也要节能、节材、环保效果突出。

此次入选的DL336/144Y防爆锂电池单轨吊机车,就是石家庄煤矿机械有限责任公司瞄准绿色矿山建设,实现井下“零碳”运输目标自主研发的系列单轨吊机车产品。“该产品以大容量矿用隔爆型锂电池组为动力源,具备充电速度快、续航里程长、运行噪声低、绿色低碳环保等优势,适用于煤矿井下巷道重载物料及人员的安全高效运输。”杨阳说,该产品还配备了智能化通信接口,可拓展无人驾驶功能,是一款智能化的创新产品。

“本课题所述EML+SOA全自动芯片测试机……自研含有聚焦直耦

能的光纤头,可以方便将LD光聚集到光纤,达成光谱仪所需求的耦合要求,光纤对准简单,缩短了新品调试时间,频繁变更测试芯片的品种也能满足测试的技术要求。上述技术内容在国内文献中未见相同报道。”这是河北省科学技术情报研究院为圣昊光电科技有限公司出具的斜波导(EML+SOA)芯片测试机科技查新报告中的评价。按照《河北省重点领域首台(套)重大技术装备产品评定办法》要求,所有申报首台(套)重大技术装备的产品,都需要经过科技查新检验,以确保符合入选标准。

“斜波导(EML+SOA)芯片测试机是我们自研的新一代产品,产品性能大幅升级,持续在行业领跑。”河北圣昊光电科技有限公司董事长杨勇峰介绍,这款新产品采取了与众不同的技术路线,在打破国外技术封锁的同时,填补了相关领域技术空白。

(下转第三版)

U型场地技巧世界杯崇礼站开赛



云顶滑雪公园U型场地技巧比赛场地。

本报讯(长城网·冀云客户端记者韩颜)12月5日,2024-2025赛季国际雪联单板滑雪和自由式滑雪U型场地技巧世界杯在崇礼云顶滑雪公园开赛。

本次比赛的自由式滑雪项目从12月5日持续到12月7日,单板滑雪项目则将在12月6日到12月8日进行。作为米兰冬奥会的积分赛,比赛吸引了来自18个国家和地区的140余名世界顶尖高手参赛,其中包括中国选手谷爱凌、蔡雪桐,以及来自日本的平野步梦、澳大利亚选手詹姆斯·斯科特等名将。从北京来到现场观赛的张女士告诉记者:

“我们一家人都是滑雪爱好者,这次来到崇礼可以一边在高规格的雪场滑雪,一边欣赏高水平比赛,体验感非常好。”

本次世界杯是云顶滑雪公园继北京冬奥会和2023自由式滑雪及单板滑雪U型场地世界杯崇礼站后,迎来的又一项国际性赛事,是河北有效利用冬奥遗产积极承接高水平赛事的典范。“现在滑雪的人越来越多,但经历过冬奥会等大赛锻炼、能够做好高水平滑雪赛事山地运营的团队依旧较少,我们坚持承办世界杯比赛,也是想为中国滑雪保留下这批冬奥的人才火种。”

中国选手杨凯乐。
新华社发

云顶滑雪公园副总裁兼山地运营总经理王世同说。

此外,参加本次世界杯比赛的还有10名河北选手,参赛人数创造新高。其中包括在第十四届全国冬季运动会上夺金的艾妍伊、刘一波、盛海鹏、刘奕杉等年轻小将,期待他们在本次世界杯比赛中积累经验,展现河北冰雪的力量。

2024-2025赛季国际雪联单板滑雪和自由式滑雪U型场地技巧世界杯于5日在崇礼拉开战幕。鲜为人知的是,这是一场由冬奥遗产运营团队奋力争取来的赛事。

本次承办赛事的云顶滑雪公园曾是北京冬奥会的赛场,见证了太多中国冰雪的荣耀时刻。谷爱凌、苏翊鸣、徐梦桃、齐广璞等一批运动员,曾在这里为国争光。公园内的U型场地技巧赛道在2016年建成,已先后举办过4届世界杯比赛。

云顶滑雪公园副总裁兼山地运营总经理王世同和很多同事都参与了冬奥会工作,深度学习了冬奥会的山地运行工作流程。如何守护和发展好云顶这份宝贵的冬奥遗产,成为他们长期思考的课题。

记者采访了解到,今年11月崇礼的气温显著高于往年同期,造雪和存雪条件不足,这让王世同一度为供应世界杯赛事所需的大量冰状雪而忧心忡忡。

“在11月20日的时候我们其实已经被逼到了绝境,在国际雪联的投票中有四分之三的票数都选择取消这站世界杯。”据王世同介绍,当时国际雪联派驻云顶的外国专家预估,12月1日交付场地几乎不可能。

“我们做了大量沟通,希望国际雪联方面能宽限几天再做评估。但是实际上我们也没有百分之百的把握,还是想做最后一搏。”王世同说。

此时,王世同率领的云顶山地运营团队不仅面临着赛事取消的压力,也面临着来自雪场经营端的压力。由于保障世界杯赛事需要抽调大量人力和造雪机器,云顶雪场对公众营业的时间已一再推迟。据云顶滑雪公园副总裁赵琼介绍,推迟营业期间的一个周末,(下转第三版)

一场「争」来的世界杯

□新华社记者 卢星吉 杨帆

高质量发展看河北

衡水·中关村信息谷持续发挥科技服务平台效能

“智汇”创新 赋能智能制造企业新飞跃

本报讯(长城网·冀云客户端记者张千 李珊珊 郝晓强)扫描、定点、焊接……机械臂精准完成金属板焊接,近日,在位于衡水·中关村信息谷创新中心(以下简称“衡水·中关村信息谷”)的山东兆契智能科技有限公司(以下简称“山东兆契”)设备车间,工作人员在对公司生产的焊接机器人进行性能测试。

焊接机器人经过严格测试确保其

性能稳定、操作精准及安全可靠后,便能投入市场,可用于汽车制造、工程机械、电子设备等多个领域。

山东兆契成立于2021年,研发出多款适用于不同场景的机器人。经过两年多的发展,公司拥有了稳定的客户群体,步入了发展的快车道。随之而来,构建覆盖面广、服务能力强的全国产销网络成为其面临的挑战。此时,衡水·中关村信息谷凭借其全国园

区网络和专业服务团队,吸引了山东兆契总经理杜强的目光。

该公司通过对多个园区的综合对比,于2024年入驻衡水·中关村信息谷。“这里拥有完善的配套设施、全面的扶持政策 and 活跃的创新氛围,能为我们企业提供交流平台,有助于拓展人脉资源。”杜强表示。

针对工业机器人技术壁垒和人才短缺的问题,衡水·中关村信息谷运营

团队积极推进校企合作,推进技术迭代和实训基地建设,共同攻克技术难题,培养专业设计人才。

“以前我们是单打独斗,硬闯独木桥。现在有关村搭建政企之间的桥梁,可谓强强联合,畅行高速路”。对于企业发展的未来,杜强信心满满。

不仅仅是山东兆契,众多智能制造企业也纷纷选择落户衡水·中关村信息谷,(下转第三版)