

基站建设进度超预期 技术进一步成熟 5G之“变”正催生更多创新

城市之变 “智慧”二字更加凸显

图像识别、智能出货……浙江嘉兴,38℃高温下,依托嘉兴供电公司打造的“智能无人仓库”系统,80套户内冷缩终端、300米布电线自动出库,全流程“无人”操作。

代表着更快速度、更大容量、更低时延的5G网络,通过充分连接与融合为城市里的出行、消费、服务等带来变化,智慧仓储只是其中之一。

环顾当下,“健康码”为人员沟通和经贸往来提供了简单有效的智能服务,智能信号灯在一定程度上缓解了城市拥堵……5G等新基建加速产业数字化转型,今年以来,随着网络升级与扩容,越来越多的应用铺开,为城市生活增添智慧气息。

“近期,我国平均每周新开通的5G基站超过1.5万个,有197款5G终端拿到了入网许可。5G在稳投资、促消费、助升级等方面的潜力进一步显现。”工信部信息通信发展司司长闻库

核心提示

作为新基建的“领头羊”,今年以来,我国5G基站建设进度超预期,截至7月底累计终端连接数达到8800万。“路”建好了,“车”就会跑起来。智能制造更加升级、智慧物流应用更广、智慧服务随处可见……5G等数字技术向更多领域渗透,各行各业正在发生改变。

说,下一步,工信部将充分发挥5G对智慧城市发展的带动作用,不断完善5G网络建设、安全保障、应用推广等方面的配套政策,让5G催生更多的城市之变。

产业之变 改变的不只是生产线

5G建设包括芯片、器件等硬件以及操作系统、云平台等软件。5G与大数据、人工智能等关联技术结合,又带动诸多行业,为很多领域数字化转型奠定基础。

今年以来,在5G带动和需求引领下,产业数字化的步伐加快,不少制造企业向高技术服务业领域拓展。

越来越多的大中小企业探索融合发展,供应链网络更加紧密。上半年,产业数字化在数字经济中的主引擎地位进一步巩固。

“5G、人工智能等新技术应用增强了产业链的韧性,提高了质量与效率。”中国信息通信研究院院长刘多田说,下一步还将在数字基础、数字生态和数字协同等方面下大力气,为产业数字化筑牢基础。

职业之变 新“角色”打开发展新空间

数字经济时代,网络的点滴变化都会传导到方方面面。5G技术进一步成熟,孵化很多应用,催生不少创新。

34岁的郭梅从传统矿业单位转型为AI数据标注师,用数据采集和标注教会AI感知、思考和决策。疫情期间,郭梅所在的山西数据标注中心通过对图像关键点精准标注,实现戴口罩场景下的人脸识别和精确测温。近日,百度与山西数据标注中心加大合作,预计未来5年培养5万名AI数据标注师。

将各环节的数据集成、设计模型、形成方案,京东数科的智慧城市架构师郭沐用技术推动危化品监测等城市服务不断完善,依据大数据辅助智能化、个性化教学,“一起学”网校在线学习服务师郭朝阳用实践标注出在线教育的新空间……随着互联网演进升级,新职业、新机会不断涌现。

近期,中国就业培训技术指导中心联合阿里巴巴钉钉发布报告测算,未来5年新职业人才需求规模庞大。中国信息通信研究院《5G产业经济贡献》预计,2020年至2025年,5G将直接创造超过300万个就业岗位。

记者 张辛欣 据新华社北京8月19日电

广西融安迎来青蒿收获季



时下,广西柳州市融安县3万亩青蒿进入收获季。当地群众抓紧时间抢收青蒿,生产厂家开足马力提取青蒿素,供应国内外市场。图为融安县泗镇镇马田村村民在晾晒青蒿叶。 新华社记者 张爱林 摄

福建重点帮扶扩就业 “十个一批”扩岗行动超进度

据新华社福州8月19日电(记者 吴剑锋)今年1月至7月,福建省城镇新增就业34.31万人,完成今年目标的68.62%,超过序时进度;7月底,全省城镇登记失业率3.65%,同比下降0.01个百分点。

对于应届毕业生,福建省组织实施“十个一批”扩岗行动,强化机关事业单位、国有企业、基层单位等岗位对毕业生的吸纳,该省近日

还发文要求盘活事业单位机构编制,扩大专项公开招聘规模、加快专项公开招聘进度。

在降低企业社保负担方面,福建省对中小微企业基本养老保险、失业保险、工伤保险三项社会保险单位缴费部分免征的政策,延长执行到2020年12月底。以单位方式参保的个体工商户,继续参照中小微企业享受减免政策。

山东海水淡化产能规模 两年后每日超过100万吨

据新华社济南8月19日电(记者 杨文)山东省近日出台《关于加快发展海水淡化与综合利用产业的意见》,提出以实现沿海工业园区和有居民海岛淡水稳定供应为重点,稳步探索市政用水补充机制,到2022年,全省海水淡化产能规模超过100万吨/日。

“淡化海水的有效供给,还能减缓海水内侵导致的盐渍蔓延,保护水生态环境。同时,作为海

洋战略性新兴产业,海水淡化与综合利用产业能有效加速山东省海洋经济新旧动能转换,培育新的增长点。”山东省海洋局局长张建东说。

目前,山东已建成海水淡化工程28个,产能达37.6万吨/日,占全国近1/3。海水淡化工程分布在青岛、烟台、潍坊、威海、日照5市,其中青岛海水淡化产能达到22.37万吨/日,占全省的60%。

四川严防数据造假 环境监测全过程在线留痕

据新华社成都8月19日电(记者 康锦谦)四川省生态环境厅将通过多种信息化手段,强化对社会第三方环境监测机构的监管,严防环境监测数据造假。

四川将环境监测信息全过程在线申报审核。第三方环境监测机构通过监测业务管理系统在线填报环境监测信息,让“企业在路上跑”转变为“数据在网上跑”,取消企业线下申请流程,生态环境部门同步在

线审核,缩短申报和审核时间。据了解,目前系统在线登记第三方环境监测机构达到286家,在线申报环境监测项目达到5.7万余个。

同时,环境监测行为全过程在线留痕。结合地理信息系统+卫星导航定位,实现从监测采样到实验室分析的实时定位,全过程留痕,对社会第三方环境监测机构执行监测业务进行全流程监管,严防数据造假。

线下教育 加速向线上转移

据新华社北京8月19日电(记者 李唐宁)网经社电子商务研究中心日前发布的《2020年(上)中国在线教育市场数据报告》预计,2020年中国在线教育市场规模约达4230亿元,比2019年3468亿元增加21.97%。

在用户方面,2020年,中国在线教育用户规模预计约达3.31亿人,同比2019年2.69亿人增长23.04%。在融资金额方面,2020年上半年在线教育融资金额达143.4亿元,同比增长48.3%,为近五年同期最高。

中欧班列 跑出“加速度”

新华社南宁8月19日电(记者潘强 朱丽莉)经广西口岸进出境的中欧班列跑出“加速度”,今年1-7月凭祥海关共监管进出境中欧班列217列,较去年同期增加182列,增长5.2倍。

凭祥(铁路)口岸是连接中国铁路与越南铁路的国家一类口岸,也是国际陆海贸易新通道、中欧班列进出口的重要节点。目前,中国向越南发运的商品主要为电子产品、轻工品及日用品等,自越南回程班列发运的商品主要为电子产品及水果。凭祥(铁路)口岸每份报关单的作业时间从原来的三四个小时压缩到现在的不足3分钟,极大提升了通关效率。

甘肃双达公路特大桥建设稳步推进



上图为双达公路卧龙岗3号特大桥建设现场(无人机照片)。

下图为双达公路卧龙岗3号特大桥正在抓紧施工。

甘肃临夏双城至达里加(甘青界)公路工程开工以来,建设者克服海拔高、地质结构复杂等因素影响,稳步推进施工。

双达公路是甘肃省重大建设项目,是甘肃省公路网规划的甘肃临夏至青海循化公路的重要组成部分,采用双向4车道高速公路标准,设计时速80公里,预计2020年年底建成通车。

项目将在完善甘青两省公路网络,促进沿线资源开发及社会经济发展等方面发挥重要作用。 新华社发

100万尾鱼苗 放流图们江

据新华社长春8月19日电(记者 邵美琦)18日,吉林省延边朝鲜族自治州珲春市向图们江放流100万尾滩头鱼苗(学名叫勃氏雅罗鱼),以保护和增殖水生生物资源。

我国自20世纪60年代就在吉林珲春等地开展增殖放流活动,这对于履行《联合国海洋法公约》,稳固“鱼源国”地位具有重要意义。

图们江位于吉林省延边朝鲜族自治州境内,为中、朝、俄三国界河,也是吉林省唯一通边出海的河流,也是我国重要的大麻哈鱼国家级水产种质资源保护区。

江西科技特派员 从农村延伸到企业

据新华社南昌8月19日电(记者 吴鍾昊)为帮助企业提高自主创新能力和产品竞争力,江西省日前启动科技特派员“千万”帮扶行动,将科技特派员制度从农村延伸到园区和企业,选派千名企业科技特派员,进入百个开发区,为万家企业提供技术攻关、成果转化、资源引进、战略咨询等服务。

帮扶行动启动后,江西省通过促进高校、科研院所、龙头企业高科技人才与有实际需求的企业中小企业对接,努力解决企业遇到的共性问题、关键性难题,提升科技创新服务产业和企业发展的精准性和有效性。

全国首个城市数字治理报告公布

据新华社北京8月19日电(李安然 何燕燕)18日,中国经济信息社、中国信息协会、中国城市规划设计研究院和蓝迪国际智库在北京联合发布《中国城市数字治理报告(2020)》(以下简称“报告”),从数字基础设施、数字政务服务、数字公共服务、数字生活服务四个维度对100

个样本城市的数字治理水平进行研究分析。

分析结果显示,多个二线城市已成为数字治理的“领头羊”,其中,杭州市数字治理水平已超越传统一线城市,长三角地区数字治理水平显著高于全国。南京、宁波、合肥、温州、湖州、金华、无锡、嘉兴、绍兴等长三角城

市数字治理水平均位于全国前列。

报告提出,目前全国各地数字治理水平存在发展不平衡的情况,总体呈现“东高西低、南高北低”格局。样本城市的数字治理水平总体偏低,均值仅为0.2799,各城市间差异较大,变异系数为0.7464,仅有38%的城市数字治理水平高于平均水平。

我国首家获批的外资独资人身保险公司成立 外资竞相布局中国市场

8月18日,我国首家获批的外资独资人身保险公司——友邦人寿正式成立,这是中国保险业对外开放的又一重要风向标。

随着系列开放措施加速落地,外资金融机构正掀起在中国市场布局的热潮,保险、证券、期货等领域首家外资独资或控股公司纷纷诞生,多家外资金融巨头表示还将寻求进一步加大在华业务布局。

随着今年4月1日证券公司、基金管理公司外资持股比例限制取消,以及年初期货公司外资投资全面放开,外资机构纷纷布局中国市场。期货公司方面,7月21日,摩根大通期货全部完成股权及相关变更,国内首家外资全资控股的期货公司正式诞生。证券公司方面,短时间内已有瑞银、野村、摩根大通等7家外资控股证券公司落

地。公募基金方面,首家外资全资控股的基金公司也已呼之欲出。

在外资机构加快在华业务布局的同时,人民币资产吸引力也不断增强。中央结算公司发布的最新数据显示,7月份境外机构债券托管面额为23441.24亿元,同比上涨38%,相较2019年末上涨24.89%,是境外机构投资者连续第20个月增持中国债券。

央行近日发布的《2020年人民币国际化报告》也显示,境外主体持续大手笔增持中国股票、债券。债市方面,截至2019年末,中国债券市场存量规模达99万亿元人民币,其中境外主体持债规模2.3万亿元人民币,同比增长26.7%。股市方面,截至2019年末,中国股票市场市值59.3万亿元人民币,其中境外主体

持有股票市值2.1万亿元人民币,同比增长82%。

值得注意的是,我国金融对外开放还将稳步扩大。

银保监会主席郭树清表示,下一步,将促进实现更大范围、更宽领域和更深层次的金融双向开放。鼓励中外机构在产品、股权、管理和人才等方面开展合作。

民生银行首席研究员温彬表示,实现更高层次的金融开放,不仅要扩大金融市场准入,让中外资金融机构在市场上公平竞争,更重要的是应该在开放过程中,推动中外机构进行多方面、全方位合作,互相学习借鉴,提高中国金融市场的运行效率和质量,更好地服务实体经济发展。

记者 汪子旭 据新华社北京8月19日电

百年酱园“三伏”晒酱



8月19日,浙江省湖州市南太湖高新区的百年老字号“老恒和”天然晒酱场内,工人们翻晒着自然发酵的陶缸中的酱品,空气中弥漫着传统酱料的香味。湖州老恒和始于清咸丰初年,距今有百年历史。 新华社记者 徐 昱 摄

公 示

根据新闻出版总署《关于开展新闻记者证核发情况自查工作并重申有关规定的紧急通知》([2009]299号)、《新闻记者证管理办法》及国家新闻出版总署和辽宁省新闻出版局对发放新闻记者证的规定要求,经审核,下列人员符合申领新闻记者证条件,现公示如下,请予监督: 赵乃林 杨少明 杨新军 杨东滨 胡庆涛 葛红霞 王铁军

崔治 佟利德 康欣 鞠肃 刘冬梅 如有异议请于3日内拨打以下举报电话: 本报举报电话:024-22698621 辽宁省新闻出版局举报电话:024-23128457 23128341 辽宁日报社 2020年8月17日