

附件

2025 年度拟支持的省新旧动能转换重大产业 攻关储备项目名单

序号	项目名称	建设单位名称	产业类别	攻关类别
1	山东自主可控信息装备产业园项目	超越科技股份有限公司	新一代信息技术	重大技术创新攻关类
2	基于智能制造技术的零整协同智能工厂建设项目	歌尔股份有限公司	新一代信息技术	重大技术创新攻关类
3	磁悬浮综合节能系统工程化研究及产业化项目	山东天瑞重工有限公司	高端装备	重大技术创新攻关类
4	年产 5000 台深冷容器及大型能源动力装备项目	山东中杰特种装备股份有限公司	高端装备	重大技术创新攻关类
5	舰船用兆瓦级抱轴式轴带发电机和高效率高可靠低噪声电机系统研发及产业化应用项目	德州恒力电机有限责任公司	高端装备	重大技术创新攻关类
6	整体超大型关键核心锻造零部件生产项目	伊莱特能源装备股份有限公司	高端装备	重大技术创新攻关类
7	新能源装备智能制造项目	山东泰莱电气股份有限公司	高端装备	重大技术创新攻关类
8	东方空间运载火箭生产制造基地项目	东方空间（山东）装备科技有限公司	高端装备	重大技术创新攻关类
9	高端精密滚动体研发及产业化项目	山东东阿钢球集团有限公司	高端装备	重大技术创新攻关类
10	年产 800 套智能锻压机项目	青州珥凯智能科技股份有限公司	高端装备	重大技术创新攻关类
11	2GW 全钒液流电池生产线建设项目	液流储能科技有限公司	新能源	重大技术创新攻关类

序号	项目名称	建设单位名称	产业类别	攻关类别
12	高性能锂离子超充电池关键工艺智能质量控制技术研究及产业化项目	山东欣旺达新能源有限公司	新能源	重大技术创新攻关类
13	年产 3000 吨高性能氧化锆材料及高端瓷块产业化项目	山东国瓷功能材料股份有限公司	新材料	重大技术创新攻关类
14	特种玻璃及航空玻璃工艺技术突破及产业化发展项目	中建材科创新技术研究院（山东）有限公司	新材料	重大技术创新攻关类
15	30 万吨功能纸基及辅助材料建设项目	泰中特种纸有限公司	新材料	重大技术创新攻关类
16	钛全产业链一体化-绿色低碳钛铁资源综合利用及钛材料深加工研发中心项目	山东盛泰矿业科技有限公司	新材料	重大技术创新攻关类
17	年产 1.69 万吨动力锂电池电解液添加剂和功能性有机硅材料生产项目	山东祺添新材料有限公司	新材料	重大技术创新攻关类
18	年产 5000 吨超级晶体纤维毯产业化建设项目	山东鲁科新材料有限公司	新材料	重大技术创新攻关类
19	年产 6 万吨超快充动力锂离子电池负极材料项目	青岛新泰和纳米科技有限公司	新材料	重大技术创新攻关类
20	F930 技改项目	山东新时代药业有限公司	医养健康	重大技术创新攻关类
21	新型空心胶囊智能产业化项目	青岛益青生物科技股份有限公司	医养健康	重大技术创新攻关类
22	高端生物医药项目	山东天力药业有限公司	医养健康	重大技术创新攻关类
23	注射剂智能制造项目	山东力诺制药有限公司	医养健康	重大技术创新攻关类
24	10 万吨/年高性能聚烯烃弹性体及配套项目	贝欧亿（山东）新材料有限公司	高端化工	重大技术创新攻关类

序号	项目名称	建设单位名称	产业类别	攻关类别
25	45 万吨高端树脂及配套项目（一期）	山东亿科化学有限责任公司	高端化工	重大技术创新攻关类
26	20 万吨/年异壬醇项目	淄博齐翔腾达化工股份有限公司	高端化工	重大技术创新攻关类
27	高性能绿色摩托车子午线轮胎智能制造项目	腾森橡胶轮胎（威海）有限公司	高端化工	重大技术创新攻关类
28	高端新型显示材料产业化项目	烟台显华科技集团股份有限公司	高端化工	重大技术创新攻关类
29	年产 8000 吨环境友好型精细化工中间体、1600 吨高端原料药、10000 吨绿色环保制剂、50 吨显示新材料项目	山东弘业作物科学有限公司	现代高效农业	重大技术创新攻关类
30	年产 2 万吨新型酵母制品及其产业链延伸绿色制造项目	安琪酵母（滨州）有限公司	现代轻工纺织	重大技术创新攻关类
31	优质小麦精深加工新质生产力绿色提升项目	滨州中裕食品有限公司	现代轻工纺织	重大技术创新攻关类
32	乙醛产业链延伸项目	山东昆达生物科技有限公司	现代轻工纺织	重大技术创新攻关类
33	数智化纺纱生产线设备更新升级改造项目	山东宏骏纺织有限公司	现代轻工纺织	重大技术创新攻关类
34	12 万吨/年（智能）新型环保功能材料循环再生与资源化利用项目	山东鹏达生态科技股份有限公司	其他	重大技术创新攻关类
35	日钢高炉炼铁绿色低碳转型升级项目	日照钢铁控股集团有限公司	其他	重大技术创新攻关类
36	年产 2000 万平方米石膏纤维板项目	泰山石膏有限公司	其他	重大技术创新攻关类
37	禾望齐利得智能制造产业园项目	山东齐利得重工集团有限公司	其他	重大技术创新攻关类

序号	项目名称	建设单位名称	产业类别	攻关类别
38	“东方慧眼”智能遥感星座一期建设项目	陆海空间（烟台）信息技术有限公司	新一代信息技术	业态模式创新攻关类
39	面向行业数智化转型的大模型平台技术研发及创新应用	智洋创新科技股份有限公司	新一代信息技术	业态模式创新攻关类
40	基于低轨卫星互联网的新型应急指挥通信系统	青岛上合航天科技有限公司	新一代信息技术	业态模式创新攻关类
41	基于多源数据融合的智慧能源计量与低碳管理协同体研发及创新应用项目	青岛乾程科技股份有限公司	高端装备	业态模式创新攻关类
42	盛鼎特种玻璃膜材创新研发（中试基地）建设项目	盛鼎高新材料有限公司	新材料	业态模式创新攻关类
43	大安·泰山文化产业集群建设项目	山东大安发展集团有限公司	文化创意	业态模式创新攻关类
44	琅琊古城景区提升项目	山东省财金文旅发展有限公司	精品旅游	业态模式创新攻关类
45	基于数据驱动的数字金融项目	山东联信数字科技有限公司	现代金融服务业	业态模式创新攻关类
46	基于数能融合的源网荷储一体化虚拟电厂项目	山东未来集团有限公司	其他	业态模式创新攻关类
47	海纳云跨域数据要素下城市应急安全一体化治理技术研发及产业化	青岛海纳云智能系统有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
48	基于人工智能的城轨全场景智慧运营管控系统关键技术研发及产业化	青岛海信网络科技股份有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
49	基于人工智能的智慧运维物联网终端及系统解决方案	山东信通电子股份有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
50	面向工业安全与环境监测的高性能催化燃烧式传感器及智能化生产线研发与应用	济南本安科技发展有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类

序号	项目名称	建设单位名称	产业类别	攻关类别
51	基于固件前装的设备数智化平台	浪潮云洲工业互联网有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
52	关于视觉技术在传感器封装中的研究和应用	山东环邦电子科技有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
53	智能视频处理网关项目	镭铭微电子（济南）有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
54	电机声品质在线检测与质量追溯场景创新应用	山东浪潮智能生产技术有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
55	基于伏锂码云+DeepSeek 的工业智能化项目	山东捷瑞数字科技股份有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
56	格兰德跨境信用数字服务平台	青岛格兰德信用管理咨询有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
57	临沂物流大数据服务云平台项目	临沂商城大集物流科技有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
58	基于 AI 的矿井安全风险感知与智能防控关键技术研究及应用	山东海纳智能装备科技股份有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
59	智慧供热数字化管理平台场景创新攻关项目	山东和同信息科技股份有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
60	基于超声流体计量技术的智慧供热、供水系统平台项目	威海市天罡仪表股份有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
61	基于城市智能模型（CIM）平台模式驱动城市全域数字化转型的示范应用	浪潮智慧城市科技有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
62	山东新松工业软件机器人工艺智能规划仿真项目	山东新松工业软件研究院股份有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类
63	基于多系统协同技术的新能源汽车及光储功率模组智能制造场景	芯长征微电子制造（山东）有限公司	新一代信息技术	场景创新攻关类

序号	项目名称	建设单位名称	产业类别	攻关类别
64	多分支高压电缆混合线路故障预警与监测定位系统研制及示范应用	山东科汇电力自动化股份有限公司	高端装备	场景创新攻关类
65	轻型发动机智能研制试验中心项目	中科航星科技股份有限公司	高端装备	场景创新攻关类
66	基于大数据的底渣处理智能装备研发及产业化项目	青岛达能环保设备股份有限公司	高端装备	场景创新攻关类
67	卤水资源高效循环利用智能测控系统关键技术研究及示范	山东特检科技有限公司	高端装备	场景创新攻关类
68	海洋工程橡胶软管生产设施智能化信息化升级改造	烟台泰悦流体科技有限公司	高端装备	场景创新攻关类
69	海冠数字化工厂智能制造应用场景	山东海冠电气有限公司	高端装备	场景创新攻关类
70	高端铝型材和智能门窗服务型制造工业互联网平台	山东卓越精工集团有限公司	新材料	场景创新攻关类
71	耐极端环境氟硅复合材料的示范应用项目	济南赛诺富隆新材料有限公司	新材料	场景创新攻关类
72	液体散货工业互联网平台	山东港口科技集团青岛有限公司	现代海洋	场景创新攻关类
73	美迪康临床专科 AI 大模型研发及创新应用	青岛美迪康数字工程有限公司	医养健康	场景创新攻关类
74	全民健身智慧体育公园项目	青岛英派斯健康科技股份有限公司	医养健康	场景创新攻关类
75	基于 GBC 模型的 AI 适老化一体综合养老服务平台建设项目	浪潮软件股份有限公司	医养健康	场景创新攻关类
76	单县数字健康大脑建设项目	菏泽单州数字产业发展有限公司	医养健康	场景创新攻关类
77	基于数字农业的“物联网+金融”集成惠农场景创新与应用	山东农大肥业科技股份有限公司	现代高效农业	场景创新攻关类

序号	项目名称	建设单位名称	产业类别	攻关类别
78	冠县酥梨+林下中药材立体生态种植智慧示范园项目	冠县八虎果蔬专业合作社	现代高效农业	场景创新攻关类
79	菊花红茶及固体饮料数智研发与应用场景创新项目	惠民县菊润农业科技有限公司	现代高效农业	场景创新攻关类
80	影视拍摄场景升级及推广应用项目	青岛东方影都影视产业管理有限公司	文化创意	场景创新攻关类
81	植物基蛋白数智挤压研发与应用项目	山东御馨生物科技股份有限公司	现代轻工纺织	场景创新攻关类
82	超高压+新型非热加工集成技术在新质工业化食品领域中的全场景创新与应用	山东唯可鲜食品科技有限公司	现代轻工纺织	场景创新攻关类
83	石化宝典电商交易平台二期项目	华夏佳润（东明）能源科技有限公司	其他	场景创新攻关类
84	万方泽世社区多元化服务场景构建项目	山东万方泽世大药房连锁有限公司	其他	场景创新攻关类