**♠** 加快发展新质生产力 深入推进新型工业化

# 上海:到2027年三大先导产业规模年均增10%

本报记者 吴丽琳

近日,上海印发了《上海市 加快推进新型工业化的实施 方案》(以下简称《实施方 案》),提出到2027年,基本形 成"(2+2)+(3+6)+(4+5)"现 代化产业体系;工业增加值占 地区生产总值比重稳定在 25%以上,工业总产值迈上5 万亿元新台阶,四年累计新增 工业投资8000亿元,三大先导 产业规模年均增长10%以上, 战略性新兴产业工业总产值占 规模以上工业总产值比重达到 50%。根据《实施方案》,上海 将实施新质生产力培育、经济 能级跃升、产业生态优化、企业 服务升级、开放合作携手等五 大行动20条举措。



# 强化高端产业引领 加快发展新质生产力

坚持创新驱动, 加快先进制造 业与现代服务业深度融合、数字化 与绿色低碳协同转型。

网+"等创新应用。

今年政府工作报告提出,大力 推进现代化产业体系建设,加快发 展新质生产力。根据《实施方案》, 上海将强化高端产业引领功能,坚 持创新驱动,加快先进制造业与现 代服务业深度融合、数字化与绿色 低碳协同转型。

建设世界级高端产业集群。 实施三大先导产业新一轮"上海方 案"。以产线牵引集成电路全产业 链发展,统筹推进关键环节和新兴 领域发展。以创新药械产业化带 动生物医药突破发展,统筹各类创 新资源。以底层技术突破支撑人 工智能迭代升级,实施大模型创新 扶持计划,丰富智能算力、高质量 语料供给,加快科学智能、具身智 能、无人驾驶等核心技术突破,建 设"模速空间"创新生态社区。推 动六大重点产业高端化发展,打造 电子信息、生命健康、汽车、高端装 备4个万亿元级产业集群和先进材 料、时尚消费品2个5000亿元级产

加快布局新赛道和未来产 业。支持企业在生物制造、脑机接 口、Web3.0、元宇宙、6G、量子技术、 空间信息、低空经济等新科技变革 领域率先突破,培育产业"核爆 点"。打造未来产业先导区和综合 性应用试验场,建设未来产业研究 院和技术学院,设立新型工业化促

构建产业创新网络。加强科技 创新和产业创新深度融合,创建20 家市级以上制造业创新中心,推进 概念验证中心、材料数字引擎和中 试基地与企业技术中心、功能转化 平台、重点实验室的紧密对接,构建 新型产业创新矩阵。强化企业创新 主体地位,提高新兴领域研发投入 强度和企业研发机构覆盖率,支持 企业牵头建设新型研发机构和开放 型创新联合体。鼓励大企业开源开

放技术底座、研发设施和典型场景, 打造大中小企业融通创新生态。

提升智能化水平。一方面,实 施"工赋链主"和智能工厂领航计 划,以40家"工赋链主"企业带动行 业"智改数转网联",建设500家示范 性智能工厂,引育200家数字化专业 服务商,滚动发布一批"小快轻准" 数字化产品和解决方案。实施"智 能机器人+"行动,以"服务租赁+系 统集成"模式扩大工业机器人应用, 新增装机2万台以上,推动制造业重 点产业工业机器人密度达500台/万 人。另一方面,建设新型智能基础 设施,推进"浦江数链"区块链基础 设施工程,支持企业"上云上链上平 台",拓展"区块链+产业链"典型场 景。布局超大规模异构智算集群支 撑万亿级参数大模型训练,支持创 新企业用好算力统筹调度平台,将 算力纳入新基建贴息政策范围。支 持企业开展 5G 增强型演进(5G-

碳供应链升级计划,支持建设零碳 工厂和零碳园区。培育50家绿色供

A)、50G 无源光网络(50G-PON)、

卫星互联网、基于专用频率"工业专

推进绿色化转型。实施绿色低 应链"链主"企业、20家绿色技术供 应商、30家专业评估认证机构。建 设碳足迹背景数据库和工业碳管理 公共平台。推进制氢储氢加氢一体 化站布局建设。

创新融合化模式。实施生产性 服务业赋能产业升级计划,加强产 业互联网平台建设。支持制造企业 向供应链管理、智能运维等服务延 伸,助力20家以上总集成总承包企 业提升整体解决方案能力,建设数 字化供应链管理服务平台,降低制 造业物流成本,实施内外贸一体化 发展。推动专业服务与国际先进水 平对标接轨,培育壮大100家以上服 务型制造示范主体。

深化重点产业链招商, 对引进 的战略性新兴产业和先进制造业重 大项目给予最高达1亿元支持

#### 发挥创新主导作用 促进经济能级实现跃升

当前,上海充分发挥创新主导 作用,以科技创新推动产业创新提 高全要素生产率,不断塑造发展新 动能新优势,促进社会生产力实现 新的跃升。在实施经济能级跃升行 动中,《实施方案》提出以下四方面 具体举措。

实现工业经济持续增长。优化 经济增长动力结构,提高新能源汽 车、动力电池、新能源装备、新型信 息终端、智能机器人等高附加值产 品比重,推进传统优势行业优化结 构、稳定规模,发挥大飞机、商业航 天、高技术船舶等整机集成带动配 套产业链作用,加快发展航空发动 机、重型燃气轮机、工业母机等关键 装备。对促进工业增长成效明显的 区,研究出台通过转移支付方式给 予相关支持的政策举措。

推动工业投资持续扩大。发挥 上海市投资促进工作领导小组作 用,市、区联动打造"投资上海第一 站"服务平台。推动工业投资年均 增速快于全社会固定资产投资,深 化重点产业链招商,对引进的战略 性新兴产业和先进制造业重大项目 给予最高1亿元支持。优化技术改 造审批流程,鼓励企业增资扩产,对 "零增地"技术改造项目探索实施承 诺备案制,对规划产业区块外产值1 亿元以上企业"零增地"技术改造项 目参照规划产业区块内管理。对采 用银行贷款、融资租赁等方式进行 技术改造的项目给予最高2000万元

打造区域产业增长极。发挥 "产业地图"引导作用,优化全市错 位发展一盘棋。支持浦东新区加快 发展集成电路、生物医药、人工智能 等创新型产业,支持自贸试验区临 港新片区打造航空航天、重大装备、 新能源汽车等前沿产业增长极。推 动"五个新城"产城融合,深化嘉定 区、松江区、青浦区、奉贤区"一城一 名园"建设。加快南北区域转型,推 动宝山区、金山区围绕新材料、合成 生物、智能终端等领域培育增长 点。支持闵行高端装备基地、长兴 海洋装备岛、上海化工区提升发展 能级。支持徐汇区、长宁区、静安 区、杨浦区打造数字经济新标杆,依 托普陀区、虹口区、黄浦区发展生产 性服务业和都市产业新模式。

提升产业链供应链韧性和安 全水平。实施重点产业链"登峰" 计划,在补短板锻长板领域支持 "链主"企业靶向攻关标志性产品, 带动链上配套企业协同创新。实 施新一轮产业基础再造工程和重 大技术装备攻关工程,每年聚焦 100项以上标杆任务支持企业攻关 工业"五基"领域,发挥"空天陆海 能"装备系统集成优势,实现全产 业链迭代升级。

#### 四川加快培育先进制造业集群

本报讯 近日,四川省经济和 信息化厅制定《四川省先进制造业 集群培育管理办法(暂行)》(以下 简称《管理办法(暂行)》),推动六 大优势产业提质倍增,加快培育和 发展新质生产力,构建先进制造集 群梯度发展格局,规范集群培育管 理工作。

《管理办法(暂行)》明确指出, 先进制造业集群是指在一定区域 内,基于先进技术、工艺和产业领 域,产业链上下紧密关联的企业、科 研院所、机构、促进组织等,通过协 同创新与相互合作形成的产业组织 形态,是产业分工深化和集聚发展 的高级形式。先进制造业集群培育 工作以提升制造业质量效益和竞争 力为目标,以创新链、产业链、资金 链、人才链融通发展为路径,以高端 化发展、数智化升级、绿色化转型为 方向,以改革创新为动力,着力培育 创新能力领先、主导产业明晰、市场 主体活跃、生态体系完善的集聚发 展优势,着力在提高供给质量、增强 产业链供应链的稳定性和竞争力、 支撑构建现代化产业体系等方面发 挥重要作用。

《管理办法(暂行)》提出,省级 先进制造业集群分四类进行申报, 需满足以下条件:

一是主导类集群。主导产业形 成较大的产业规模、占比较高,集群 规模以上工业企业数量、营业收入、 市场占有率等方面具有明显优势, 形成一批优势产品,本地配套率达 到较高水平,对地方经济增长起到 主导和支撑作用,具有较强扩散效 应和带动增长潜力。

二是特色类集群。在地域特 色、资源禀赋、生产组织、市场占有、 发展潜力等方面具有明显优势,在 国内同行业具备较强竞争力,形成 一批产品知名品牌或区域特色"产 业名片",拥有在国际国内有影响力 的龙头企业,有较强的产业链话语 权和带动作用。

三是韧链类集群。围绕重点 产业链高质量发展、产业基础再 造、重大技术装备攻关等强链延链 补链关键领域,积极承担国家、省 级重大项目,拥有行业领军人才和 一批创新人才,产业链完整性、安 全性、先进性等方面具备一定优 势,供应链与"双循环"新发展格局 相适配。

四是新质类集群。符合新质生 产力发展要求,体现绿色生产力本 底,主要聚焦新兴产业和未来产业, 具有高科技、高效能、高质量特征, 拥有科技领军人才和若干创新创业 团队,规模以上工业企业研发投入 强度、产学研协同创新能力等方面 具有明显优势,具备较强的技术成 果转化能力,技术革命性突破和产 业深度创新发展成效明显,开发打 造多元化应用场景形成一定规模, 具有较好成长空间和引领未来的发 展潜力。

《管理办法(暂行)》提出,申报 以上四类集群需同时满足6项基本 条件:符合高质量发展要求;具有集 聚集约优势;竞争实力较强;产业链 供应链相对完备;产业生态良好;集 群内企业近三年未发生特别重大、 重大生产安全事故,特别重大、重大 突发环境事件。 (路轶晨)

#### 河北开展 先讲制造业促就业行动

本报讯 近日,河北省人社 厅、省工信厅联合印发《关于开展先 进制造业促就业行动的通知》,在全 省深入开展先进制造业促就业行 动,从建立对接机制、优化服务保 障、加强技能培训、加大政策引导等 方面进一步支持河北先进制造业发 展,稳定和扩大就业容量,提升就业 质量,吸纳更多重点群体就业。

河北将定期开展就业失业、用 工备案、社保参保、高校毕业生和 脱贫人口信息等数据比对,精准识 别政策享受对象,主动推送政策, 实现"政策找人"。

在加强技能培训上,河北将围 绕智能制造、大数据、区块链等先 进制造业企业关联度高的新领域、 新职业实施数字技术工程师培育 项目,开展规范化培训。同时,及 时梳理先进制造业企业急需紧缺 职业(工种)信息,引导培训机构科

学设置培训课程,推广订单、定向、 定岗式培训。

在加大政策引导上,河北将建 立先进制造业企业职称评审"绿色 通道"或"直通车",赋予相关企业 高层次人才举荐权,推动具备条件 的先进制造业企业试点开展高级 职称自主评审。

为强化权益保障,河北将积极 协调有关部门,聚焦先进制造业集 中的高新区、工业园区,完善基础 设施,优化生活、文化、娱乐等园区 功能,帮助解决职工住房、医疗、子 女教育等诉求,增强基本公共服务 可感可及程度。

此外,河北还将推进见习交 流,动员先进制造业企业结合实际 需求,开发具有针对性、高质量的 见习岗位,建设就业见习基地,广 泛吸纳高校毕业生等青年开展就 (冀 文) 业见习活动。

### 新疆实施五大行动 推动工业领域设备更新

本报讯 新疆日前召开推动 大规模设备更新和消费品以旧换 新新闻发布会,新疆重点实施"五 大行动"推动工业领域设备更新, 力争到2027年,工业领域设备更新 投资规模较2023年增长25%以上。

近年来,新疆工业投资增速持 续保持高位增长,2022年、2023年 连续两年增速超过30%,其中工业 设备投资占比30%以上。随着"八 大产业集群"建设不断推进,新疆 工业领域设备更新需求会不断扩 大,市场空间将进一步释放。

据了解,新疆工业领域将实施 先进设备更新行动,聚焦石化、化 工、矿山、钢铁、有色、纺织等行业, 加快淘汰落后老旧设备,更新一批 先进设备和改造升级试验检测设 施。实施数字化转型行动,加快推 动通用智能制造装备更新,推进新 一代信息技术与制造全过程、全要 素深度融合,规模化部署新型网络 基础设施。实施绿色装备推广行 动,推动重点用能行业开展节能降 碳改造升级,有序实施工业窑炉、锅 炉、电机、变压器等重点用能设备系 统节能改造,加快重点用水行业节 水改造。实施本质安全提升行动, 加快石化、化工和矿山行业关键安 全设备更新和技术改造,加强民爆 生产企业数字化建设,加大安全装 备在相关领域推广应用。实施供给 能力提升行动,重点推动装备生产 企业持续提升高端化、智能化、绿色 化设备供给能力。组织实施"揭榜 挂帅"和重点技术创新项目,加快突 破设备更新重大技术难题。

近期,自治区工信厅联合相关 部门组织申报了国家科技创新和 技术改造再贷款、超长期特别国债 项目,全区有68个项目通过工业 和信息化部审核(第一批),有望获 得国家科技创新和技术改造再贷 款82.9亿元,项目主要分布在巴音 郭楞蒙古自治州、昌吉回族自治 州、喀什地区、乌鲁木齐市等地州 市,预计带动全区工业领域设备更 新和技术改造投资279亿元。同 时,先后两批推荐工业领域项目 28个,争取国家超长期国债资金 支持,涉及总投资113.5亿元,拟申 请资金支持29.2亿元。 (疆 讯)

## 陕西推动工业领域设备更新 明确十大任务

本报讯 日前,陕西省工信厅 联合省发展改革委、省财政厅等7 部门联合印发《陕西省推动工业领 域设备更新实施方案》。该方案明 确了10个方面的重点任务。

加快传统产业转型升级。聚焦 钢铁、有色、纺织等传统产业,推广 应用先进设备,推动传统产业转型 升级与大规模设备更新紧密结合。

加快先进设备更新应用。聚 焦航空、光伏、汽车等行业,鼓励企 业更新一批先进生产设备和试验 检测装备。

加快关键装备数字化改造。 聚焦工业互联网、5G、物联网等新 型网络基础设施,鼓励工业企业内 外网改造,推动关键设备数字化改 造升级。

加快智能制造装备推广。聚 焦增材制造、工业机器人等通用智 能制造装备,深入推进设备智能化 更新升级。

加快应用绿色环保装备。聚 焦火电、石化、建筑陶瓷等涉及产 业结构、能源结构优化调整的重点 行业,推动用能企业、重点环节推

广应用节能绿色环保装备。

加快资源回收利用和智能再 制造。鼓励废钢铁、废有色金属等 再生资源综合利用企业与专业回 收企业合作,加强再生资源精深加 工技术装备推广,培育一批再生资 源综合利用企业。

加快安全设备和安全工艺推 广。聚焦石化化工老旧装置、民爆 行业本质安全水平提升,全面摸排 一批年限长、能耗高、安全隐患大 的老旧装置,推动重点企业加快老 旧装置更新改造。

加快推进高端先进设备供 给。引导省内工业企业聚焦设备 更新重点领域合理布局产能,多产 多销高端先进设备。

加快提升生产性服务业水 平。强化软件和信息服务赋智,强 化工业设计赋能,提升产品质量检 测检验服务能力。

加快企业拓展市场步伐。开 发设备更新数据处理分析系统,促 进供需精准匹配;举办设备更新供 需对接活动,帮助企业进一步拓展 (陕 讯) 销售市场。

