



# 2023世界制造业大会今日开幕

星报讯(记者 章沁园/文 周诚/图) 2023世界制造业大会今日正式开幕,主题为“智造世界·创造美好”。大会设置了2万平方米的主题展馆、6万平方米的市场化展区,聚焦量子科技、人工智能、高端装备、智能家电等领域。

在大主会场内则分为19个展区,发布一批新技术与新产品,并推出我国首个拥有大模型能力的工业互联网平台,展示通用人工智能技术赋能各行各业的多元生态。我国自主研发的时速600公里高速磁浮列车、我国首个倾转旋翼电动飞机E20 eVTOL、我国第一台新能源拖拉机产品东方红HB2204混合动力轮式拖拉机都将现身大会,一展我省制造业风采。

## 各类企业齐聚一堂共享成果

据悉,世界首套设计时速达600公里的高速磁浮交通系统由中国中车承担研制,我国具有完全自主知识产权,本次大会将有两辆高速磁浮列车参展,长度分别为35米和22米。

E20 eVTOL飞机由时的科技自主研发,采用先进的倾转旋翼构型,设计最大航程达200公里,最快时速320公里。作为一款纯电驱动的飞机,采用电机和电气化架构设计,简化动力传输方式,让飞行更加便捷安全的同时,也极大降低了出行成本。此外,eVTOL属于空天领域的高端装备,其上游可拉动材料、机载设备、航电、电池、电机等产业,下游则涉及低空观光、城际交通、城市救援、飞行培训等服务应用,有望成为经济增长“新引擎”。



红旗H9艺术版汽车

东方红HB2204混合动力轮式拖拉机是中国一拖自主开发的新能源拖拉机产品,电控智能化控制操纵,0~40km/h无级变速行驶,具有田间作业、道路运输等模式,可以从事农场深耕、深松、联合整地等田间作业,可实现与其它农机的联合精准作业,适合国内外大型农场的日常一般农田作业,主要满足对拖拉机排放清洁度、控制精



移动核磁共振诊疗车内部

确性、舒适性要求较高的农场作业需求。

据悉,国家电网公司此次受邀参展,展区位于9号馆“高层次人才展区”。本次参展他们将带来安徽电网博士后工作站的创新成果——特高压换流站固定式压缩空气泡沫灭火系统。据了解,这套灭火系统为我国特高压工程量身打造,不但打破了国外技术垄断,也补上了我国特高压技术的一块短板,近三年新增销售额约4.29亿元,累计节省投资约8.89亿元。此外,特高压高效灭火成套装



应对城市高层建筑消防应急的飞行器

备模型、C4环保型环网柜、四足电力声纹巡检机器人、带电接火装置等9项“硬核”产品也都将在本次展会亮相。

## 100%绿色电能助力大会高质量发展

据了解,本次大会举办期间,所有场馆将100%使用绿色电能,这也是安徽省首次实现大型活动全过程绿电供应。

绿电是指在生产过程中二氧化碳排放量为零或趋近于零的电力,其主要来源为太阳能、风力等可再生能源。当前合肥地区光伏、风电等新能源装机容量达235.91万千瓦,稳居国内省会城市首位。今年合肥地区新能源单日最高出力达212.05万千瓦,再创历史新高。

本次制造业大会通过绿电交易机制,购买合肥地区新能源发电项目共计240张绿证,这些绿证相当于绿电的“电子身份证”,1张等于1000千瓦时,此次大会全过程预计将使用24万千瓦时的绿色电力,实现100%绿电供应。此外,大会还构建新能源汽车低碳交通充电网络,进一步降低举办期间的碳排放。

据悉,为世界制造业大会供电的合肥滨湖区域所有变电站、开闭所将首次应用由国网安徽省电力有限公司和相关科技单位自主研发的“四足电力声纹巡检机器人”“六氟化硫气体泄漏智能巡检机器人”等科技设备,辅助人工完成电力设备日常巡视工作,24小时追踪设备运行状态,提升电力智能运维水平。值得一提的是,这些科技保电设备也将在大会举办期间在合肥滨湖国际会展中心9号馆国家电网展台进行展示,与广大市民“见面”。

在大会主会场外,也将继续设置大会发布活动。除去开幕式、论坛等活动发布一批制造业新品、精品,同时会在合肥滨湖国际会展中心综合馆设置专场发布区,举办系列发布活动累计10场,发布各类创新产品、前沿技术。灵芝SuperCare设备智能运维平台2.0、“OnePower双跨平台系列产品”、“5G应用安全创新推广中心(安徽)”、“天翼工业互联网平台”等智能产品都将通过10场活动陆续发布。

# 2023中国500强企业高峰论坛今在肥举行

星报讯(记者 徐越蕾) 记者从9月19日2023中国500强企业高峰论坛新闻通气会上获悉,高峰论坛一切准备就绪,9月20日开始在安徽合肥举行。活动旨在发布大企业最权威信息,探索大成长之道,推动大企业之间、大企业与地方政府之间交流合作,打造国内企业界的高端交流盛会。

## 发布相关榜单及其研究报告

中国企业联合会党委委员、副秘书长李建明介绍说,今年高峰论坛将发布2023中国企业500强、2023中国制造业企业500强、2023中国服务业企业500强、2023中国跨国公司100大及跨国指数、2023中国战略性新兴产业领军企业100强榜单、2023中国大企业创新100强,发布《2023中国大企业发展的趋势、问题和建议》《2023中国500强企业发展报告》等专题研究报告。

此外,主题论坛、平行会议、专家学者专题报告等活动精彩纷呈。20日上午5场有活动,分别是可持续发展CEO论坛;可持续发展与气候行动;“对标世界一流”企业数字化转型论坛;一流人才引领一流企业;数字转型,重塑增长;打造高端品牌,推动企业高质量发展。

20日下午有中国500强企业座谈会、开幕大会和主题论坛。另外还有3场专题论坛,分别是共创一流企

业,建设数字中国;新机遇、新战略、新征程:中国智慧该登场了;元启未来:探索元宇宙和人工智能新范式。

## 加强大企业与安徽的交流合作

记者了解到,今年高峰论坛的主题是“奋进中国式现代化新征程 加快建设世界一流企业”。主线是引导我国企业特别是大企业深入分析国内外形势深刻变化,积极应对风险挑战,主动践行高质量发展,加快建设世界一流企业;同时,推动大企业充分利用安徽加快创新型省份建设带来的发展机遇,加强与安徽省政府和企业的交流合作。

据悉,中国企业500强榜单真实记录和见证了新世纪以来我国大企业发展的光辉历程。一年一度的高峰论坛已发展成为知名企业家和企业传播交流商业思想及创新实践的重要平台,堪称中国企业界的一件盛事。

为精心筹备今年高峰论坛,合肥市围绕营造放心的住宿环境、构建安心的社会环境、提供暖心的接待服务、组织舒心的参观活动等方面,抓好综合保障,为与会嘉宾提供细致周到的优质服务。在举办高峰论坛的同时,合肥市拟定“全国500强企业走进合肥”专题活动,策划各类参观考察、产需对接、产品路演等活动,力争让嘉宾来有所获。

## 聚焦我省制造业发展 提升金融服务高质量发展质效

星报讯(记者 章沁园) 9月19日上午,我省召开安徽银行业保险业支持先进制造业高质量发展有关情况发布会。记者从会上获悉,近年来,我省积极引导辖内银行保险机构不断深化对金融工作政治性人民性认识,紧紧围绕制造强国战略部署,聚焦安徽制造业发展重点领域和关键环节,全面提升金融服务制造业高质量发展质效,为加快推动制造业高端化、智能化、绿色化发展提供有力金融支撑。

先后出台支持先进制造业高质量发展指导意见、支持科技创新和新兴产业38项措施、强化初创期及快速成长长期科创企业金融服务指导意见等系列政策,部署支持合肥市科创金融改革试验区建设“六大行动”,坚定金融资源投向科技创新、战略新兴产业的主攻方向,带动资金向先进制造业集聚。至8月末,我省已设立总行(公司)级科创中心、科技(特色)支行等特色机构70家。

加大对制造业重点项目的中长期金融支持,推动全省制造业贷款、先进制造业贷款、制造业中长期贷款显著增长,逐步实现制造业贷款占比与制造业GDP贡献度基本匹配。至8月末,全省制造业贷款余额10335亿元,新增制造业贷款1833亿元,较年初增长近四分之一,高于各项贷款平均增速近10个百分点,制造业贷款占各项贷款比重14%。