

青岛西海岸新区管委办公室

青岛西海岸新区管委办公室 关于深化教育科技人才一体改革 加快推进先进技术产品转化应用试点的通知

各大功能区管委

各镇人民政府，各街道办事处，灵山岛省级自然保护区管委，管委各部门，区直各单位，驻区各单位：

为全面深化教育科技人才一体改革，充分发挥先进技术产品转化应用全国性试点优势，切实用好工信部从全国遴选的 2520 项先进技术产品优质资源，加快以科技创新引领新质生产力发展，建设“5+5+7”现代化产业体系，在科技强市建设行动中“走在前、挑大梁”，决定以古镇口为重点区域，在全区范围深入开展先进技术产品转化应用试点工作，具体通知如下。

一、把握机遇，大力推进试点改革

习近平总书记强调，抓科技创新，要着眼建设现代化产业体系，坚持教育、科技、人才一起抓，既多出科技成果，又把科技成果转化为实实在在的生产力。二十届三中全会作出“深化科技成果转化机制改革”“提高成果转化效能”等重大部署。2025

年1月21日，工信部办公厅、国家国防科工局综合司联合印发《关于公布先进技术产品转化应用试点单位的通知》（以下简称“《通知》”），明确在古镇口融合创新区开展政策支持类先进技术产品转化应用试点（以下简称“试点”），要求积极营造良好政策环境，加快推动工信部通过全国大赛活动遴选的2520项先进技术产品转化落地，探索可复制推广的转化机制模式。

2024年9月19日，新区工委管委印发《统筹推进教育科技人才一体改革实施意见（青西新发〔2024〕10号）》，要求加强科技成果有效对接，完善成果转化激励机制，推动科技成果就地转化。古镇口融合创新区管委按照新区部署，积极争取并获批开展试点。当前新区“5+5+7”现代化产业体系建设，正处在补链强链、建链成链、协同发展的关键时期，急需以更大力度推进试点改革，突破瓶颈、补齐短板，整合利用全国科技产业资源，推动新区产业升级转型提质增效，进入全国产业链供应链大循环，支撑新区经济更快速度更高质量发展。

二、明确分工，打造试点标志性产业链

新区产业链推进单位、对口招商单位、承载功能区，要按照试点推进职责分工（附件1）和工作安排（附件2），高度重视，组织专门力量，加快推进落实方案制定、活动开展、产品应用、技术转化、案例总结和改革创新、项目招商、落地建设等工作，聚力打造试点标志性产业链。

（一）试点产业链推进单位，安排专人组织带领链主企业及

产业链上下游企业，到古镇口融合创新区管委（地址：融合路681号；电话：13210876217）查询先进技术产品，对接先进技术产品持有单位洽谈合作，采购先进产品、转化先进技术、落地产业项目，培育发展未来产业；聚焦补链强链建链，打造先进技术产品转化应用标志性产业链。

（二）试点产业链对口招商单位，组织开展试点产业链招商活动，大力引进先进产品制造项目、先进技术产业化项目。

（三）试点产业链承载功能区，对承载空间出让、租赁等使用方式及政策条件作出说明。做好先进技术产品持有单位来访考察接待工作，争取落地建设一批补链强链建链好项目。

三、用好政策，营造试点良好生态

新区试点产业链推进单位、对口招商单位、承载功能区以及有关部门单位，要梳理现行产业政策，研究制定新政策，加快推出试点改革举措，营造试点良好发展环境。吸引先进技术产品持有单位来区投资建设先进技术产品产业化项目，或与新区企业开展产品采购、技术合作、成果转化、项目投资等合作，创造一批试点成功案例（详见附件3）。

四、如期完成，确保通过试点验收

根据《通知》，试点期限为2025年，定于2026年3月31日前完成试点任务验收，同时对试点单位报送的转化机制模式、典型案例做法进行评审向全国推广。据此，进一步筛选确定新一轮试点区域及试点单位。

新区试点产业链推进单位、对口招商单位、承载功能区，要加强组织领导，落实目标任务，领导靠上抓、专人靠上干，做到目标、任务、节点“三个清楚”，确保如期高质量完成试点任务，及时报送案例做法及改革举措，为新区进入新一轮试点做贡献。

- 附件：1. 先进技术产品转化应用试点产业链推进责任体系表
2. 先进技术产品转化应用试点推进工作安排一览表
3. 先进技术产品转化应用试点政策环境营造具体任务
4. 先进技术产品查询申请表

青岛西海岸新区管委办公室
2025年8月11日

附件 1

先进技术产品转化应用试点产业链推进责任体系表

市“10+1”产业	市牵头部门	市细分赛道（共 40 个，含未来产业 8 个；字体加粗的 19 个赛道为青岛市安排新区承接赛道）			新区产业链	新区试点产业链	新区产业链及试点产业链推进单位	责任科室	联系人	联系电话	新区招商单位	承载大功能区	
		聚力突破（10 个）	重点发展（20 个）	积极布局（2 个）									
2 个 先导产业	新一代信息技术	市发展改革委	车规级芯片	磁存储芯片、先进封装	—	集成电路	集成电路【56】	区发改局	高技术与外资科	孙 帅	86989508 18561995857	区国际招商促进中心	国际经济合作区
			新型显示技术	—	—	新型显示	新型显示【22】	区发改局	高技术与外资科	孙 帅	86989508 18561995857	区国际招商促进中心	青岛经济技术开发区
			—	—	—	人工智能及虚拟现实（虚拟现实）	—	区工信局	信息数据科	李 挺	15275425750	区新经济招商促进中心	灵山湾影视文化区
	人工智能	市工信局	海洋领域大模型	人形机器人	垂直领域大模型	人工智能及虚拟现实（人工智能）	人工智能及虚拟现实（人工智能【445】）	区工信局	信息数据科	李 挺	15275425750	区新经济招商促进中心	青岛经济技术开发区
5 个 新兴产业	生命健康	市科技局、市卫生健康委	合成生物、海洋药物和生物制品	基因和细胞诊疗、康复医疗器械	—	生物医药及医疗器械	生物医药及医疗器械【35】	区新质生产力促进中心	科技创新科	刘 琦	13969837660	区国内招商促进中心	国际经济合作区、海洋高新区
	智能网联新能源汽车	市工信局	固态电池	智能座舱、车路云协同	—	汽车	汽车【27】	区工信局	产业发展科	牛志伟	19963990992	区国内招商促进中心	青岛经济技术开发区、董家口经济区
	低空经济	市发展改革委、市交通运输局	工业无人机	低空飞行服务系统	电动垂直起降飞行器	通用航空	通用航空【111】	区发改局	工业科	许 淼	86988640 15064259186	区招商中心	古镇口融合创新区
	绿色能源	市发展改革委、市海洋发展局	钙钛矿电池、风电装备制造、新型储能	海上风光氢储综合开发、氢燃料电池	—	氢能储能及新能源	氢能储能及新能源【75】	区发改局	能源管理科	王 帅	86989226 13021680712	区新经济招商促进中心	董家口经济区
	智能装备	市工信局	—	中低运量制式车辆、船舶与海洋工程装备、智能检测装备	—	智能装备及精密仪器仪表	智能装备及精密仪器仪表【105】	区工信局	技术改造科	臧文科	15853219358	区贸促会	国际经济合作区、海洋高新区
船舶海工						船舶海工【58】	区工信局	海洋与消费品产业科	刘国强	85161797 15898876537	区贸促会	青岛经济技术开发区	

				—		轨道交通装备	轨道交通装备【15】	区工信局	海洋与消费品产业科	刘国强	85161797 15898876537	区国内招商促进中心	交通商务区	
3个 优势 产业	高端化工与新材料	市工信局	—	—	—	高端化工新材料（高端化工）		区工信局	化转办	刘震	18266651882	区新经济招商促进中心	青岛经济技术开发区、董家口经济区	
				特种轮胎、特钢、非晶合金	—	高端化工新材料（新材料）	高端化工新材料（新材料）【453】	区工信局	化转办	刘震	18266651882	区招商中心		
	智能家电	市工信局	—	—	智能服务 型家电、可 穿戴智能 设备	—	智能家电		区工信局	绿色发展科	徐艳	15275226828	区贸促会	青岛经济技术开发区、海洋高新区
	现代轻工	市工信局	—	—	健康食品 饮料、新型 纺织服装	—	食品饮料		区工信局	海洋与消费品产业科	刘国强	85161797 15898876537	区招商中心	海洋高新区
纺织服装							纺织服装【20】	区工信局	产业政策科	陈辉平	19963996986	区国内招商促进中心	—	
1批 未来 产业	未来产业	市科技局、市海洋发展局	太赫兹、海洋电子信息、深海开发、空天信息、类脑智能、量子信息、下一代GPU用磁材、卫星互联网等			未来产业	未来产业	区新质生产力促进中心	科技研发服务科	王晓东	15275226828	区国际招商促进中心、区国内招商促进中心、区贸促会、区招商中心、区新经济招商促进中心	全域布局	
新区 现代 服务业 (部 分)	软件和信息服						软件和信息服务[75]	区工信局	信息数据科	李挺	15275425750	区国际招商促进中心	全域布局	
	科技服务及检验检测认证						科技服务及检验检测认证[36]	区新质生产力促进中心(牵头单位)	技术市场服务科	刘永华	15553218557	区新经济招商促进中心	全域布局	
								区市场监管局	市场监管综合行政执法四中队	刘士友	86976295 18363916057		全域布局	
注	1. “市细分赛道”栏中字体加粗的19个赛道为青岛市安排新区承接赛道，“未来产业”细分赛道青岛市未划分承载区市。 2. 试点推进产业链名称后“【】”内标注数字为2520项先进技术产品中与该产业链对应的先进技术产品的不完全统计数量值。													

附件 2

先进技术产品转化应用试点推进工作安排一览表

任务单位	方案制定	活动开展	产品应用	技术转化	案例总结	改革创新
新区试点产业链推进单位（区工信局、区新质生产力促进中心、区发改局、区市场监管局）	2025年8月31日前制定对接方案。要求一个产业链一个对接方案，会同链主企业及上下游企业，聚焦补链、强链、建链，查找拟对接的先进技术产品持有单位，列出与之对接的新区试点产业链上下游企业名单；征求对口招商单位、承载功能区意见修改完善后形成试点产业链协同对接单位清单，函报古镇口融合创新区管委并抄送相关单位。	新区试点产业链推进单位组织试点产业链协同对接活动。	新区试点产业链推进单位组织产业链链主企业及上下游企业，深化产业链协同，对接采购先进产品。	新区试点产业链推进单位组织产业链链主企业及上下游企业，以科技创新引领发展，对接转化先进技术。	总结报送先进技术产品转化应用成功案例，及时函报古镇口融合创新区管委。	在推进先进技术产品转化应用试点中，深化教育科技人才一体改革和科技成果转化机制改革，推出试点改革举措，及时函报古镇口融合创新区管委。
新区试点产业链对口招商单位（区国际招商促进中心、区国内招商促进中心、区新经济发展促进中心、区招商中心、区贸促会）	2025年8月31日前制定招商方案。要求一个产业链一个招商方案，以试点产业链协同对接单位清单为基础，会同试点产业链推进单位、承载功能区，梳理产业现行政策，研究制定新政策；广泛征求链主企业及上下游企业意见修改完善后形成试点产业链招商政策清单，函报古镇口融合创新区管委、抄送相关单位并公开发布。	新区试点产业链对口招商单位组织试点产业链招商活动。	新区试点产业链对口招商单位引进先进产品持有单位在新区落地产品制造项目。	新区试点产业链对口招商单位引进先进技术持有单位在新区落地先进技术产业化项目。	新区试点产业链对口招商单位及时总结产业链招商案例，函报古镇口融合创新区管委。	新区试点产业链对口招商单位推出先进技术产品转化应用项目招商改革举措，及时函报古镇口融合创新区管委。
新区试点产业链承载功能区（青岛经济技术开发区、国际经济合作区、古镇口融合创新区、海洋高新区、董家口经济区交通商务区）	2025年8月31日前制定项目承载方案。要求一个功能区一个承载方案。以试点产业链协同对接单位清单、招商政策清单为基础，会同辖区企业梳理拟引进先进产品制造项目、先进技术产业化项目承载空间；征求试点产业链推进单位及链主企业、对口招商单位意见修改完善后形成大功能区试点产业链补链、强链、建链项目承载空间分布图，并对承载空间出让、租赁等使用方式及政策条件作出说明，形成大功能区试点产业链项目承载空间清单，函报古镇口融合创新区管委并抄送相关单位。	新区试点产业链承载功能区聚焦补链、强链、建链，接待先进技术产品持有单位来访实地考察。	新区试点产业链承载功能区聚焦补链、强链、建链，引进先进产品持有单位落地建设产品制造项目。	新区试点产业链承载功能区聚焦补链、强链、建链，引进先进技术持有单位落地建设先进技术产业化项目。	新区试点产业链承载功能区聚焦补链、强链、建链，及时总结转化应用先进技术产品项目落地建设案例，函报古镇口融合创新区管委。	新区试点产业链承载功能区推出转化应用先进技术产品支撑补链、强链、建链改革举措，及时函报古镇口融合创新区管委。
古镇口融合创新区管委	牵头汇总试点产业链对接、招商、承载方案及相关清单。提供先进技术产品查询服务，配合试点产业链推进单位、对口招商单位、承载功能区制定方案及相关清单。	牵头汇总对接、招商、接待活动成果。配合试点产业链推进单位、对口招商单位、承载功能区、企业开展对接、招商、接待工作。	牵头汇总先进产品采购、项目招商及落地建设成果。配合试点产业链推进单位、对口招商单位、承载功能区、企业开展产品采购、项目招商及落地建设工作。	牵头汇总先进技术合作、成果转化、项目招商及落地建设成果。配合试点产业链推进单位、对口招商单位、承载功能区、企业开展技术合作、成果转化、项目招商及落地建设工作。	牵头汇总转化应用先进技术产品成功案例。配合试点产业链推进单位、对口招商单位、承载功能区、企业总结试点案例做法，并逐级报送工信部。	牵头汇总先进技术产品转化应用试点改革举措。配合试点产业链推进单位、对口招商单位、承载功能区，推出试点改革举措，并逐级报送工信部。

附件 3

先进技术产品转化应用试点 政策环境营造具体任务

为顺利推进先进技术产品转化应用试点工作，新区有关部门单位应全面梳理落实现行政策、研究制定新政策，加快营造良好的试点政策环境。

（一）大赛活动遴选转化先进技术产品

区招才中心、区工信局、区新质生产力促进中心要积极承接、组织参加工信部、国家国防科工局举办的 2025 新城新质创新大赛、中国创新创业大赛、全国颠覆性技术创新大赛等活动，吸引先进技术产品持有单位在新区落地产业项目。

区招才中心要会同区新质生产力促进中心、人才集团等，举办“琅琊荟”高校人才科创成果转移转化品牌赛事，依托新区贯通式人才科创赋能体系，支持获奖项目在新区加速落地转化。

（二）科技专项支持扩大先进技术产品研发应用

区新质生产力促进中心要做好技术攻关项目、科技示范工程、科技成果应用场景示范项目推荐申报工作，支持企业自主组织关键核心技术攻关及成果产业化项目。

（三）首台（套）首版次评定放大先进技术产品价值

区工信局要支持研发首台（套）技术装备及关键核心零部件、首版次高端软件、高效节能装备产品，并做好省级、国家级目录

申报认定组织推荐工作。

（四）企业等级认定彰显先进技术产品优势

区工商联要聚焦产品细分领域和产业链关键环节，组织培育瞪羚、独角兽、专精特新中小企业和专精特新“小巨人”，并做好申报认定组织推荐工作。

区工信局要组织建设一批制造业创新中心和绿色工厂、智能工厂、5G 工厂、数字化车间、自动化生产线、数字领航企业、制造业单项冠军企业、高新技术企业、绿色供应链管理企业，并做好申报认定组织推荐工作。

（五）用地政策保障拓展先进技术产品转化空间

区自然资源局要聚焦集成电路、新型显示、人工智能、海洋电子信息等领域，对省级数字产业重点项目，争取省市自然资源部门在用地方面给予保障。

区发改局要支持能源体系绿色转型项目建设，推动具备条件的海上风电、海上光伏项目应开尽开；争取省级政策支持生物质发电项目、地热能开发利用项目建设；支持核能应用推广，具备条件的优先采用核能供暖。

区新质生产力促进中心、开发区税务局、黄岛区税务局要落实科技企业孵化器、大学科技园等专业机构税收优惠政策，聚焦“硬科技”和重点产业细分领域，聚力打造一批专业孵化器和标杆孵化器。

区海洋发展局要支持省重大项目、非经营性公益事业用海，

依法依规报批减免海域使用金。

（六）财税金融赋能先进技术产品产业化

区新质生产力促进中心要牵头推进科技成果转化，对入驻概念验证、中试验证平台和孵化器、产业园的早期成果转化项目，争取省市科技、财政部门等给予先投后股、拨投结合等支持，

区市场监管局要落实知识产权质押贷款贴息等政策，支持知识产权服务机构和专利转化项目建设。

开发区税务局、黄岛区税务局要落实高新技术企业所得税优惠、企业研发费用加计扣除、专利收费减免等支持企业创新税费政策。

区工商联要综合运用区域性股权交易市场挂牌直接融资、融资租赁、政府性融资担保等上级政策工具，帮助民营企业缓解融资难、融资贵问题，有效降低民营企业生产经营成本。

区金融办要主动对接各功能区、镇街和产业链链主企业及上下游企业，及时响应企业融资需求、协调对接金融投资担保机构，提升金融服务实体经济质效。

（七）新型技改设备更新转化应用先进技术产品

区工信局、区工商联要用好中央设备更新贷款财政贴息政策和市级技改补贴等政策，支持企业实施技术改造，扩大设备更新投资，加快数智技术、绿色技术及创新产品推广应用。

（八）产业链协同配套推动先进技术产品转化应用

区工信局要用好省级先进制造业集群奖励政策，吸引先进技

术产品持有单位等在新区落地产业化项目，与新区企业开展产业链上下游配套合作。

区工信局要支持建设特色专业型等工业互联网平台，并做好申报认定组织推荐工作。

（九）科技算力资源共享提速先进技术产品转化应用

区新质生产力促进中心要支持企业联合高校、科研机构投资建设概念验证、中试验证、检测认证平台，推动“全国科技型中小企业信息库”入库企业申请使用市级创新券，购买研究开发、检验检测服务。

古镇口融合创新区管委、区财政局要支持未入“全国科技型中小企业信息库”企业，申请使用大学城创新券，购买研究开发、检验检测、大企业开放服务。

区工信局要加大“算力券”政策宣传，引导企业申请使用“算力券”购买算力服务。

（十）新型研发机构研发转化先进技术产品

区新质生产力促进中心要支持建设以产业技术研发、临床医学研究为主的新型研发机构，组织开展技术攻关及成果转化活动。区市场监管局要支持检验检测、计量、标准化、认证认可等质量基础设施建设。

（十一）引才育人开辟先进技术产品转化应用新赛道

区人社局、区科协、区新质生产力促进中心要支持建设一批专家工作站、院士工作站，吸引院士、专家进站搞科研及成果转

化。

古镇口融合创新区管委，区招才中心、区人社局、区教体局、区工信局、区新质生产力促进中心、区海洋发展局、区工商联要按照职责分工，围绕新区重点产业布局，推动校企协同育人，鼓励驻区高校优化学科专业设置，共建技能人才培养基地、技能大师工作室，开展“订单式”人才培养；支持科技人才入企攻关，以“双聘双跨”的方式共引共用高层次人才；开展人才政策兑现“即申即享”试点，对产业发展急需紧缺人才给予“一揽子”政策支持。

附件 4

先进技术产品查询申请表

所属领域	如, 智能显示	关键词	如, 激光电视; 显示器件; 光学屏幕	
单位名称	(公章)			
通信地址				
邮 编		传 真		
有无外资参股		电子邮箱		
法定代表人		手机号码		查询人身份证号码
查 询 人		手机号码		
查询目的	如, 采购产品、技术合作、成果转化、项目投资			
发展历程及资质等级认定	如, 制造业单项冠军、专精特新“小巨人”、专精特新企业中小企业, 瞪羚、独角兽、高新技术企业等; 资质资格等。			
主营业务				
研发能力	国家级研发平台数量 () 个, 部省级研发平台数量 () 个, 市级研发平台数量 () 个、企业级研发平台数量 () 个; 研发人员数量 () 人及占员工总数比例 (%); 上年度研发投入占销售收入比例 (%); 国家级科技奖励 () 个、部省级科技奖励 () 个等。			
政策诉求及建议				
注: 此表请登录古镇口大学城大型科学仪器设备设施开放共享平台在通知公告栏查找下载 (网址 https://qddxcyqgx.xihaian.gov.cn:9001)				

查询地点: 青岛西海岸新区融合路 681 号古镇口融合创新区管委;

咨询电话: 13210876217