

# 中国专利金奖盾构进军海外

本报讯(郑报全媒体记者 王赛华)昨日,记者从中铁工程装备集团有限公司获悉,该公司荣获“中国专利金奖”的“隧道联络通道用盾构机”,不久前成功中标澳大利亚墨尔本西部干道联络通道项目后,现已抵达施工现场并安装调试完毕,即将迎来该型号产品在海外工地的首次始发。

“在开挖效率方面,传统的冷冻法、注浆加固法需要3个月时间的工程,采用联络通道盾构法施工仅需15天左右。”中铁装备

总工程师贾连辉说。通过“隧道联络通道用盾构机及其联络通道掘进方法”项目,中铁装备研发人员设计出一种集成模块化横向掘进的联络通道成套设备,具有实现设备高效移动装配等先进特点,属于行业首创,同时创新性提出了主隧道平衡均载支护技术,并构建了横向掘进安全体系,可有力保障施工安全。

“我们研发出的国内首台联络通道用盾构机,去年在宁波地铁26座联络通道项目上应用后,为客户节约施工成本1300万

元,引起行业广泛关注。”贾连辉介绍,宁波地铁四号线双区间2号联络通道从始发到贯通仅用时8天,再次刷新联络通道施工最快纪录。

据了解,中铁装备高度重视以科技创新为核心的全面创新,不断强化专利产出与产业化,以创新提高供给质量,有力推动了海外市场的开拓。近年来,公司研发出的一系列盾构机不仅应用到了迪拜、意大利、丹麦,还出口到了盾构机的发源地法国巴黎。

## 招才引智专项行动“智造时代 智汇经开”举行

本报讯 10月31日上午,由郑州经济技术开发区管理委员会、郑州市职业介绍中心主办,经开区人事劳动局承办的2020招才引智专项行动“智造时代 智汇经开”郑州经开专场,在经开区郑州人力资源市场举行。通过线上线下人才双选会、主题分享会等多种形式展示了郑州经济技术开发区发展的良好态势,同时面向全国广揽高层次人才,为郑州经开区经济社会发展汇聚强大的智力支撑。

在启动仪式上,大会邀请到大连理工大学汽车学院张向奎副院长进行了装备制造行业相关分享。随后中铁工程装备集团有限公司等5家企业进行了重点项目推介。

在经开区中国郑州人力资源市场2楼招聘厅同步进行的本次人才双选会汇集了中铁、郑煤机、上汽、富泰华、海尔、恒天重工、海马汽车、东昇汽车、安图生物等40余家经开区重点规上企业,提供岗位187个,拟招聘人数1078人,涉及汽车、高端装备制造、新能源、新材料等多个领域。求职者可通过郑州经开区线上招才引智人才服务专属页面查看招聘岗位信息,实现一键投递,极大限度提升求职效率;也可在现场进行面对面的交流,实现有效咨询,精准对接,快捷洽谈。

郑报全媒体记者 王赛华  
经开时报 李洪永

# “高新智造”牵手中国第一加油站 全国首个全悬挂式供油系统上线



本报讯(郑报全媒体记者 孙庆辉文/图)日前,在中国石化上海石油分公司第一加油站的开业仪式上,已有72岁“高龄”的上海石油第一加油站和郑州高新区产生了奇妙“姻缘”,加油站率先采用由郑州高新区本土企业——正星科技股份有限公司(以下简称正星科技)研发生产的全国首个全悬挂式供油系统,成为时尚新地标。

与普通加油站不同,这座加油站没有在地面上安装加油岛,而是把加油枪直接挂在空中。车主将车停稳后,工作人员会拉一下头顶的绳子,半空中的加油枪就

会缓缓自动降落。加油枪上装有手持终端,输入金额或刷卡即可加油。

“与之前的传统加油模式相比,车辆加油无需区分左右加油口,灵活便捷,提高加油效率,特别符合我们加油站需求,也为加油站节省了不少空间。”在提起选择全悬挂式供油系统时,中国石化相关负责人告诉记者。

“在这之前,悬挂式供油系统已经在上海、浙江等地的加油站投入使用,但彻底剥离地面加油,全站采用悬挂式油枪还属首次。”正星科技董事长李浩杰说。

## “网红”粉黛乱子草,添彩郑东新区北龙湖



本报讯 昨日,郑东新区北龙湖湿地公园北侧,一片粉红色的花田格外醒目,盛开的粉黛乱子草吸引着众多市民前来“打卡”。进入11月,“网红草”粉黛乱子草也到了最佳观赏的时节,粉紫色花穗如发丝从基部长出,远看如云似雾,如梦如幻,花开成海,美到令人窒息,每逢周末,总会有众多市民和游客云集于此“打卡”,拍照、直播、发朋友圈,成为一种新时尚。据了解,粉黛乱子草也称毛芒乱子草,多年生暖季型草本,株高可达90cm,花期每年9月中旬至11月中旬,花穗云雾状,呈红紫色,喜光照,耐半阴,生长适应性强,耐水湿、耐干旱、耐盐碱,在沙土、壤土、黏土中均可生长。目前正值盛花期,有兴趣的市民可以前往观赏。

郑报全媒体记者 丁友明 文/图

## 金水区206名居民代表集中“检阅”民生实事项目建设情况

本报讯(郑报全媒体记者 王翠 通讯员 黄腾 田森)为使人民群众真正成为民生实事项目的监督者、参与者、受益者,日前,金水区人大常委会在全区组织开展2020年度民生实事项目专项监督第三季度“居民开放日”活动。活动过程中,来自全区各社区(村)的206名居民分组参加活动,为金水区人代会票决出的10件民生实事项目把脉问诊、开方抓药。

“居民开放日”活动是金水区人大常委会在民生实事项目人大代表专项监督工作上的一项探索创新,主要通过组织居民代表围绕区政府民生实事项目推进情况,采取“零距离体验、面对面沟通、互动式交流”相结合的形式,让辖区群众及时掌握民生实事项目的实施进展、具体成效,提出针对性意见建议。最终,确定了206名参与活动的居民代表,实现了全区所有社区(村)的全覆盖。

“居民开放日”活动结束后,金水区人大常委会组织各监督小组认真梳理汇总居民代表所提意见建议,分别转交实施单位研究处理,处理结果及时向居民群众反馈。

## 暂时失业别担心 失业补助解燃眉之急

如意湖办事处开展失业补助金申领宣传活动

本报讯(郑报全媒体记者 马燕 通讯员 彭洁)为认真贯彻落实“六稳”“六保”工作要求,更好保障辖区内失业人员基本生活,助力更多失业人员再就业,昨日,如意湖办事处如意东路社区开展失业补助金申领宣传活动。

社区各院区管理员通过在院区宣传栏张贴宣传海报及在社区治理服务平台发布

通知等方式,对失业补助金的申领范围、办理期限、发放标准、申领途径及申领资料进行了广泛的宣传,并特别向居民强调,符合条件的申领人可通过国家社会保险公共服务平台等线上平台申领或到失业保险经办机构现场线下申领。工作人员在院区张贴宣传海报的同时,遇到有居民上前询问,还详细将失业补助申领的相关信息向他

们解释到位,希望他们帮忙在亲朋好友间进行宣传,力争使失业补助金申领政策家喻户晓。

此次宣传活动共张贴海报100余份,解答居民疑问10余人。下一步,办事处各社区将持续扩大失业补助金政策宣传力度,确保辖区失业人员的失业保险各项待遇能够及时足额领取。