

长风联盟工作简报

2021 年第 18 期 2021 年 07 月 09 日 长风联盟秘书处编

【新 动 向】

■ 六部门发放政策“红包” 我国制造业优质企业迎发展良机

为加快培育发展以专精特新“小巨人”企业、制造业单项冠军企业、产业链领航企业为代表的优质企业，近日，科技部、工信部、财政部等六部门联合发布《关于加快培育发展制造业优质企业的指导意见》。

《指导意见》指出，制造业优质企业聚焦实业、做精主业，创新能力强、质量效益高、产业带动作用大，在制造强国建设中发挥领头雁、排头兵作用。加快培育发展制造业优质企业，是激发市场主体活力、推动制造业高质量发展的必然要求，是防范化解风险隐患、提升产业链供应链自主可控能力的迫切需要。

对此，《指导意见》从企业梯度建设、企业自主创新能力、产业链供应链现代化水平、企业高端化智能化绿色化发展、大中小企业融通发展生态、企业管理创新文化建设、企业开放合作、金融财政、人才政策等多个角度给予了顶层指导。

近年来，我国优质企业数量不断增加。数据显示，2020 年《财富》世界 500 强企业中，中国上榜企业达到 133 家，位居全球第一。在当前我国构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，加快建设制造强国质量强国的背景下，企业的创新能力、质量效益尤为重要。

在支持企业做强做优做大方面，《指导意见》提出六项任务举措：一是加强国家科技创新资源对企业的支持和开放，引导企业更深更广参与到相关项目中，提高自主创新能力；二

是引导企业广泛参与制造业强链补链行动，凝聚政府、企业合力，共同保障产业链供应链安全稳定；三是把握发展方向，引导企业向高端化、智能化、绿色化方向发展；四是搭建大企业与中小企业合作平台，促进大企业与中小企业在协作中共同提升；五是引导企业加强管理创新，塑造企业文化，弘扬企业家精神、工程师精神和工匠精神，通过文化建设不断增强自身软实力；六是鼓励企业加强对外开放合作，充分用好国际、国内两种资源两个市场，支撑企业开放发展。

■ 6 个千亿级产业集群！北京经开区 2025 年 GDP 目标突破 3800 亿元

“北京经济发展新的增长极”未来五年的路线图近日正式对外发布。根据最新发布的《“十四五”时期北京经济技术开发区发展建设和二〇三五年远景目标规划》，到 2025 年，北京经济技术开发区地区生产总值将实现 3800 亿元以上，工业总产值突破 8000 亿元，打造 6 个千亿级创新产业集群，实际利用外资规模突破 20 亿美元，数字经济营业收入年均增长 15%左右，建成全球数字经济标杆城市先行区。

在 8 日举行的北京亦庄创新发布会上，北京经济技术开发区有关负责人表示，“十四五”时期北京经开区将坚持以首都发展为统领，紧紧围绕北京国际科技创新中心“三城一区”主平台建设和“四区一阵地”功能定位，努力实现七个“新”，即：经济发展取得新成效，地区生产总值实现 3800 亿元以上，跻身全市第一梯队，高精尖产业总产值突破 8000 亿元，打造 6 个千亿级创新产业集群。数字经济营业收入年均增长 15%左右，建成全球数字经济标杆城市先行区；改革开放迈出新步伐，从产业发展全链条、企业发展的全生命周期出发来谋划设计改革要素；市场化配置改革取得重大进展，深入推进高水平制度型开放，全球高端资源要素加快集聚，“两区”建设成效显著，实际利用外资规模突破 20 亿美元，国际人才公寓年均增速 50%以上。

北京经开区有关负责人介绍，经开区始终坚持在服务服从国家战略中发展自己，“十四

五”期间，在产业链创新链上将进一步发力，以“白菜心”工程等重大攻坚项目为抓手，继续强化集成电路制造和装备环节优势，确立经开区在全国集成电路全产业链发展的领导地位。积极推动经开区信创园建设，开展北京网联云控式高级别自动驾驶示范区 2.0 建设，打造自动驾驶政策标准先行区，推动一批自动驾驶应用场景开放。

【企业讯】

■ [中国信通院联合京东探索研究院发布《可信人工智能白皮书》](#)

面对人工智能引发的全球信任焦虑，发展可信人工智能已经成为全球共识。2019 年 6 月，二十国集团（G20）提出“G20 人工智能原则”，强调要以人为本、发展可信人工智能，这一原则也得到了国际社会的普遍认同。欧盟和美国也都把增强用户信任、发展可信人工智能放在其人工智能伦理和治理的核心位置。

2021 年 7 月 8-10 日，世界人工智能大会于上海举办，由中国信通院与京东探索研究院联合撰写的国内首本《可信人工智能白皮书》在可信 AI 论坛发布，白皮书从如何落实全球人工智能治理共识的角度出发，聚焦于可信人工智能技术、产业和行业实践等层面，分析了实现可控可靠、透明可释、隐私保护、明确责任及多元包容的可信人工智能路径，并对可信人工智能的未来发展提出了建议。

本白皮书首次系统提出可信人工智能全景框架，全面阐述可信人工智能的特征要素，剖析可信人工智能与人工智能科技伦理和治理的关系，促进业界更好的理解可信人工智能。本白皮书针对可信人工智能中各种支撑技术从理论层面进行了深入浅出的剖析，将技术以稳定性、可解释性、隐私保护、公平性作为量化指标进行了完备的讨论，这些技术构成了可信人工智能地基础支撑能力。

■ [中国移动成立芯片公司，进军物联网芯片制造业](#)

7月4日，为积极落实国企改革三年行动计划，贯彻国务院国有企业改革领导小组办公室《关于加快推动“科改示范企业”实施综合改革有关事项的通知》指示精神，打造一批国有科技型企业改革样板和自主创新尖兵，依据中国移动“科改示范行动”整体改革布局，中移物联网全资子公司芯昇科技有限公司于2021年7月正式独立运营。据介绍，该公司将以促进国家集成电路产业振兴为目标，进军物联网芯片制造业，并计划科创板上市。

芯昇科技总经理肖青表示，芯昇科技以“创芯驱动万物互联，加速社会数智化转型”为使命，致力于成为“最具创新力的物联网芯片及应用领航者”：在市场经营、产业化、专利技术、人才培养方面做出新规模；在自主经营、市场运营、资本运作、改革创新方面锻造新能力；在用人、激励、治理、科研方面开创新机制；通过成立联合实验室、申请国家重大专项、对外资本合作、引进高端人才、成立海外研发中心、登陆科创板谋划新布局。

芯昇科技将按照中国移动“科改示范行动”的整体改革布局，以“创芯驱动万物互联，加速社会数智化转型”为使命，围绕物联网芯片国产化，解决芯片内核卡脖子问题，以促进国家集成电路产业振兴为目标，开展产品研发、生态建设及行业推广工作。

企查查APP显示，该公司成立于2020年，法定代表人为肖青，注册资本5000万元，经营范围包含智能车载设备制造；智能车载设备销售；集成电路芯片设计及服务；电子元器件制造等。企查查股权穿透显示，目前该公司由中移物联网有限公司100%控股。

■ [光伏组件全球前五有望齐聚 A 股](#)

7月8日，据媒体报道，晶科能源、阿特斯双双披露科创板IPO招股书，意味着这两家原本已经在境外上市的公司将回归A股。稍早前，天合光能也通过登陆科创板实现回归。如果晶科、阿特斯顺利上市，全球光伏组件出货量前五的供应商将齐聚A股。

数据显示，2018-2020年，晶科能源光伏组件销售收入分别为234.94亿元、282.83亿元、325.25亿元，占营收的比例分别为95.86%、95.91%、96.63%。其余还有少部分

的硅片、电池片以及其他业务收入。阿特斯公司实现营业收入 244.38 亿元、216.8 亿元和 232.8 亿元；实现净利润 19.4 亿元、17.5 亿元和 16.2 亿元。根据阿特斯母公司 CSIQ 的美股公告，阿特斯 2021 年一季度营收 6.95 亿美元，经营性净亏损 5267 万美元。

■ 世界 500 强企业华丰燃料入驻北京经开区 氢能产业装上“新引擎”

7 月 7 日，华丰燃料电池有限公司在北京经开区完成工商注册登记，标志着由世界 500 强丰田汽车公司投资的氢能产业链龙头企业正式落地入区，也意味着北京经开区正式开启，布局氢能产业发展的新篇章。

在我国“碳达峰”“碳中和”战略目标下，北京市发布《北京市氢能产业发展实施方案（2021 年 - 2025 年）》（征求意见稿），率先打造氢能创新链和产业链，支撑京津冀能源结构转型、引领全国氢能技术创新和产业发展，力争到 2025 年前，具备氢能产业规模化推广基础，氢能产业体系、配套基础设施相对完善，培育 10-15 家具有国际影响力的氢能产业链龙头企业，形成氢能产业关键部件与装备制造产业集群，是加快绿色低碳发展，全面提高资源利用效率的重要举措。

北京经开区作为北京市实体经济主阵地，提前布局了氢能产业。在推进“两区”建设的背景下，北京经开区编制氢能产业发展规划并开展精准招商，着力引进氢能企业项目。去年，北京亿华通科技股份有限公司与丰田汽车公司及其他 4 家汽车厂商在区内共同成立“联合燃料电池系统研发（北京）有限公司”。本次正式落地入区的华丰燃料，是由亿华通、丰田在中国成立的推进商用车燃料电池系统事业的合资公司，是全球知名企业、世界 500 强丰田在华布局的重大项目，将开展满足中国市场需求的 FC 电堆等的组件技术、FC 系统控制技术及车辆搭载技术等关键技术的研发和落地推广，加快燃料电池汽车在中国商用车市场的普及。

“世界 500 强企业项目相继落地，对布局氢能产业意义重大。”据北京经开区营商合

作局相关负责人介绍，北京经开区正在谋篇布局氢能产业发展，本次华丰燃料的注册落地，开启了区内布局氢能产业的篇章，下一步，北京经开区将发挥龙头企业带动作用，以此项目为依托进一步完善氢能产业发展规划，加速在区内构建燃料电池系统研发、产业化及销售的闭环，建立领先优势的氢能产业。

【投融界】

■ [京东领投 KK 集团 3 亿美元新融资，投后估值 30 亿美元](#)

7月9日，据36氪消息，京东已于近日领投潮流零售生态企业kk集团新一笔融资。除京东外，部分新老股东跟投，融资额约为3亿美金，投后估值约30亿美金，折合人民币约200亿元。对此，KK集团表示：“暂不予置评”。

天眼查信息显示，KK集团在本轮融资之前已经获得了六轮融资。2020年8月，KK集团宣布完成10亿元人民币E轮融资。此次新一轮融资由CMC资本领投，洪泰基金、Kamet Capital、黑蚁资本、渙策资本跟投，此外，经纬中国等部分老股东也继续跟投；2019年3月份，KK集团宣布完成4亿元C轮融资，由eWTP科技创新基金领投，洪泰基金及其他老股东经纬中国、璀璨资本、黑藻资本、深圳市创新投资集团等悉数跟投。2018年4月，KK集团宣布完成7000万元B轮融资，由经纬中国领投，上一轮投资方璀璨资本跟投。2017年6月，KK集团完成由璀璨资本、深创投联投的亿级A轮融资；2017年3月，KK集团完成1500万人民币Pre-A轮融资，投资方为深创投。

据悉，KK集团成立于2014年，是国内主打进口品集合的连锁精选品牌，所售品类包括进口美妆、环球零食、海外文具、潮流饰品、良品家居及实用日杂等。自成立以来，凭借“创新突破+快速迭代”的互联网打法和强有力的执行，KK集团在新零售领域发展迅猛。KK集团旗下三个品牌KK馆、KKV、THE COLORIST调色师已在北京、上海、广州、深圳、

武汉等全国 100 多个城市开设了数百家线下门店。

■ [大禹智芯获数千万元 Pre-A 轮融资 聚焦云计算第三引擎 DPU](#)

7 月 9 日，北京大禹智芯科技有限公司完成数千万元 Pre-A 轮融资，本轮融资由华义创投和奇绩创坛联合投资。据了解，本轮融资将主要用于 DPU 产品的研发、生产投入以及高端人才的引入。

大禹智芯成立于 2020 年，是一家致力于开发新一代云计算硬件引擎——DPU 产品的高科技公司，通过自主研发先进工艺芯片、高性能 IaaS 组件、特定协议加速系统，生产出符合应用及技术发展、高效支持广泛应用场景的 DPU 产品，助力企业用户构建领先的 IT 基础设施。

DPU 是继 CPU、GPU 后应用于数据中心的第三颗处理器，是支撑数据中心网络跨入 100G 能力的必要引擎。据悉，大禹智芯的 DPU 产品具有高速网络处理、快速安全检测、无缝对接分布式存储和裸金属管理等功能特性，可广泛应用于云计算、数据中心、网络安全、高性能计算、边缘计算、5G 等领域。

【联盟汇】

■ [长风联盟 5 月报 | 北京市新一代信息技术产业关键数据](#)

北京长风信息技术产业联盟根据公开信息，梳理统计截至 2021 年 5 月，北京市新一代信息技术产业关键数据。其中，共有头部企业 775 家，重点集中在海淀区（58%）、朝阳区（10%）和顺义区（7%）；新增企业 6346 家，主要区域分布排名为朝阳区、昌平区和海淀区，主要领域分布排名为软件与信息服务、大数据和云计算；新增上市企业为京东物流股份有限公司，成立于 2012 年，是一家科技型物流公司，提供供应链解决方案和物流服务；获得投资总数 60 笔，总金额 132 亿元，投融资分布排名前三的领域为软件与信息服务业、

人工智能和大数据，分布排名前三的区域为海淀区、朝阳区和昌平区；获得融资数额排名前五的公司为北京地平线机器人技术研发有限公司、北京北森云计算股份有限公司、北京诚志永华显示科技有限公司、镁佳（北京）科技有限公司和北京公瑾科技有限公司；新增申请/授权专利主要分布在海淀区、朝阳区和大兴区。