助力辽宁振兴

大咖云集共话数字化赋能

在2022全球工业互联网大会开幕式上,中国工业互联网研究院院长鲁春丛发布了《全球工业互联网创新发展报告》,**提出未来五年,将是工业互联网从起步探索转向快速发展的重要阶段,也是我国推进新型工业化,加快建设制造强国、网络强国、数字中国的关键时期。**

那么,辽宁如何抢占"智"高点,将我省丰富的产业数字化场景资源优势发挥出来,找到迈向数字化的通道?日前,记者采访了多位参会的专家学者,他们从不同的角度为辽宁振兴"把脉"。

科大讯飞辽宁区域总部总经理李俊峰
用好"第一资源"为数字辽宁赋能

数字产业化,核心是人才。辽宁要发挥科教优势,用好"第一资源",为数字辽宁、智造强省建设赋能。

辽宁是我国重要的工业基地,工业基础非常雄厚,拥有丰富的场景、数据资源。同时,辽宁也是我国重要的科教大省,科研院所众多、高等院校林立,受教育程度在全国名列前茅,这是辽宁的巨大优势。

让数字人才服务应用场景,将激发出无限潜能。作为行业头部企业,科大讯飞愿意为开发者搭建平台、与辽宁企业深入合作,带领中小企业转型升级提升科技型企业增长率。同时,科大讯飞也乐于与辽宁的高校和科研院所强强联合,增加科技成果转化率。去年,科大讯飞辽宁总部已经落地,我们将在此基础上加大投入,在打造人工智能产业生态等方面与辽宁加强合作,也期待和辽宁的高等院校深入沟通,共同培养面向人工智能应用领域的专业人才。

中国工业互联网研究院总工程师王宝友
利用辽宁高校资源优势加大人才培养

数字化转型最大的问题还是人才问题。目前人才缺口巨大,工业互联网研究院发布的工业互联网人才白皮书提出,到2023年,工业互联网人才缺口达到196万。同时数字化人才培养的难度大,而且培养周期长。这两年,一些高校也对教学实施了改革,设置了一些数字化人才学科。目前有108个院校设置了160个工业互联网相关专业,但这方面人才的培养周期比较长。针对这些问题,要加强人才政策的引导以及推出人才培养方面的举措,同时,充分利用辽宁的高校资源,在学科建设和人才培养方面加大投入。此外,实行产教融合,加大产业力量的投入。

金蝶软件(中国)有限公司总裁章勇
吸引更多头部企业扎根辽宁

作为一家非常重视技术研发的公司,金蝶软件在近年来积极从多个方面发力,投身工业互联网建设。一方面加强自身软件的研发,同时利用自身的平台底座和更广泛的生态伙伴进行连接,打造一个工业互联网生态。另一方面,金蝶也在积极推动一些龙头企业加入到工业互联网体系建设中,积极融入一些专门的工业活动中,为企业提供解决方案。

辽宁作为工业重镇,工业基础非常好,产业完整度也相当不错,尤其在钢铁、化工、装备等领域,都有着很好的基础。相信在用好工业互联网这个平台的基础上,进行数字化转型,会为整个辽宁工业的高质量发展带来新动力。同时,也衷心希望辽宁能够抓住数字化转型的契机,吸引更多的头部企业扎根辽宁。

东软集团董事长刘积仁
制造业要高效制造还要制造服务

在各个行业里面,今天都在进行数字化变革。近些年来,东软集团所做的产品和服务都与智能相关,比如在汽车领域开发了大量的软件,每年出货量上百万台。在面向整个中国社会经济发展的过程中,新能源汽车行业、大健康行业,包括养老康复以及数字化变革方面,都是今后东软发展的目标。

过去,制作一个产品由别人来做服务,而现在一个制造业的厂商,在做任何产品的时候,都要考虑到连接智慧和今后持续的服务。过去看到的制造业,强调的是效率。今天,一个制造业单单有效率是不够的,最重要的是要把高效率的产品销售出去。在这个模式下,制造业可以归结为不仅要高效地制造,还要有制造服务。很多的产品越来越有服务,而这个服务是制造的过程。

辽沈晚报记者 胡月梅

相关**新闻**

100个项目签约!投资额342.48亿元

11月8日,作为2022全球工业互联网大会中的重要活动,产业数字化数字产业化招商会在沈阳召开。本次活动旨在充分发挥我省产业数字化的应用场景优势和数字产业化的数据资源优势,通过招商推介、主题演讲等活动,积极"撮合"供需双方精准对接,推动制造业数字化转型进程。

活动推介了我省产业数字化、数字产业化发展现状及下步安排。近年来,我省采取"政府引导+市场主导"的模式,加快推进新技术新装备推广应用,推动一大批企业实现了"数字蝶变"。下一步,我省将着力在数字赋能、智能制造上做文章,重点打造集成电路装备、软件产业、工业互联网三个产业集群。沈阳市、大连市、营口市及沈抚改革创新示范区专题介绍了各自发展优势与数字化转型需求,多名企业代表分享了积极投身数字化转型的经验。

活动中,一批企业项目签约落户我省,助力数字辽宁、智造强省建设。现场集体签约项目100个,投资额达342.48亿元。

据北国·辽宁日报

"区块链创新应用发展论坛"在沈召开

11月8日,2022全球工业互联网大会——"区块链创新应用发展论坛"在辽宁省沈阳市召开,论坛由工业和信息化部、中国科学技术协会、辽宁省人民政府联合主办,中关村区块链产业联盟承办。

本场论坛以"区块链技术赋能产业"为内核,区块链与多场景应用协同创新创造为主题,探讨"区块链+"工业互联网、供应链金融、数字身份、元宇宙等场景的应用创新。

论坛中,星火数据智能服务中心DDI网络(辽宁)(以下简称"星火智服中心DDI网络(辽宁)")正式发布。2021年10月国家级区块链新型基础设施"星火·链网"超级节点(沈阳)正式签约,目前"星火·链网"骨干节点(营口)区块链高度达70万。"星火·链网"超级节点(沈阳)星火智服中心DDI网络(辽宁)将同"星火·链网"超级节点(沈阳)同步建设,面向辽宁省内企业和政府,提供商业智能搜索和治理智能支持服务,助力辽宁区域内科学规划产业布局,推动区域经济发展。"星火·链网"智能安全金融服务网络(ISF)、"星火·链网"生态共享平台—星火台2.0、首届"星火杯"北部赛区优秀应用成果等"星火·链网"系列也同期正式对外发布。

辽沈晚报记者 胡月梅

【秀出家门前的美丽街巷】

岐山路:丰富校园文化 打造知识主题公园

"改造后的岐山路将满足不同年龄段市民的出行需求,同时放大青春教育主题,利用以知识为主题的口袋公园等景观元素提升整条路的文化氛围。"沈阳市皇姑区城市管理局相关负责人说道。

据悉,今年皇姑区老旧小区周边背街小巷30条道路市政建设全面进行提升换装,从彰显文化特色的角度全面考虑,打造便民、休憩、风貌文化等多元设计元素。

岐山路设计范围起点为长江街,终点为辽河街,全长约2150米,项目范围内小学人群占比重较大,贯彻慢行优先,实现"两优先两分离两贯通",合理规划了现有街路空间,以学生、家长、教职工的出行安全、便利为本。在改造过程中,丰富校园文化、打造知识主题公园,完善航天科普等功能。

岐山路的改造理念为尊重街区居民习惯,放大青春教育主题,释放激情,光影穿梭享韶华少年主题。利用口袋公园、街边绿化空间,增设亮化等建设,人行路与非机动车道的更新,还原居民道路行为习惯,满足全龄生活功能,以两个岐山一校为重要节点向两端扩展,深化青春教育及航天航空科普主题。

具体改造中岐山路共设计两处口袋公园及一处街角空间,分别为韶华园、韶华林以及岐山一校博雅校区路口。韶华园位于岐山路漓江街路口,道路北侧,改造面积约1100平方米。公园以书本为灵感来源,结合航天科普,打造宇宙知识主题口袋公园。改造方案中设计书架形式的公共休憩廊架,书架的书本选择宇宙知识科普的内容,同时在牌匾、电箱等绘制太空、宇航员的卡通图案,口袋公园设置发光文字标识——我在皇姑很想你,色彩丰富,趣味性强,提升整条街路的文化氛围。韶华林位于岐山路漓江街路口,道路北侧,改造面积约550平方米,方案设计宇宙主题的电箱彩绘美化,增加口袋公园的趣味性。岐山一校博雅校区路口(岐山路嘉陵江街路口),设计了色彩丰富的街角空间,以七巧板为灵感来源,为日常通行的学校师生提供活泼鲜明的活力街角。



岐山路改造过程中,深化青春教育及航天航空科普主题。 辽沈晚报记者 胡月梅 摄

辽沈晚报记者 胡月梅

我省建设新型林草地方标准体系

日前,从省林草局获悉,为支持全省林草产业发展,我省加快推动高质量林草发展标准体系建设,围绕生态修复、林下经济、生态监测等制定相关技术标准。

据悉,林草部门在相关标准制定上坚持"有用、管用、好用"原则,今年确立的标准制定项目中,涉及生态修复、苗木种子培育、有害生物防治等共计33项。其中由省林草局组织专家团队构建的《辽宁省新型林草地方标准体系》,于今年9月被国家林草局在全国示范并加以推广。《辽宁省松材线虫病检验鉴定技术规程》为省内多起松材线虫病疫木违法犯罪案件侦破提供了技术支持。《蓝莓苗木标准》《蓝莓常见品种鉴别技术规程》等蓝莓生产标准体系,服务农民5000余人、企业10余家,推广服务面积3000余亩,使大连地区温室蓝莓平均亩产增收10%。省经济林研究所和相关专业合作社制定的《榛子培育技术规程》《平欧杂种榛嫁接技术规程》等11项地方标准和企业标准,目前推广实施覆盖率100%,实现榛子亩产400公斤,产量远超普通品种。

辽沈晚报记者 胡月梅