

河北探索工业设计+产业链发展模式

河北工业设计创新中心运营3年来,促成133项设计创新项目合作签约,成交额近6718万元

河北日报讯(记者米彦泽)4月22日,石家庄五龙制动器股份有限公司生产车间里正在紧张生产,企业要为客户交付一批智能电磁制动器。这是在河北工业设计创新中心牵线搭桥下,五龙制动与河北立意工业设计有限公司共同设计的全球首款智能电磁制动器。

在功能上,它通过增加多项传感设备,实现制动力矩和各相关运行参数的实时监测和数据传输。对使用过程中产生的摩擦片磨损等偶发故障,制动器能够做到实时监控和发现,将人工定期维修调整为预诊断或在线诊断,做到有针对性的维修和保养,大大提升了制动器的信息化水平和整机的安全性能。

“尽管售价较此前的普通制动器高出50%,但由于智能化水平较高,在市场上仍具较强竞争优势。”五龙制动董事长韩伍林说,工业设计不只是“穿衣戴帽”,让产品的外观更漂亮,更重要的是通过技术水平和内在结构的提升,实现产品品质及功能升级。

河北工业设计创新中心运营3年来,以工业设计为抓手,聚集全球设计发达地区的发展经验及顶尖设计创新资源,推动工业设计与制造业融合发展,促进工业设计产业化、成果化,探索出可被全国“复制”的河北设计+产业链发展模式。

大力促进工业设计与制造业对接融合。3年来,中心带领国内外知名设计机构深入全省40个市县进行487次实地走访,1411次产业对接。并在全省14个市县举办了59期设计大讲堂,93期“设计×制造”产业对接会,促进42家设计机构与482家制造企业精准对接,促成133项设计创新项目合作签约,成交额近6718万元,推动石家庄装备制造、清河羊绒、白沟箱包、平乡自行车等产业创新项目实现落地,打造了全省十大优秀工业设计案例。

推进我省工业设计创新中心载体建设。中心在石家庄投入运营后,又在秦皇岛、定州、雄安新区建设工业设计创新中心载体,根据地区特色打造秦皇岛中瑞设计港、定州工业设计创新中心、雄安新区未来工业设计研究院,引导和支持工业设计企业集聚发展,并将国内外设计资源、行业发展经验、载体运营模式辐射至全省。目前,全省工业设计机构超300家,引入的设计机构中不乏朗图设计、格外设计、上品设计、凯瑞姆工作室、库卡波罗艺术馆等国内外知名设计机构。

举办河北国际工业设计周,促成重点项目落地河北。2018年至2020年,我省成功举办3届河北国际工业设计周,共吸引来自芬兰、美国、德国、意大利、日本、以色列、加拿大、爱尔兰等30个国家和地区的知名设计大师、商界领袖参展交流,我省制造业近距离对标国际设计前沿产

品、接触国际设计先进理念,累计吸引观展人数超16万人次,共达成初步合作意向超过1000项,落实项目合作500余项,促成31项重点合作项目签约,并实现24项合作项目签约落地。

工业设计赋能,河北制造越来越强。去年我省共斩获14项德国iF和红点设计大奖,是2017年获奖量的14倍。2017年以来,我省累计获iF、红点等国际知名工业设计奖项38项,河北设计品牌影响力显著提升。唐山晶玉、中车唐车、长城汽车、中信开诚等4家企业4项产品获中国优秀工业设计奖金奖,我省连续三届斩获金奖,获奖数量位居全国第三位。

今年是“十四五”开局之年,更是河北工业设计深耕发力之年。河北工业设计创新中心主任封昌红表示,中心将继续发挥“发动机”的作用,在提升自身建设的同时,拉动我省工业设计发展,赋能结构调整和转型升级,夯实河北产业高质量发展基础,推动“河北制造”向“河北智造”加速超车。

河北40家单位亮相数字中国建设成果展

河北日报讯(记者米彦泽)4月25日,第四届数字中国建设峰会在福州市开幕,为期5天的第四届数字中国建设成果展览会同日开展。我省参展单位由去年的26家增加到了今年的40家。这是我省第三次组团参加数字中国建设成果展。

在福州市海峡国际会展中心7号馆的河北展区,四合机器人成为全场焦点,吸引着众多观众。“小笨、小笨,跳个舞吧。”河北小笨智能机器人科技有限公司商务经理陈诗雅话音刚落,动感的音乐随即响起,小笨智能服务机器人的两只“胳膊”随着音乐律动舞动起来,展厅的气氛顿时热闹起来。

陈诗雅介绍,公司还带来了智能消毒机器人和幼儿园晨检机器人,很受观众关注。

在眼科科技展位上,摆放着智能虹膜锁、多模态面部融合采集仪、多模态面部识别一体机。虽然看起来与常规产品无异,但却包含着黑科技。眼科科技工作人员陈晓东介绍,这个黑科技就是虹膜技术。传统的人脸识别设备受到被识别人胖瘦、面部遮挡物等影响,识别不精准;而虹膜是眼睛构造的一部分,每个人的虹膜都是唯一的,就算被识别人整容、戴了口罩墨镜也能准确识别,很受市场青睐。

河北展区统一搭建现代化特装展位,分治理体系、数字惠民、数字经济、融媒体、重大项目等五大板块。通过成果演示、图片影像、实物观摩、互动体验、必要讲解等多种方式,把新技术和互动体验性有机结合,充分展示党的十九大以来我省在信息化数字惠民、信息化推动社会治理现代化、数字经济、重大先导性数字化项目建设等方面的创新发展成就。

河北展区充分展示我省数字化发展创新案例,宣传推介河北数字技术应用成果和优秀项目,推动我省优秀数字化产品拓展市场,提升我省信息化发展水平。本届成果展河北参展项目征集,由省委网信办会同省发改委、省工信厅、省国资委联合组织,省信息产业与信息化协会承办。

备受到被识别人胖瘦、面部遮挡物等影响,识别不精准;而虹膜是眼睛构造的一部分,每个人的虹膜都是唯一的,就算被识别人整容、戴了口罩墨镜也能准确识别,很受市场青睐。

河北展区充分展示我省数字化发展创新案例,宣传推介河北数字技术应用成果和优秀项目,推动我省优秀数字化产品拓展市场,提升我省信息化发展水平。本届成果展河北参展项目征集,由省委网信办会同省发改委、省工信厅、省国资委联合组织,省信息产业与信息化协会承办。



4月25日,第四届数字中国建设峰会在福州开幕,河北展区的小笨智能服务机器人吸引了一批小朋友。河北日报记者米彦泽摄

河北日报讯(记者李建成、尉迟国利、潘文静)“李先生您好,您在酒店入住期间产生的碳排放量,我们将通过购买碳减排量的方式予以中和。感谢您对碳中和工作的支持,欢迎下次光临。”4月20日,北京游客李先生在承德元宝山假日酒店办理退房手续时,前台接待人员微笑告知。

据悉,今年4月13日,第三方——深圳华测国际认证公司遵照“ISO14064-1”准则进行严格验证后,对承德元宝山假日酒店出具了碳中和证书。

“这是我国确定碳达峰、碳中和目标后,全国第一家获得碳中和认证的酒店。”河北省公共资源交易行业协会碳中和专委会副主任刘伟说。

2020年9月,我国宣布二氧化碳排放力争于2030年前达到峰值,努力争取2060年前实现碳中和。承德元宝山假日酒店董事长孙峰,随即萌生了打造碳中和酒店的想法。

“我们对酒店能耗量和排放量按照ISO14064-1标准进行了科学详细盘查,就连客人排泄物产生的碳排放都要核算进去。”刘伟说,他们出具的该酒店2021年2月1日至3月31日碳排放盘查报告就有近30页。

“报告显示,我们酒店只是淡季的两个月就排放二氧化碳630吨,数量惊人呀。”孙峰说。据了解,该酒店通过购买并注销经核证的中国自愿减排量(CCER)的方式,完成今年2月份、3月份温室气体排放总量(630吨CO₂e)的中和,该过程符合ISO14064标准体系要求。

“尽管每年要增加近百万的经营成本,但能为低碳发展、绿色发展尽微薄之力,值得。”孙峰说,他代表酒店承诺:顾客入住酒店后所产生的碳排放,全部由酒店通过购买碳减排量或资助相关碳减排项目来实现中和,实现酒店碳中和运营。

目前,该酒店正在完善低碳管理体系,以逐步降低运营中的碳排放。该体系涉及到建筑能源管控系统、水处理综合利用系统、雨洪利用及油烟处理系统、厨余垃圾处理系统、生活垃圾处理系统等多个方面。

“今年全国两会上,碳达峰、碳中和目标被首次写入政府工作报告,实现这个目标,需要全社会共同努力。”孙峰说,酒店人流量大,他们将积极向大众普及碳达峰、碳中和理念,引导更多人绿色出行,低碳生活。

备受到被识别人胖瘦、面部遮挡物等影响,识别不精准;而虹膜是眼睛构造的一部分,每个人的虹膜都是唯一的,就算被识别人整容、戴了口罩墨镜也能准确识别,很受市场青睐。

河北展区充分展示我省数字化发展创新案例,宣传推介河北数字技术应用成果和优秀项目,推动我省优秀数字化产品拓展市场,提升我省信息化发展水平。本届成果展河北参展项目征集,由省委网信办会同省发改委、省工信厅、省国资委联合组织,省信息产业与信息化协会承办。

5月1日起我省对2510种化学药品挂网采购 挂网药品价格平均降幅32.5%

河北日报讯(记者张淑会)从4月23日召开的全省化学药品挂网采购工作会议上获悉,5月1日起,我省对符合条件的2510种化学药品正式挂网。全省各级公立医疗机构、军队医疗机构和医保定点医疗机构,以及药品生产企业和配送企业,可登录河北省药品集中采购平台(http://60.205.165.231)线上完成采购交易。药品挂网价格作为我省药品采购平台挂网药品的最高限价,医疗机构采购价格不得高于挂网价格。

从目前我省药采平台药品挂网价格情况看,一些通用名同质量层次药品价差较大,同一企业同一药品在不同医疗机构也存在价格差异,有的达到几倍甚至几十倍,部分医疗机构存在采购高价药品多、采购低价药品少的情况。为从源头上解决同质量层次药品价格差距较大问题,我省决定开展规范化学药品挂网采购工

作,以推动建立以市场为主导的药品价格形成机制,统筹推进四医联动改革。

我省明确提出,对除国家集中带量采购和国谈药品以及省集中带量采购药品外的其他药品,参照国家组织药品集中采购的规则,提出了同一质量层次的化学药品,挂网最高价格和最低价格的差价一般不超过1.8倍。在规定时间内,生产企业在不低于全国最低价的前提下,自主申报价格,省医疗保障局对申报价格进行比较,价格在最低价1.8倍之内的品种均可以挂网,不受企业数量限制;价格超过最低价1.8倍的品种不可挂网;对于部分质量优、适应症不同、儿童专用等价格超过最低价1.8倍的药品,经过专家论证后允许挂网。

据介绍,此次共有1992家企业申报了2698种药品。经过价格遴选,共有1643家企业的2510种药

品,包括原研药、参比制剂、通过一致性评价药品,符合挂网条件。“规范挂网前,我省有2043种化学药品在平台挂网。规范挂网后,不但原来在河北销售的品种都有,还增加了467种药品。”省医保局有关负责人介绍,此次规范挂网后,挂网药品价格平均降幅32.5%,最高降幅93.37%。如某企业的注射用阿奇霉素0.25g,原价24.6元/支,降至1.63元/支,降幅93.37%;某企业的注射用头孢噻肟钠1.0g,原价19.36元/支,降至1.5元/支,降幅92.39%。以全省2020年化学药品年采购金额280.24亿元计算,预计年可节约采购费用90多亿元,群众用药负担进一步减轻。

同时,根据企业诉求,我省先后两次召开专家论证会,对182种药品进行了论证,允许151种药品以高于最低价1.8倍挂网。其中,33种药品以不低于同组最低价2.3倍,11种药

品以不低于同组最低价2.8倍,107种药品以不低于全国最低价挂网,有效保障部分质量高、适应症不同、儿童专用等价格稍高的药品挂网,以满足医疗机构和患者的不同用药需求。

我省还要求,对于临床必需或急需的未挂网药品,医疗机构要坚持人民至上、生命至上的原则,必须先行线下采购,确保药品使用不间断,并按规定于7个工作日内在药采平台完成自主备案。同时,医保部门对超过最低价1.8倍的药品和线下采购未挂网的药品,纳入医保监控目录,并及时与定点医疗机构结算医保费用,切实减轻医疗机构垫付压力。

据介绍,对原来已在我省挂网并销售,但不符合本次挂网条件的化学药品,设置50天过渡期,过渡期内仍可继续采购和使用,自6月20日17时起撤销挂网资格。

承德一家酒店获碳中和认证 为我国确定碳达峰、碳中和目标后,全国首家获得碳中和认证的酒店

饶,有北纬40°的甜蜜芬芳。全国每收获10斤小麦,就有超过1斤是来自燕赵沃土。赵州雪梨、宣化葡萄、深州蜜桃、京东板栗、兴隆红果……还有保定、沧州的“驴火”,不论圆的还是方的,都能征服你的味蕾。

第八,谁说纸媒没人看,内容好、写得好,篇幅再长也不乏读者。《大河之北》报道连续刊载了半年多时间,受到广大读者的追捧,客户端阅读量更是历久弥“多”。我相信现在结果成全媒体读物,会赢得更多受众的青睐。

第九,阅读《大河之北》还不过瘾,行走大河之北是必须的。趁着即将到来的五一假期,河北的朋友不妨背起行囊,在本省走一走,饱览她的秀丽与雄壮。外地的宾客一定要来河北看一看,领略她的慷慨与豪迈。

第十,第十我还没想好,等你在评论区来补充。如果你的看法被选中,我们会送出记者签名的,可读、可听、可视的全媒体读物《大河之北》。

扫码看视频

推荐《大河之北》的十大理由



河北日报副总编辑 王宁

如果问大家这样一个问题,中国唯一兼有平原、湖泊、高原、草原、森林、山地、沙漠、海滨等地貌景观的省份是哪一个?很少有人想到答案会是河北。打破“存在感”较低的印象,河北自然景观之瑰丽,人文历史之厚重,亟需重新被发现、认知和建构。全景式打开这部“浓缩国家地理读本”,就是刚刚由花山文艺出版社出版的全媒体读物《大河之北》。

这本书是在河北日报特别策划、推出的深度连续报道《大河之北——河北自然地理解读》的基础上完成的。全书约40万字、200余幅图片,同

时制作了6个篇章的视频和全部音频,读者扫描书中的二维码即可收听收看。

仔细想想,《大河之北》至少给了我十方面的启示,或者说是向大家推荐的十大理由。

第一,对家乡知之愈深,才能爱之愈切。人们总想着去看看世界第一大平原,却忘记了家乡有多惊艳。当我们随着这本书穿越太行燕山、徜徉坝上草原、俯瞰河北平原、攀登长城雄关,一定被它的雄奇瑰丽所征服——这就是可爱的河北,真实而美丽的燕赵家园。

第二,以故事为魂,记录才会有血有肉。这本书的撰稿人是河北日报专业部和驻各市的资深记者,他们花了近两年时间走遍燕赵山水、工厂农村,寻访专家学者、能工巧匠。全书既有非常专业的地理解读,又有娓娓道来的乡愁故事,是科学阐释与新闻写作的完美结合。

第三,文学与故土从来都是那么

难舍难分、水乳交融。河北作家中的一些人被称为“荷花淀派”,即使在讲述抗日故事的时候,也不忘对河北大平原的赞美,让人顿生“江山如此多娇,岂容豺狼践踏”的喟叹。

第四,亿万年的地质构造演变,使这里烧造出邢窑、定窑、磁州窑的顶级器物,诞生了近代中国第一炉钢、第一袋水泥、第一座煤矿、第一条铁路。

第五,有了大自然造就的平原沃野、崇山峻岭、河湖淀泊,才有了燕赵故都、渤海粮仓,有了“新中国从这里走来”的赶考出发地,有了冬奥赛场的冰雪奇缘和承载千年大计、国家大事的未来之城。

第六,农牧分界线让长城把最美的篇章留在了河北。因为它们有拱卫京师的重任,所以修造得最为坚实雄伟。跟北京八达岭等景区长城相比,河北长城多了些野性与不羁,是自然与人文景观融合的杰作。

第七,这里有北纬38°的肥沃丰

全面提升开发区能级和水平

(上接第一版)分类施策、调整优化,推动开发区做大做强做优。要下大力完善要素配置,创新土地利用模式,构建大中小、上下游、产供销协同发展的良好生态,建设一批绿色园区、绿色工厂,提升开发区发展质量和效益。要下大力抓好体制机制改革,不断提升政务服务水平,努力打造一流营商环境。

“十四五”时期,是新时代全面建设社会主义现代化国家新征程的关键五年,也是全省开发区以新发展理念引领高质量发展,在新征程上担当作为、奋发进取的重要时期。深入贯彻党中央和省决策部署,全面提升开发区能级和水平,加快推进开发区高质量发展,我们就一定能全力以赴推动“十四五”开好局起好步,为加快建设经济强省、美丽河北提供更有力的支撑,为开启全面建设社会主义现代化国家新征程作出河北贡献。

衡水建立为民服务台账确保实事落地

(上接第一版)针对大家反映最多的融资难问题,市委统战部相关负责人带领衡水银行工作人员登门协调,促成衡水银行与多家企业达成融资合作意向。该市统战系统扎实开展“我为群众办实事”实践活动,用实干来检验党史学习教育成果。今春以来,协调相关部门负责人和银行负责人到152家企业现场办公,帮助企业解决土地、环保、金融、招工、培训等方面难题上百件。

以人民为中心,解决百姓的烦心事、揪心事,该市还聚焦解决群众“痛点”问题,广泛开展“我为

9.7万防贫监测对象全部得到帮扶

(上接第一版)实行动态管理。各地要结合实际加强研究,对风险消除要进行审慎标注,避免出现反复。各地要全面查漏补缺,补录监测对象,坚决防止“体外循环”。省扶贫办建立了“周统计、月分析、季调度”的常态化分析研判和调度机制,将对全省监测对象和全部建档立卡脱贫人口开展全覆盖摸底排查,对需要帮扶的及时纳入

监测,做到底数清、监测准,确保应纳尽纳、应帮尽帮。

防止规模性返贫。这是巩固脱贫攻坚成果的底线任务,是健全防止返贫监测帮扶机制的核心目标。省扶贫办正在梳理可能导致规模性返贫的风险点,各市县要根据本地实际,加强分析研判,科学制定预案,落实针对性举措,坚决守住不发生规模性返贫的底线。

9.7万防贫监测对象全部得到帮扶

(上接第一版)分类施策、调整优化,推动开发区做大做强做优。要下大力完善要素配置,创新土地利用模式,构建大中小、上下游、产供销协同发展的良好生态,建设一批绿色园区、绿色工厂,提升开发区发展质量和效益。要下大力抓好体制机制改革,不断提升政务服务水平,努力打造一流营商环境。

“十四五”时期,是新时代全面建设社会主义现代化国家新征程的关键五年,也是全省开发区以新发展理念引领高质量发展,在新征程上担当作为、奋发进取的重要时期。深入贯彻党中央和省决策部署,全面提升开发区能级和水平,加快推进开发区高质量发展,我们就一定能全力以赴推动“十四五”开好局起好步,为加快建设经济强省、美丽河北提供更有力的支撑,为开启全面建设社会主义现代化国家新征程作出河北贡献。