



W O R L D
M A N U F A C T U R I N G
C O N V E N T I O N
世界制造业大会

2026世界制造业大会

2026 WORLD MANUFACTURING CONVENTION

智造世界 · 创造美好

INTELLIGENT MANUFACTURING FOR A BETTER FUTURE

中国·安徽·合肥 2026年9月20日至23日

会议亮点

- **国际元素凸显**：邀请英国担任主宾国，来自美国、法国、俄罗斯等国家和地区的超40家企业组团参展，超1000名全球嘉宾(含500余名外方代表)参会。
- **前沿智造成就**：聚焦量子科技、具身智能、生物制造等未来产业，邀请国内外院士、产业领军专家开展交流研讨，共同探讨前沿技术迭代方向与产业变革新趋势。发布《产业基础年度发展报告(2025—2026年)》《制造业数字化转型能力水平(2026)》等成果。展览总面积达7万平方米，2万平方米的制造业发展成就展区、5万平方米的市场化展区，集中展示180比特超导量子处理器、BEST紧凑型聚变能实验装置、科学智能物质创制中心“灵境造物”平台、固态变压器、行星环境地面模拟设施等一批突破性创新成果。
- **突出互动体验**：设置近2000平方米的机器人和具身智能展区，集中展示16款机器人。采用“实物+场景+体验”模式，让观众沉浸式体验具身智能前沿产品。
- **强化区域协同**：邀请四川省担任主宾省，并广泛邀请其他省(自治区、直辖市)参会参展，深化产业互通与资源共享。

会议活动

- 大会搭建了“重大活动引领+专项对接搭台+专业研讨赋能”的多层次活动体系，主要包括：
- **4场重大活动**：开幕式暨主旨演讲、大会巡馆等。
 - **6场重大项目对接活动**：中国制造业民营企业合作交流对接会、安徽省新兴产业跨国公司对接会、皖台优势产业合作推进会、侨创项目对接会等。
 - **21场重点专项活动**：2026国家制造强国建设论坛、制造业数智化转型对接活动等。
 - **地市活动**：在芜湖、滁州、铜陵分别举办2026低空经济发展大会、先进光伏和新型储能产业创新成果对接会、中国铜加工产业年度大会暨中国(铜陵)铜产业高质量发展大会。

安徽智造，创造美好未来

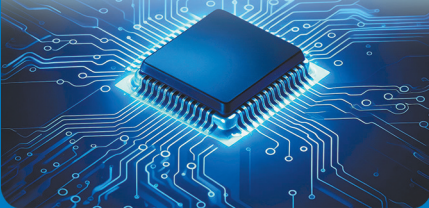
新能源汽车

2026年上半年，安徽汽车、新能源汽车产量及汽车出口量均居全国第一。



集成电路

2025年，安徽DRAM动态随机存取存储器产能居全国第一；以长鑫科技为龙头，安徽存储芯片领域加速崛起。



机器人

2025年，安徽工业机器人产量居全国第五，是安徽优势产业集群成势的重要组成部分。



新型显示

“十四五”时期，全球近1/10的显示面板为“安徽造”，安徽新型显示产业规模与全球份额突出。



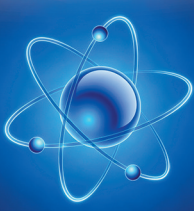
先进光储

“十四五”时期，全国1/3的光伏逆变器为“安徽造”。以阳光电源为龙头，安徽光储产业综合竞争力全球领先。



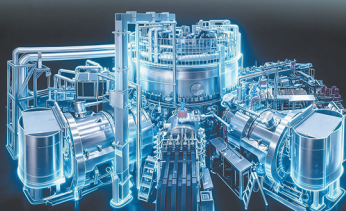
量子信息

依托中国科学院量子信息重点实验室，安徽构筑具有重要影响力的科技创新策源地。



聚变能源

安徽已建在建预研大科学装置13个，聚变能源为核心方向之一。



深空探测

安徽推动量子信息、聚变能源、深空探测等优势赛道保持领跑，聚焦人工智能、生命科学等潜力赛道持续发力，打造“3+N”科创引领高地。



数据来源：世界制造业大会执委会办公室