



山东重工携手中国电信 打造高端装备行业数字化标杆

6月18日下午,山东重工集团与中国电信集团在北京举行深化战略合作座谈交流和“同心云”二期项目意向签约。中国电信集团党组书记、董事长柯瑞文,山东重工集团党委书记、董事长谭旭光参加座谈并见证签约。

谭旭光说,希望双方将战略合作做实、做深、做大,加快山东重工“同心云”建设,共同打造我国高端装备行业自主可控、安全可信、行业可复制的数字化标杆,并不断探索全球化合作。

柯瑞文说,双方战略合作效果显著,前景广阔。希望进一步务实推进、共同创新,为山东重工提供云网融合的综合智慧解决方案,打造智能制造标杆场景,助推企业高质量发展。

中国电信副总经理唐柯、山东重工副总经理孙少军代表双方签订“同心云”二期项目意向合约。潍柴动力副董事长张泉等参加活动。参会人员会前参观了中国电信博物馆。

(中重)

哈洽会为外国展商提供“中国机遇”

■ 刘赫 戴锦铭 侯鸣

香味四溢的美食佳肴、精美绝伦的工艺品、“高精尖”的现代科技设备……眼下,在中国最北省份黑龙江,一场经贸盛会正在如火如荼进行中。

6月15日至19日,第三十二届哈尔滨国际经济贸易洽谈会在黑龙江哈尔滨举办,展会共吸引来自30多个国家和地区的1400多家企业报名参展。

据了解,本届哈洽会展览总面积36万平方米,汇集全球各地商品。在位于哈尔滨国际会展体育中心的主展馆内,白俄罗斯展区十分显眼。作为本届哈洽会的主宾国,白俄罗斯有多家企业参展。

首次参加哈洽会的尤利娅·基里琴科成了大忙人。来自白俄罗斯一家谷物早餐和糕点生产企业的她,此次带来了混合谷物食品、威化、饼干等产品。“我们希望通过哈洽会,找到新的合作伙伴,进口商和分销商,扩大对中国市场的产品供应量。”她说。

在非洲展区,展商们打着非洲鼓载歌载舞,迎接客人。展台上,各种非洲风格的手链、挂饰等工艺品让人目不暇接,吸引不少参观者的目光。

黑龙江相关负责人表示,哈洽会主动对接“一带一路”,为服务中国高水平对外开放、促进各国共享中国开放发展成果作出了积极贡献,已成为中国重要的国际经贸合作舞台和黑龙江对外开放的窗口。

据介绍,哈洽会自1990年创办以来,已成功举办31届,共有110多个国家和地区的600余万名中外客商参会参展,累计成交额近3万亿元人民币,成为国家级、国际化的经贸盛会,是各国共享中国发展成果的重要平台。

天明集团成立30周年庆典举办 现场捐赠130万元

本报讯(记者 李代广)6月18日,天明集团创立30周年和民权葡萄酒建厂65周年暨心怀感恩向爱向善慈善捐赠活动在河南鄢州举行。天明集团创始人兼董事长姜明表示,30年来,天明一直追求百年梦想,天明人心怀感恩,向阳向善,向爱向善,追求百年天明,基业长青。

活动现场,天明集团向河南省慈善联合总会捐赠困难群众救急难慈善专项基金130万,用于解决特殊人群,困难群众生活问题。

河南省政协原副主席、党组副书记、省慈善联合总会会长邓永俭说,天明集团创立30年,坚持慈善公益30年来捐赠善款2.6亿元。在打赢脱贫攻坚战,助力乡村振兴,支撑民生保障和疫情防控、抗洪救灾等方面发挥了积极的作用。

天明集团创始人兼董事长姜明(右)在现场捐赠

更智慧 强融合 可互动 ——从2023工业互联网大会看数智赋能制造升级

■ 杨绍功 朱程

车间里,机器人生产着自己用的关节零部件;马路上,自动驾驶汽车一面避障前行一面积累场景数据;工业云上,产业链内企业能彼此“看见”,还能交易闲置的产能和设备……

以“数实融合 数智赋能——高质量推进新型工业化”为主题的2023工业互联网大会近日在江苏苏州闭幕。记者在会场内外采访发现,数实融合的工业互联网正加速成形,为工业生产带来新景象。

互联共享提升制造活力

工业互联网大会展览上,最新应用琳琅满目:戴上头显,数字人可以带你云游数字工厂;5G专用网络让原本有线连接的设备便捷布置到工厂各个角落……

为工业互联网提供硬件支撑的装备制造更早享受到红利。苏州绿韵谐波传动科技股份有限公司专门生产工业机器人关节——精密谐波减速器。智能车间里,使用公司产品的国产机器人成为核心劳动力,让整体生产效率提升30%以上,机器人制造机器人成为现实。

减排增效吸引工业企业加快联网。应用

徐工汉云5G工业互联网平台,江西铜业集团有限公司精准溯源高耗能和闲置设备,一年节省的成本可以覆盖工业互联网应用支出。目前,已有80多个行业的数万家企业接入徐工汉云。

改变不仅在装备,还在工艺。树根互联股份有限公司把龙头企业的操作技术提炼为生产参数,让老师傅脑袋里的生产经验变成标准化的生产规范,帮助中小企业提升制造水平。公司副总裁傅斌说,数以千计的企业通过共享参数结成了更紧密的产业链。

工业互联网是数字经济和实体经济深度融合的关键底座。记者从此间论坛上获悉,目前我国工业互联网产业规模已经超过1.2万亿元,有一定影响力的工业互联网平台超240家,服务企业超过26万家。

数实融合赋能制造升级

数字化正重塑制造业的上下游。在苏州,220千伏郭庄变电站已实现数字孪生。在数字空间里,变电站被1:1还原,精度达毫米级。数字孪生技术将数据进行交互和应用开发,实现变电运维检修业务的数字化、智能化,让电力供应更加安全可靠。

更快、更绿、更安全,工业互联网以数字

化赋能制造。中国工程院院士李培根表示,工业互联网带来数字孪生,推动研发、生产、供应链管理全流程数字化。

在苏州高铁新城,智能网联汽车企业一面以传感器加算法打造自动驾驶系统,一面以自动驾驶积累数据赋能主机厂改进汽车制造。厦门塔(苏州)科技有限公司有关负责人说,大数据加智能制造让汽车快速迭代。将来,从上海驾车来往苏州,我们可能会实现解放双手。

数实融合让企业快速蓄能。家用机器人的雷达探测距离是5米-10米,但几年间科沃斯机器人科技有限公司依托智能生产与研发,已制造出探测距离超过50米的雷达,将向商业机器人领域拓展。

与会者认为,工业互联网作为新一代信息技术与工业经济深度融合的新模式,已成为推动制造业转型升级的重要引擎。

新型工业化展露新前景

未来工业是什么样?除了信息化、智慧化、生态化,不少与会者还提及全球化、社交化等特点,这样的新型工业化已初露端倪。

走进亿滋食品(苏州)有限公司湖东工厂,从300摄氏度的烘烤炉区到几摄氏度的

冷却隧道区,已经看不到工人身影。亿滋成为代表全球智能制造最高水平的“灯塔工厂”,背后是许多中国品牌的制造支撑。湖东工厂制造总监李云龙说,这里从烤炉到包装机械都来自中国本土企业,每一片饼干都成为全球化合作的缩影。

工业企业怎么上网,上网做什么?在工业互联网老虎云上,数万家工业企业不仅可以相互授权查看彼此的数据,还可开展采购、销售、培训、维保等业务。这个工业企业的社交网络,每年互动交易额已达200亿元。江苏老虎云科技股份有限公司董事长吴邦江说:“让工业企业愿意上网‘冲浪’,新型工业化才能成为现实。”

目前,全国已有28家跨行业跨领域工业互联网平台企业,是技术突破、应用赋能的标杆。在“双跨”平台企业朗坤智慧科技股份有限公司,千余家大型国企汇集在平台上,实现了智能化的能源管理、设备运维和节能降耗。公司董事长武爱斌说,工业互联网正重塑产业,推动数字化转型。

未来工业需要超前布局。中国信息通信研究院院长余晓晖表示,工业互联网具有跨界融合属性,相应制度、标准和安全体系需要加强跨部门、跨系统协同和超前布局,加快推动工业互联网“蔚为壮观”。

2023(中国)亚欧商品贸易博览会 8月在新疆举办

中国—亚欧博览会秘书处、商务部外贸发展事务局主办的2023(中国)亚欧商品贸易博览会将于8月17-21日在新疆乌鲁木齐隆重举办。

(中国)亚欧商品贸易博览会(以下简称“商博会”)是经新疆维吾尔自治区人民政府及商务部批准逢单数年举办的国际化、专业化、市场化、品牌化博览会。

作为中国—亚欧博览会的重要内容和组成部分,形成与中国—亚欧博览会一脉相承、相互呼应、相互衔接的商贸合作平台,对于推进丝绸之路经济带核心区的平台建设、促进新疆产业发展、民生建设和对外开放具有重要意义。

作为中国—亚欧博览会姊妹展,商博会自2015年至今已成功举办三届,与中国—亚欧博览会共同成为中国与周边国家合作的重要渠道和丝绸之路经济带核心区建设的重要载体。

2023商博会总规划展览面积约7万平方

米,设置投资合作展区、进口商品展区和商品贸易展区三大展区。其中,商品贸易展区包括能源智能生活、文化旅游产业、数字化及高新技术、农产品食品、纺织服装等6个展览题材。

投资合作展区:重点展示各省(区、市)优势产业、投资合作及产业转移项目,新疆生产建设兵团及新疆各地(州、市)发展成就、投资环境及与国内各省(区、市)合作项目等。

进口商品展区:设置中亚国家、RCEP成员国及其他“一带一路”国家及地区投资合作专区和商品贸易专区。投资合作专区重点展示中亚国家、RCEP成员国及其他“一带一路”国家及地区能源、农产品食品、化工纺织等大宗商品以及在交通、跨境电商、产能和绿色发展、文化、旅游等领域的合作成果和前景;商品贸易专区重点展示进口农产品、食品及饮料、保健品、纺织服装、日化用品、母婴用品、家居产品、电子产品、手工艺品、世界名酒等。

能源产业展区:重点展示光伏、风能、核

电、氢能、地热能等新能源材料、技术和设备,煤炭、石油、石化天然气等勘探、开发、生产及输送技术和设备;智能电网、输配电及储能产品、技术服务及配套设施;绿色矿山建设,数字矿山技术应用及服务;能源燃料、润滑油等能源化工附属产品。

智能生活展区:重点展示智能家居/穿戴/安防等相关产品及应用;教育技术装备、智慧校园建设、教育信息化等智慧教育相关产品、应用及服务;智慧健康/医疗相关设备、器械与服务;智能交通/出行装备智能物流/仓储相关设备、技术及服务。

文化旅游产业展区:重点展示旅游目的地形象、旅游设施与装备、智慧旅游、非物质文化遗产、文创动漫、旅游骑行、摄影及相关设备,户外休闲用品、文旅文创产品、工艺美术品等。

数字化及高新技术展区:重点展示数字经济最新创新成果;农业、工业、水利、金融等

领域数字化公共服务技术及应用;5G+、大数据、云计算、人工智能、网络信息安全、绿色低碳等智慧城市建设相关信息技术及应用成果;电子科技、生物工程、新材料、智能制造、航空航天、环保等领域高新技术及装备。

农产品食品展区:重点展示绿色/有机食品、畜牧产品、水产海鲜及禽蛋类、茶酒饮料、粮油、干鲜果蔬、调味品、地理标志产品等,展区内设置预制菜专区。

纺织品服装展区:重点展示纺织面料辅料、纱线、工业、家用和装饰纺织品,各类服装服饰,纺织机械设备等,展区内设置国棉专区。

目前,2023商博会各项工作正有序开展。为进一步营造浓厚的2023商博会举办氛围,便于观众及时了解展会动态,及早享受各类福利,2023商博会电子门票已在“新疆会展综合服务平台”正式上线,各类福利活动也将陆续推出,同时,观众还可通过该小程序实时了解博览会最新动态。

(董永先)

RCEP 新一轮红利释放 江苏外贸韧性更强

■ 刘巍巍

《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)对15个签署国全面生效,记者近期走访江苏多家外贸企业发现,RCEP新一轮政策红利,为外贸发展注入澎湃动能,企业用好、用活、用足优惠政策的意愿更强。

日前,江苏亨通光电股份有限公司一批货值8.6万美元的光缆产品零关税出口到菲律宾,企业国际合作总监陈骅弓说:“RCEP对菲律宾生效后,企业可直接在出口目的国享受关税优惠,方便快捷。”

同样迎来新机遇的还有南通铁人运动用品有限公司,其生产的健身器材、瑜伽垫等产品热销东南亚。企业外贸部经理金燕表示:“公司出口到菲律宾的瑜伽垫使用RCEP协定更具优势,目前,RCEP协定税率比中国-东盟自贸协定低5%,未来还能降到零关税。”

统计显示,2022年全年及今年1-5月,南京海关共签发RCEP原产地证书12.99万份,企业可享出口关税优惠4.59亿元、享进口关税优惠3.81亿元。

抢抓RCEP新一轮红利,越来越多外贸企业有了“量身定制”新体验,并且尝试“最优组合”。

张家港市场华润东新材料有限公司是一

家PVC塑料地板生产企业。今年1至5月,累计办理RCEP原产地证书54份,货值约540万美元,可享进口关税优惠81万美元。企业业务经理陈新渝说:“公司以前出口到印尼,使用中国-东盟原产地证书,关税5%。海关为我们量身定制最优方案,现在利用RCEP原产地证书,关税直接降为零,比原来节省20多万美元,有助于企业开拓东南亚市场,预计今年业务量将大幅增长。”

RCEP全面生效后,对加强区域供应链价值链协作、促进外贸高质量发展起到助推作用。东丽高新聚化(南通)有限公司生产无纺布,累计申请900多份RCEP原产地证书,签

证金额超5000万美元。“生产无纺布的主要原料是石油衍生物,我们从韩国、新加坡进口原料,将加工后的成品出口到日本、泰国。如今,在进出口原产地证书选择上,我们可以在中国-韩国、中国-东盟、RCEP等自贸协定中优中选优。”企业营业二部部长段君表示,除关税减让外,RCEP带来的供应链优化效应亦使企业受益颇多。

南京海关关税处副处长原芳表示,RCEP协定优惠具有双向性,既包含出口税率降低,也包含进口税率降低,意味着企业降低生产成本的同时,在稳定和优化产业链供应链布局方面有了更多弹性和韧性。

参加客商660余人,签约金额324.6亿元 第六届中国·清丰绿色家居博览会隆重举行

本报讯(记者 李代广)6月15日至18日,第六届中国·清丰绿色家居博览会在河南省濮阳市清丰县隆重举行。

中国轻工业联合会党委副书记、世界家具联合会主席、亚洲家具联合会会长、中国家具协会理事长徐祥楠,中国家具协会副理事长张冰冰等嘉宾,中国家具协会副理事长单位、理事单位负责人、参展企业代表共计660余人应邀出席活动,清丰县分别与23个项目进行了签约,签约金额324.6亿元。

中共濮阳市委书记万正峰,河南省工信厅一级巡视员姚延岭,河南省市场监管局副局长郝敬红,中共濮阳市委常委、秘书长惠康,濮阳市人大常委会副主任张相坤,濮阳市人民政府副市长周峰,濮阳市政协副主席、中共清丰县委书记曹拥军,中共清丰县委副书记、县长赵丹等领导出席开幕式。

徐祥楠在讲话中指出,多年来,清丰县坚持家居产业第一主导产业地位,锚定“绿色家居强县”目标,明晰“中国中部(清丰)家具产业基地”集群定位,持续优化营商环境,强化品牌培育,为引导企业开启产业高端积聚、城市提质发展、民生普惠均衡新模式做出了积极贡献。中国·清丰绿色家居博览会全面展示



●项目签约仪式



●中共濮阳市委书记万正峰宣布博览会开幕

了清丰绿色家居数字化、智能化、健康化、绿色化发展新成果,本届展会延续升级“好家居,清丰造;买家居,到清丰”主题,秉承产业链发展优势,再造中国实木家居典范,不断构建北方家居行业交流合作新高地。

曹拥军在致辞中指出,清丰县坚定不移移行市委确定的制造业倍增行动,坚持一张蓝图绘到底,一届接着一届干,坚持绿色家居第一

主导产业不动摇,聚焦建设“绿色家居强县”发展目标,突出“数字化、智能化、绿色化、健康化”发展方向,规划建设了实木家具园、智能家居园、家电家纺产业园三个百亿级“园中园”,全力培育了全友、宜木印象、东方冠雅、俞木匠、叶家工匠等众多家居知名品牌,重点引进了智昌集中备料、埃夫特共享喷涂等智能共享工厂,成立了濮阳市现代智能制造产业研究院

和清丰现代家居研究院,真正实现了从实木家具、智能家居、家电家纺到全屋定制的全产业链发展,逐步打造千亿级家居产业集群。全县家居企业达295家,年产家居280万套(件),家居产业年产值310亿元,从业人员6万余人,形成了全国集聚度最高、品质最优、发展潜力最大的家居产业集群。“好家居清丰造,买家居到清丰”品牌响彻全国。