



上海非凡十年

整理 | 黄祺 制图 | 刘绮黎

硬实力



产业经济高质量发展

上海市工业增加值从2011年的7231亿元提高到2021年的10739亿元，保持全国城市第一；工业总产值从33834亿元提高到42014亿元，突破4万亿元大关，综合实力迈上新台阶，为上海加快建设具有世界影响力的社会主义现代化国际大都市奠定了坚实物质基础。



上海积极落实习近平总书记关于**打造集成电路、生物医药、人工智能世界级产业集群**的要求，**推动三大先导产业规模实现倍增**，2021年总规模**1.27万亿元**



人工智能

聚焦**“算法创新+场景赋能”**，推动国家级重大创新平台揭牌运作，原创算法、智能芯片等关键技术取得突破，建设百余个重大示范应用场景；全国首部人工智能“十四五”规划、地方人工智能标准体系发布，地方立法先行探索；全市人工智能产业规模**3056亿元**，产业人才占全国**1/3**，连续举办五届世界人工智能大会，成为引领行业的风向标。



生物医药

聚焦**“张江研发+上海制造”**，全面布局生物制品、创新化学药、现代中药、高端医疗器械以及智慧医疗等领域，创新出台浦东生物医药立法，CART细胞治疗、PET-CT、心脏起搏器等技术和产品相继突破，举办上海国际生物医药产业周；全市生物医药产业规模达到**7000亿元**，其中制造业产值1700亿元，院士、长江学者等高水平人才占全国**1/5**，创新药占全国**1/4**。



集成电路

聚焦**“全链发展+芯机联动”**，先进工艺产能、核心芯片能级、关键设备和基础材料配套支撑能力不断提升，14纳米先进工艺规模实现量产，90纳米光刻机、5纳米刻蚀机、12英寸大硅片、国产CPU、5G芯片等实现突破；全市集成电路产业规模达到**2500亿元**，约占全国**25%**，集聚重点企业超过**1000家**，吸引了全国**40%**的集成电路人才。