

赛迪院长张立发布《未来产业发展十大趋势》

9月21日，由安徽省人民政府主办的世界制造业大会未来产业论坛在安徽省合肥市开幕。大会现场，赛迪研究院张立院长发布了《未来产业发展十大趋势》，分别从**创新态势、国际形势、发展模式、支撑方式**四个维度，剖析总结了未来产业的十大发展趋势。

01

趋势一：技术与市场前景不确定性加速新技术创新的动态变化

技术与市场的不确定性，造成了新技术创新动态变化的局面。技术与产业融合交错，也为新技术的发展带来更多的可能。

02

趋势二：创新开源与去中心化缩短颠覆性技术的普及时间。开源和去中心化的创新模式具有大众协同和持续创新等特点，有利于紧密跟随未来产业技术发展趋势，并对其形成积极影响，从而降低企业在创新过程中的试错成本，缩短创新周期。

03

趋势三：大国博弈复杂化抬升未来产业竞争烈度

世界正经历百年未有之大变局，新冠肺炎疫情、外部冲突等国际问题日益凸显，产业竞争将进一步加剧，可能形成科技、人才、金融、产业等要素流动的断点，将对未来产业全球化发展造成影响甚至带来威胁。

04

趋势四：主要国家将在智能、低碳、健康三大方向抢占制高点

从全球未来产业的领域分布来看，各国未来产业部署领域和发展措施各具特色，但均瞄准智能、低碳、健康三个方向。

05

趋势五：大力支持与精准规范将成为各国发展未来产业的主题主线

坚持发展与规范并重，一方面持续密集出台更有力支持政策，抢占未来产业竞争先机，另一方面，对未来产业相关领域进行合理化规制、设定红线，将成为各国推动未来产业发展的共识。

06

趋势六：先进制造业将成为未来产业发展的底座基石

先进制造业作为国家经济高质量发展的重要推动力和国家安全的重要支柱，将孕育一批具有重大产业变革前景的颠覆性技术，统筹牵引未来产业的发展，进而实现我国的高质量发展。

07

趋势七：创新载体将成为孕育未来产业发展的源动力

国家重点实验室、国家高新区、国家自主创新示范区、综合性国家科学中心等创新高地位作为重要载体和源动力，将持续发挥在培育未来产业中的主体作用。

08

趋势八：优质型中小企业将成为未来产业发展的生力军

优质型中小企业将在技术市场化、产业化中扮演重要角色。应大力培养一批以“专精特新”为代表的中小企业，激发中小企业发展活力，积极联动创新重要载体，参与国家重大创新项目，厚植未来产业发展土壤。

09

趋势九：以数据为核心的新型生产要素将成为未来产业的主要支撑

数字经济时代，以数字技术和数据要素为核心的数字经济不断渗透到经济社会的各个层面，未来产业将以“数据+”为核心，赋能技术、知识、人才等生产要素，进一步提升新型生产要素配置效率。

10

趋势十：应用场景融合赋能将牵引科技成果转化与产业化

关键场景与重点场景的试点示范将进一步加速科技成果转化，打通从科学成果、技术成果再到产业发展的堵点与难点，更高水平牵引与带动未来产业发展。

大会同期还发布了《合肥市未来产业发展规划》，并围绕“量子科技与未来产业”“生物医药与免疫治疗”“我国磁约束核聚变发展及其对未来碳达峰碳中和的作用”“空天信息产业发展机遇及展望”“类脑技术及其产业化探讨”“硬科技产业发展之道”等内容进行了主旨演讲。

本次大会由安徽省发展和改革委员会承办，合肥市人民政府、中国科学技术大学、合肥工业大学、安徽大学、中科院合肥物质科学研究院、中国科大先进技术研究院、合肥综合性国家科学中心等机构协办，安徽省各地市有关负责同志、部分行业和企业代表参加此次论坛和相关活动。