

中信集团精彩亮相 2022 世界人工智能大会

9月1日上午，以“智联世界 元生无界”为主题的2022世界人工智能大会在上海世博中心开幕。中信集团携旗下十余家子公司亮相“创新应用”主题展区，集中展示中信近年来的智能化转型成果。中央政治局委员、上海市委书记李强，上海市委副书记、市长龚正等领导走进中信集团展区察看展出的新技术、产品及应用，中信集团党委委员、副总经理王国权陪同介绍。



李强一行先后察看了中信泰富特钢数字连线的智慧高炉生产线、中信戴卡“灯塔工厂”模型及轮毂、中信银行

金融科技展区、中信农业智慧育种模型和杂交玉米种子、中企通讯智赋“一带一路”图示等，了解了中信集团经营发展概况和“十四五”发展规划，特别是围绕打造世界一流科技型卓越企业集团目标，运用人工智能等新一代技术加速数字化、智能化转型的基本情况，希望中信集团加强对数字孪生等先进技术的应用推广，带动产业链整体水平提升。

中信集团展区以“智慧中信·共创新可能”为主题，分为智能制造、智慧金融、智能建造、智慧生活四个部分，通过丰富的实物展品、视频展示及交互体验，展现了中信集团运用人工智能技术推动产业变革的实践。**在智能制造方面**，中信融合 AI 技术打造了全球铝车轮行业首个“灯塔工厂”，有效降低人工依赖和原材料损耗，产品不良率下降 20.9%、能源使用效率提高 39%。秉承“特钢是科技炼成的”理念，打造了智慧高炉，优化智能燃烧模型，产品不良率下降 79%，生产效率提升 12%，能源利用率提高 10%。自主研发“天枢工业互联网平台”通过工信部测评，在“AI+工业视觉”“AI+设备管理”“AI+能碳管理”等方面形成了核心技术能力，为不同行业企业智能化转型发展提供解决方案。



在智慧金融方面，将AI应用于银行、证券、保险、信托、基金等业务，不断丰富智能营销、智能风控、智能投

顾等场景，集成多模态建模、语音识别、知识图谱等技术打造业内第一个数字人财富顾问，同时在元宇宙、量子计算、隐私计算、区块链等领域探索应用，实现了金融生态的创新变革。



在智能建造方面，实施工信部 BIM 重大专项，开发建筑产业互联网平台，提供 BIM+AI 的数据可视化管理与智能化服务，实现建筑业向以数据驱动的智能建造转型升级。

在智慧生活方面，秉承“科技创造美好生活”理念，构建“种谷大脑”提高农作物育种效率，突破传统模式创新出版内容平台，打造智慧楼宇，赋能城市智能化生态未来。



展会上，中信集团展区成为一大焦点，吸引了大量观众和媒体驻足。“灯塔工厂”模型、代表全球汽车车轮制

造顶尖水平的轮毂、融合了人工智能技术的特种机器人、运用“种谷大脑”培育的杂交玉米和稻米种子……让观众对“智慧中信”有了直观了解。在展区大屏上，由真人实时动捕、面捕技术驱动的中信金控数字人“小信”，与观众展开实时交互。在互动体验区，观众戴上VR眼镜即可跟随虚拟客服游览户外场景、申请信用卡并欣赏数字藏品，沉浸式感受智能时代带来的便捷高效和万千可能。



此次参加 2022 世界人工智能大会是中信集团扩大人工智能领域交流合作的重要举措。大会期间，中信集团还举办了“智慧中信·共创新可能”主题论坛，邀请知名专家学者、企业家交流观点、激荡智慧，发布了中信金控数字人“小信”，展现了面向新次元的智能化服务体系。下一步，中信集团将与人工智能领域科研院所、优势企业深化合作，进一步发挥综合优势，加大对人工智能产业的金融支持，与 AI 共同成长，携手为繁荣我国智能经济贡献力量。