**ENTREPRENEURS'** 

版 第 070 期 总第 10704 期 企业家日报社出版 值班副总编辑:肖方林 责编:方文煜 版式:黄健 全年定价:450 元 零售价:2.00 元

2023年3月22日 星期三 癸卯年 闰二月初一

新闻简讯 | News bulletin

### 我国将为碳排放 监测数据质量定"标尺"

记者从中科院空天信息创新研究院获悉: 国家重点研发计划"碳排放监测数据质量控制 关键测量技术及标准研究"项目日前在京启 动。该项目将为碳排放监测数据质量制定"标 尺",为确保碳排放监测数据的真实准确和量 值统一提供测量基础。开展全球和区域碳浓度 监测,解析碳排放的分布和趋势,对于制定国 家"双碳"目标具有重要的支撑作用和现实意 义。该项目将致力于产出一系列支撑碳排放监 测数据质量控制、兼顾科学性和可操作性的算 法模型、标准物质、设备装置、数据产品、系统 软件、标准规范、专利论文、研究报告等成果。 项目由中科院空天信息创新研究院牵头,联合 中国气象局气象探测中心、中国电子信息产业 发展研究院、中国信息通信研究院等多家参研 单位共同承担。 (吴月辉)

### 中外记者走进天津港

中国记协 20 日开展"走读中国——走进 天津港智慧码头"活动,组织中外记者走进天 津港,参观全球首个"智慧零碳"码头,了解天 津港在物联网、大数据、人工智能等高新技术 的深度应用和高度融合上各项进展。智能水 平运输机器人往来穿梭,一个个满载货物的 集装箱,由远程控制自动化岸桥从货轮上抓 起……记者们登上天津港 C 段智能化集装 箱码头七彩廊道远眺,12台远控岸桥、42台 自动化场桥、近百台无人集卡在有序运行。据 了解,天津港 C 段智能化集装箱码头是天津 港全新建设的智能化码头,自2021年10月 正式启动运营,已常态化、规模化商用稳定运 行一年,通过5G、L4级自动驾驶技术等,助 力码头更加安全、高效。自2020年起,中国记 协组织开展"走读中国"系列采风体验活动, 邀请外国媒体驻华记者深入中国基层一线感 受中国经济、社会、文化发展现状,展示真实、 立体、全面的中国。

## 16 部门支持边(跨)境 经济合作区高质量发展

为深入贯彻党的二十大精神, 加强边疆 地区建设,推进兴边富民、稳边固边,经国务 院同意,商务部联合中央编办、外交部、发展 改革委等 16 部门印发《关于服务构建新发展 格局 推动边(跨)境经济合作区高质量发展 若干措施的通知》(以下简称《通知》)。《通知》 明确了5类15方面政策举措。一是完善功能 布局,包括研究推动新设和扩区调区、加强与 口岸及相关开放平台联动等。二是拓展国际 合作,包括畅通跨境物流和资金流、高质量实 施区域全面经济伙伴关系协定(RCEP)、支持 地方参与国际经贸合作等。三是支持产业创 新发展,包括做强做优边境贸易、延伸完善沿 边特色产业链供应链、加大对承接产业转移 的支持力度、前瞻布局中高端产业和新兴业 态等。四是优化要素供给,包括统筹各类财政 资源支持、加大金融支持力度、优化用地和用 能管理、加强人才队伍建设等。五是完善体制 机制,包括建立健全工作协调机制、优化管理

## 第四届联合国世界数据 论坛聚焦四大主题

据国家统计局消息, 第四届联合国世界 数据论坛将于2023年4月24—27日在中国 杭州举办。本届论坛主口号为"拥抱数据 共 赢未来",体现了当今人类社会与数据的关 系,以及数据资源的巨大价值。据介绍,第四 届联合国世界数据论坛将主要聚焦以下四大 主题领域:加强创新与合作,生产更加优质、 包容的数据;充分挖掘数据价值、发挥数据作 用,实现更好决策;提升数据公信力,强化数 据道德准则;把握新趋势,寻求新合作,构建 良好数据生态。对应不同主题领域,还有5条 配套口号,分别为:"挖掘数据价值 汇聚创新 力量""全球数字化 数字全球化""数据支撑 决策 蓝图描绘未来""数据,我们共同的语

新闻热线:028-87319500 投稿邮箱:cjb490@sina.com

言""优化数据生态共谋可持续发展"。(杨曦)





企业家日报微信公众平台 二维码

# 曹德旺受邀担任 第十届中国企业家发展年会共同主席



3月19日,中企会(北京)企业家俱乐部主 席、国家科技成果转化引导基金理事长马蔚华与 福耀集团创始人、董事长曹德旺在上海就提升企 业核心竞争力、助力经济高质量发展、积极履行 企业社会责任等座谈交流,并邀请曹德旺董事长 担任"第十届中国企业家发展年会"共同主席。

马蔚华主席对福耀集团以卓越运营体系打 造全球竞争力表示赞赏,介绍了第十届中国企 业家发展年会相关情况,并为曹德旺董事长颁 发了本届年会共同主席荣誉证书。

曹德旺董事长愉快地接受了邀请,并对第 十届中国企业家发展年会即将在福州举办表示 欢迎。福耀集团愿与俱乐部进一步深化务实合 作,共同助力企业高质量发展、促进共同富裕和

曹德旺董事长曾担任第九届中国企业家发 展年会共同主席。

应福建省人民政府邀请,第十届中国企业家 发展年会将于5月16日至19日在福建省福州 市举行。本届年会以"为中国式现代化建设贡献 企业家力量"为主题,由福建省人民政府、中国国 际贸易促进委员会、中华慈善总会大力支持,中 国亚洲经济发展协会、中华环保联合会、企业家 日报社、中企会(北京)企业家俱乐部联合主办。

# 数实深度融合

# 重点行业数字化转型路线图将出

生产线上,机械臂灵活地挥舞翻转;车间 里,屏幕上记录产品信息的数字不断跳动;仓 库内,智慧仓储24小时不间断地拣货、发运 ……眼下,越来越多的传统产业将数字技术 嵌入生产各环节,带来提质增效的深刻变革。

今年政府工作报告提出,"大力发展数字 经济""加快传统产业和中小企业数字化转 型,着力提升高端化、智能化、绿色化水平"。 记者获悉,相关部门将完善支持数字化转型 路线图,推动数字技术与实体经济深度融合。

### 数实深度融合前景广阔

机器人分布于不同的车间, 按照设定程 序,挥舞机械臂完成卷绕、封装、注液等关键 工序——这一幕场景来自上海比亚迪有限公 司,其生产的锂离子电池主要应用于手机、笔 记本电脑、平板电脑等电子产品。

"数字技术正深刻改变着制造方式和企 业组织模式。"上海比亚迪公司经理严军说, 基于智能工厂的打造,上海比亚迪的发展韧 性更加强劲,构筑起了竞争新优势,企业产品 研制周期缩短 25%,生产效率提升 18%。

当前新一轮科技革命和产业变革蓬勃发 展,数字经济和实体经济加速融合,新场景新 应用不断涌现。

来自《关于 2022 年国民经济和社会发展 计划执行情况与 2023 年国民经济和社会发展 计划草案的报告》(下称"计划报告")中的数据 显示:2022 年智能灌溉、智能温室、精准施肥等 智慧农业新模式得到广泛推广;智能制造应用 规模和水平进入全球领先行列,累计建成近 2000家高水平数字化车间和智能工厂。

"人工智能、云计算、大数据、区块链等数 字技术创新发展,加速推动经济社会产业各 领域数字化、网络化和智能化转型持续升级, 在赋能传统产业变革的过程中产生新的业



产业发展研究院未来产业研究中心韩健所长 看来, 当前促进数字经济和实体经济深度融 合具备良好的基础,融合发展动能有望进一

——支撑传统产业向数字化、智能化转 型的"数字底座"不断夯实。我国已建成全球 规模最大、技术领先的网络基础设施,算力总 规模位居世界第二。今年将新建开通 5G 基 站60万个,总数将突破290万个。

——数字化转型保持高速发展态势。工 业互联网作为数字经济和实体经济深度融合 的关键路径,已全面融入了45个国民经济大 类。中国信通院的研究预计,2025年工业互 联网产业规模将超过2万亿元。

"整体来看,场景需求驱动数实融合持续 深化,行业数字化标杆示范效应逐步显现。我 国数实融合正向基础更牢、结构更优、动力更 足方向迈进。"韩健说。

### 数字化转型支持举措将完善

数实融合更广阔的空间将进一步打开。

计划报告中,"加强数字化转型顶层设计""完 善支持数字化转型的政策举措""组织实施数 字化转型工程,助力实体经济高质量发展"等 一系列具体举措跃然纸上。

信息化与工业化深度融合是数字经济和 实体经济融合发展的重点领域。工信部部长 金壮龙表示,我国工业经济规模大、数字经济 规模位居全球第二,融合发展前景广阔,将以 数字技术创新突破和应用拓展为主攻方向, 加大信息化和工业化的融合发展。

具体而言, 在扎实推进网络基础设施建 设上,将引导各地、各企业加快建设投资力 度,加快5G、千兆光网的深度覆盖。研究制定 算力基础设施发展行动计划,加强工业互联 网基础设施建设。

在大力推进制造业数字化转型上,金壮 龙说,将研究制定重点行业数字化转型路线 图,培育一批数字化转型标杆。深化"5G+工 业互联网"融合应用,推动工业互联网向工业 园区推广应用,打造一批 5G 全连接工厂。建 设一批全球领先的智能工厂、智慧供应链。

重庆推出 25 条扶持政策加速制造业数

字化转型,今年内将建设 100 个数字化车间, 新增1万家中小企业"触网上云用数赋智"; 江西将加快提升国家虚拟现实创新中心等平 台的创新带动力;安徽计划从2023年起,每 年打造省级数字化转型典型示范项目 100 个,对列入典型示范的项目最高奖补500万 元……地方也在积极部署,面向制造业等领 域明确数字化转型目标,进一步细化鼓励支 持举措。

### 持续拓展融合深度和广度

业内人士表示,数字技术全面融入实体 经济需要提速,要发挥好我国产业体系比较 完整的优势, 抓住全球产业结构和布局调整 过程中孕育的新机遇, 拓展数字经济和实体 经济融合的深度和广度。

京东集团技术委员会主席曹鹏认为,我 国数实融合仍面临一些问题亟待突破, 比如 数据作为新型生产要素的价值还未得到充分 释放,消费互联网快于产业互联网,中小企业 数字化转型面临不敢、不会困境等。

曹鹏认为,在工业领域需进一步推动装 备数字化,加快工业互联网创新发展,深入实 施智能制造、智慧能源等工程,加快生产性服 务业数字化转型,培育供应链金融、服务型制 造等融通发展模式。鼓励大企业开放数据、技 术等生产要素资源,针对不同行业场景和企 业类型设计数字化转型"路线图",提供开发 应用性强、见效快的数字化"工具箱",提升传 统企业"上云用数赋智"水平。

中国信通院院长余晓晖以工业互联网为 例表示, 工业互联网带动传统工业体系变革 作用逐步显现。下一步在深化工业互联网在 制造各行业应用的同时,加快向矿山、能源、 医疗、交通、物流等行业融合推广。推进 5G 全 连接工厂、工业互联网平台、标识解析等与各 工业园区深度结合,开展"工业互联网+园 区",推动工业园区和产业集群数字化转型与 智能化发展。 (据经济参考报)



