

# 中国—上海合作组织数字经济合作平台昨在津揭牌成立 在这里看到了“科技的具体模样”



## 中国—上海合作组织数字经济合作平台

昨天上午,中国—上海合作组织数字经济合作平台在天开高教科创园华苑片区数字经济产业园揭牌成立。

该平台是落实2025年上海合作组织峰会精神与《上海合作组织成员国元首理事会关于加强数字经济发展的声明》任务要求的重要成果,以服务外交大局、弘扬“上海精神”为基本定位,聚焦服务国家重大战略部署、服务上合组织国家数字合作、服务区域数字经济高质量发展,围绕数据基础设施互联互通、数据标准协议互认、数字人才培养、数字技术研发等重点方向,持续深化我国与上合组织国家数字经济领域国际合作。

近年来,天津深入贯彻习近平总书记关于数据发展和安全的重要论述,着力推进数字产业化、产业数字化,获批建设国家数字经济创新发展试验区,平台经济规模达到6000亿元,国家超算互联网平台正式上线,超算算力占全国比重达20%;帕西尼在津建设全球最大具身智能数据工厂,每年可生产高质量数据2亿条;与上合组织国家围绕智慧城市、产业数字化转型、跨境电商等方面深化交流合作,中巴汽车产融数据综合服务平台等一批项目落地建设。



中国—上海合作组织数字经济合作平台揭牌仪式现场。 新华社发

### 边听边看 了解数字经济发展之路

昨天10点,在天开高教科创园华苑片区数字经济产业园,记者走进展厅时看到,迎面左手是白色灯带组成的“中国·上海合作组织数字经济合作先行区”字样,与之相邻的屏幕上显示着“相约上合 绽放津彩”的欢迎词。

随着讲解员的介绍,展厅中接连十几个展示屏幕映入眼帘,分别展现着中国与天津的数字经济发展

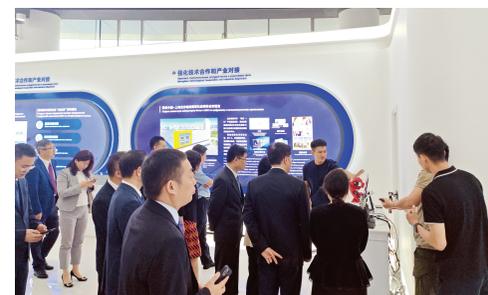
情况,以及我国与上合组织国家间的重点合作领域和案例。

“请随我聚焦天津市数字经济发展成效……2024年规模以上企业营收达6361亿元,同比增长8.1%。平台企业营收突破5800亿元,同比增长23%。”讲解员的介绍与展厅图文并茂地展示一同为人们展开了天津数字经济发展的蓬勃画卷。从人工智能产业发展到产业数

字化协同推进,再到服务业数字化提质,一个个案例,一串串数字,将天津的数字经济发展成果呈现在世界眼前。

在典型合作场景和案例展示部分,可以看到,为发挥好上海合作组织数字经济合作先行区作用,促进上合组织国家间数字经济合作,我国遴选了一批典型合作场景及案例,建设了一批合作平台。

### 三点发力 服务上合组织国家数字合作



昨天揭牌现场,国家数据局党组成员、副局长余英表示,中国愿积极分享超大规模市场机遇,将成立包括数字经济在内的三大合作平台、三大合作中心。上合组织数字经济合作平台的成立,开启了上合组织数字经济高质量发展的新征程。

为更好建设并发挥平台作用,余英提出三点意见。首先是强化合作纽带,在已有数字经济部长级闭门会议基础上,加快建立上合组织国家间常态化的数字经济合作沟通机制,落实元首理事会关于加强数字经济发展的声明;发挥数字经济论坛的桥梁作用,推动城市间、企业间、高校间、智库间多维度、多层次的数字经济合作纽带,携手上合组织国家,强化数字赋能,实现产业升级。

其次,要夯实合作基础,发挥引领作用。天津具备与上合组织国家开展数字经济合作的区位和产业优势,应强化资源配置与政策创新,打造面向上合组织国家的数字经济合作高地,努力成为技术策源地、场景示范区和合作孵化场;同时,发挥平台聚合效应,整合全国数字经济优势资源,与上合组织国家共享市场机遇和数字红利。

此外,加强供需对接,深化务实合作。根据上合组织国家的资源禀赋、产业优势与合作需求,加强供需匹配,深化生态合作,吸引多元主体参与平台建设;推动数字基础设施“硬联通”、数据规则标准“软联通”、数字经济人才“新联通”;谋划并落实一批标志性工程和“小而美”民生项目,增强地区发展动能,提升人民福祉。

余英最后强调,要以“上海精神”为引领,做实做强做优中国—上合组织数字经济合作平台,推动与上合组织国家的互惠共赢、共同发展。

本版除署名外 文/摄 记者 安元 王轶斐

### 机器人组团展示天津科技力量

#### 大明星 绝活儿曾打破“吉尼斯”

在展览现场,无论是敏捷蜂巢IV型机还是多智能体机器人集群控制系统,都是大型活动表演中具有高超技能的演员,而这些“明星”的“出生地”都在天津。

曾拿下无人机表演吉尼斯世界纪录的一飞智控(天津)公司也在这里进行了作品展示,该公司测试部经理杜孟尧向记者介绍:“我们在无人机智能集群控制、自主导航和避障等核心技术上持续迭代创新,并首创无人机+烟花、无人机+孔明灯等创新表演形态,通过无人机融合的电子打火、高精度时间同步、烟花点燃自动化舞步控制等技术,开拓多元化无人机应用场景。”

由天津大学智能感知与交互团队研发的多智能体机器人集群控制系统,涵盖了无人机、双足机器人、四足机器人、六足爬行动物机器人、履带车机器人及轮式车机器人等多个系列,这些智能体/机器人可通过多种形式自由组合实现特定功能,构建起令人震撼的机器人编队。

#### 机器超人 上天入海不在话下

昨天在展厅与人们见面的特殊环境下遥控操作双臂作业机器人则实现

了“人在屋中坐,机器人干活儿”的工作状态。

“工作人员可以将身体嵌入可穿戴式上肢外骨骼系统,通过遥控操作来控制智能双臂机器人进行作业。”三三六(天津)科技有限公司总经理白大鹏一边为记者介绍,一边拿起桌上的矿泉水瓶,一旁工作人员通过穿戴上肢外骨骼系统控制双臂机器人伸出手臂、展开手指,稳稳地接过矿泉水瓶,并转移到另一边。

“双臂机器人的手掌、双臂都可以针对不同用途进行更换,可以适应精细的操作,也可以通过液压臂等实现上吨的承重组。”白大鹏表示,该公司是土生土长的天津数字经济企业,希望通过上合组织平台将自己的成果和优势展示给世界各国,也期待国际化的合作机会。

作为国家级重点专精特新“小巨人”企业,深之蓝海洋科技研发的海豚缆控水下机器人具有超强的水下作业能力,小小的它不仅具有极强的运动能力和负载能力,最大可支持1000米的下潜深度。配置多台高性能电动推进器,实现水下的高速移动,并具有一定的抗流能力。

这些机器人代替了人类上天入海、负重万钧,扛起原本不可能完成的任务,也体现着数字经济产业肉眼可见的科技力量。

#### 好朋友

#### 用天津话提供情绪价值

“早上来一套绿豆面煎饼果子,晚上去海边溜达还能听段相声……”能陪你聊天提供“情绪价值”,能为你跳舞,再来一段天津说唱,这样的机器人你需要吗?

来自天津木牛流马科技公司CEO封彦舟向记者介绍起这位能说天津话的“诸葛木”人形智能机器人,“机器人集尖端科技与极致性能于一身,采用革命性的模块化设计,配备高精度力控关节与多模态感知系统,整机采用仿生学骨架解构,重新定义了人形机器人的运动能力与智能交互水平。”说话间,“诸葛木”跳起舞来,据介绍,它还能识别人的表情,持续为使用者提供正向情绪。

此外,现场展示的便携中医经穴信息采集系统、中医智能艾灸仪等机器人,也能够在家为人提供专业级的医疗服务。