新质生产力每日动态：济南天桥 10 个项目签署合作意向，技术经理人工作站揭牌

中国高技术产业发展促进会新质生产力工作委员会

博雅云创 & 中科创新驱动

2026 年 11 月 23 日



摘要

济南天桥区在 11 月 22 日举行新质生产力发展大会，技术经理人工作站正式揭牌，科技金融招商共同体完成签约，10 家企业与有关平台签署合作意向书，涵盖高端装备、储能、先进材料及半导体等领域。同日央视新闻发布 10 月工业经济专题，介绍高技术制造业增加值同比增长 17.6%、3D 打印设备产量增长 85.9% 等数据。一个是区域项目和技术转移的组织方式，一个是全国产业结构的阶段性表现；本期结合已公开的地方园区与国家政策背景，考察政策服务、资金对接和技术产业化如何衔接。

一、济南天桥 10 个项目签署合作意向：技术经理人与科技金融同步进场

大众网在 2026 年 11 月 22 日 17:19 发布现场报道，济南市科技局、济南市天桥区人民政府和山东省大众创新创业研究院等联合举行重大项目招商推介暨新质生产力发展大会。现场成立天桥区技术经理人工作站，并由天桥区科技局与投资机构、信息技术研究院、股权交易中心以及招商银行、交通银行相关支行签署科技金融招商共同体合作协议。随后 10 家企业分别与研究院和北园黄台集团签署合作意向书，涉及高端装备、新能源、新材料、新一代信息技术、数字商贸和科技服务。

该活动的新闻事实是工作站揭牌、合作机制签约及意向书签署，尚未给出 10 个项目投资总额、土地交付或设备开工的可核实数字。项目清单中的杭州硅湾智能装备、江苏磁力电池、深圳全芯微半导体、上海渊擘纳米等企业，提供了不同技术产业链的落地线索。对于城市和园区来说，技术经理人连接科研端的成果与企业的工程需求，金融机构则为后续技术评估、合同融资、设备采购和产业基金协同提供组织渠道。

二、10 月高技术制造业增长 17.6%，工业机器人产量增长 26%

央视新闻客户端在 2026 年 11 月 22 日发布《10 月份工业经济总体平稳发展质量持续提升》，由中新网转载，披露 10 月份规模以上装备制造业增加值同比增长 10.6%，其占全部规模以上工业增加值比重为 37.9%，较上年同期提升 1.8 个百分点；规模以上高技术制造业增加值增长 17.6%，同比增速较前月加快 2.3 个百分点。同期集成电路产量增长 21.9%，工业机器人产量增长 26%，3D 打印设备产量增长 85.9%。这些数据属于 10 月份生产活动的同比变化，11 月 22 日是媒体专题刊发日期。

从制造业内部结构看，装备制造与高技术制造的增长表现由多条产业链共同驱动。集成电路面向算力基础设施、汽车电子和工业控制；工业机器人进入焊接、装配、分拣与精密加工；增材制造设备则服务复杂结构件、快速打样和小批量定制。分品类观察能够将工业升级从一个抽象指标转化为设备采购、工艺转换以及产线人才结构变化等具体议题。

三、湖南智能工厂“国家队”增加至三家，产业集群培育呈现新结构

湖南省政府 11 月 22 日发表《湖南智能工厂“国家队”扩容》，介绍新一批领航级智能工厂培育名单中，特变电工衡阳变压器和株洲中车时代电气的项目入选，加上此前中联重科，全省已有 3 家领航级培育工厂。另有 14 个项目入选卓越级培育名单。报道同时给出领先企业的技术实践、已有工厂梯度构成以及新增评价指标。相关名单此前已在南京世界智能制造大会公布，本期使用地方披露作为区域产业结构的补充，不把国家名单重新写成当天首发。

湖南工程机械、轨道交通电气与输变电装备工业基础各异，但都涉及复杂 BOM、专业工艺及长期质量追溯。领航级工厂的示范作用，既来自单厂生产率的提高，也来自其工艺标准、系统接口、人员培养与技术服务在供应链中的扩散。

四、首批 91 家高标准数字园区进入建设名单

工信部、商务部 11 月 20 日正式公布首批高标准数字园区建设对象名单，91 家园区入选。通知文件成文于 11 月 9 日，发布于 11 月 20 日，要求建设对象在产业数字化、服务数字化、管理数字化方面协同推进，并持续开展成效评估。该政策已经在本站 11 月 21 日日报报道，本期只用于对照区域新项目的承载条件：园区能否让科研机构、生产企业、公共检测

平台、金融服务与数据接口形成可持续协作，影响成果转化的单位成本。

原始政策：https://www.miit.gov.cn/jgsj/ghs/wjfb/art/2026/art_ced2723b877e4e

五、成果转化越来越依赖中试、标准和产业服务的持续接力

济南天桥的技术经理人工作站、湖南智能工厂的梯度培育以及数字园区建设导向，分别对应技术需求发现、企业工程实施与区域公共服务能力。高端装备和新材料项目往往从实验室样品进入可靠性测试、中试放大、生产设备采购、质量体系认证，再开始规模化销售。区域经济政策如果能把这些环节对应到可对接的机构和企业主体，科研成果的转化效率就更容易得到改进。地方项目签约属于起点，后续围绕项目的中试设施、检测标准、人才队伍与上下游采购合同，将共同决定区域产业链的长期积累。

趋势观察

项目签约、制造业产量增长和数字园区建设处于不同环节，不能用单一指标概括成果转化。地方推进产业项目时，可以分别跟踪中试与检测服务、园区协作和企业订单，观察项目能否进入稳定生产。

参考资料

1. 大众网｜大众网，2026-11-22 17:19 ｜原稿日期｜用户原稿参考 https://jinan.dzwww.com/qcxw/202611/t20261122_18323499.htm

2. 央视新闻客户端/中国新闻网｜央视新闻客户端/中国新闻网，2026-11-22 12:46 ｜原稿日期｜用户原稿参考 https://www.chinanews.com/cj/2026/11-22/10736013.shtml

3. 湖南省人民政府｜湖南省人民政府，2026-11-22 07:15 ｜原稿日期｜用户原稿参考

https://www.hunan.gov.cn/hnszf/hnyw/sy/hnyw1/202611/t20261122_34107988.html

4. 工信部/商务部｜工信部/商务部，2026-11-20 ｜原稿日期｜用户原稿参考

https://www.miit.gov.cn/jgsj/ghs/wjfb/art/2026/art_ced2723b877e4e69ab859639e80b77fb.html

机构介绍与关注

新质生产力工作委员会

中国高技术产业发展促进会新质生产力工作委员会，专注于推动工业人工智能、智能制造、数字化转型等前沿技术发展，为企业提供政策解读、技术咨询和产业对接服务。

工业智能算网

专注于工业人工智能、新质生产力、工业软件 CAE、智能制造等前沿技术。提供每日动态分析、技术趋势解读、解决方案分享，推动工业智能化转型。

关注高促会新质生产力工委会公众号

关注工业智能算网平台

https://gyznsw.cn