2026年度拟储备省新旧动能转换重大产业攻关项目名单

序号	项目名称	项目单位（牵头单位）	产业领域	攻关类别
1	碳化硅材料产业化项目（一期）	山东天岳先进科技股份有限公司	新一代信息技术	重大产业创新类
2	40纳米光掩模版产业化项目	泉意光罩光电科技（济南）有限公司	新一代信息技术	重大产业创新类
3	新能源矿山设备产线及试验基地建设项目	临工重机股份有限公司	高端装备	重大产业创新类
4	基于人工智能的生态环境监测治理协同项目	青岛熙正数字科技有限公司	新一代信息技术	业态模式创新类
5	9000吨/年农用化学品原料药及中间体项目	青岛恒宁生物科技有限公司	高端化工	重大产业创新类
6	海尔空调生产项目—物联网赋能的“三维融合”智能制造新模式	青岛海尔暖通空调设备有限公司	现代轻工纺织	业态模式创新类
7	高性能FCBGA载板及数字化项目	淄博芯材集成电路有限责任公司	新一代信息技术	重大产业创新类
8	年产28000吨超级晶体纤维及制品产业化建设项目	山东鲁科新材料有限公司	新材料	重大产业创新类
9	基于电子级熔融氟树脂及数据中心应用含氟热液攻关项目	山东齐氟新材料有限公司	高端化工	重大产业创新类
10	玉黛湖片区综合性文旅项目	淄博鲲鹏文旅发展有限公司	文化旅游	业态模式创新类
11	年产50万套新能源汽车制动器智能制造产业化项目	山东越成制动系统股份有限公司	高端装备	重大产业创新类
12	海上风电核心部件数字化制造与产业化攻关项目	山东金雷新能源重装有限公司	新能源	重大产业创新类
13	威思顿数智产业园项目	烟台东方威思顿电气有限公司	新一代信息技术	重大产业创新类

序号	项目名称	项目单位（牵头单位）	产业领域	攻关类别
14	烟台艾迪精密机械股份有限公司高端通用液压件建设项目	烟台艾迪精密机械股份有限公司	高端装备	重大产业创新类
15	力高新能源产业园三期项目	烟台力高动力科技有限公司	新能源	重大产业创新类
16	10万吨/年联产法钛白粉绿色生产项目	山东道恩钛业股份有限公司	高端化工	重大产业创新类
17	高性能子午线轮胎模具项目（一期）	山东豪迈模具有限公司	高端装备	重大产业创新类
18	年产3万吨功能性聚烯烃新材料项目（一期）	竣成新材料（山东）有限公司	新材料	重大产业创新类
19	东晓生物功能性糖醇产业升级项目	东晓生物科技股份有限公司	医养健康	重大产业创新类
20	新能源船舶制造数字化提质及核心部件智能生产线项目	山东新能船业有限公司	高端装备	重大产业创新类
21	行星排输出耦合式重型液压功率分流变速驱动系统	山东泰丰智能控制股份有限公司	高端装备	重大产业创新类
22	神州高端制药产业基地项目	济宁神州医药有限公司	医养健康	重大产业创新类
23	年产1.5万吨高端吸附分离材料产业化项目	艾美科健（中国）生物医药有限公司	高端化工	重大产业创新类
24	新能源汽车高速重载减速器轴齿零件研发及产业化	山东润通齿轮集团有限公司	高端装备	重大产业创新类
25	年产2400万米超低损耗低介电纤维布项目	泰山玻璃纤维有限公司	新材料	重大产业创新类
26	年产30万吨非粮农副产品生物转化智能工厂建设项目	山东微佳生物科技有限公司	现代高效农业	重大产业创新类
27	十万吨锂电池物理法循环再生项目	山东丰融新材料有限公司	其他	重大产业创新类

序号	项目名称	项目单位（牵头单位）	产业领域	攻关类别
28	威海盛世新能源发展有限公司贝肯100MW飞轮储能独立调频电站	威海盛世新能源发展有限公司	新能源	业态模式创新类
29	山东汉行新能源材料有限公司钠离子电池正极材料生产项目	山东汉行新能源材料有限公司	新材料	重大产业创新类
30	山东永成新材料有限公司高强高模碳纤维及高端复合材料项目	山东永成新材料有限公司	新材料	重大产业创新类
31	智能网联混动皮卡关键零部件技术攻关项目	奇瑞商用车（山东）科技有限公司	高端装备	重大产业创新类
32	山科融发年产2万吨绿色氢醇一体化示范项目	山东山科融发中试基地有限公司	高端化工	业态模式创新类
33	蒙阴县飞达矿山工程机械有限公司高端钻凿装备核心技术攻关及智能化生产基地建设项目	蒙阴县飞达矿山工程机械有限公司	高端装备	重大产业创新类
34	高端冷轧涂镀板材智能制造示范项目	山东众鑫冶金材料有限公司	新材料	重大产业创新类
35	年产5万吨高分子功能性膜材料项目	山东佳润新材料有限公司	新材料	重大产业创新类
36	基于精准修饰与递送的超长效GLP-1多肽/胰岛素药物长效化技术开发及产业化项目	甘李药业山东有限公司	医养健康	重大产业创新类
37	高精度智能传感器科技园项目	山东利恩斯智能科技有限公司	新一代信息技术	重大产业创新类
38	激光雷达及传感器件产业化项目	山东先导智感电子科技有限公司	新一代信息技术	重大产业创新类
39	中通客车产线智能化升级	中通客车股份有限公司	高端装备	重大产业创新类
40	年产10万吨电池级磷酸铁项目	滨州九环新越新能源材料有限责任公司	新材料	重大产业创新类
41	山东旺岛集成房屋有限公司年产70万吨出口型高端高强新材料项目	山东旺岛集成房屋有限公司	新材料	重大产业创新类

序号	项目名称	项目单位（牵头单位）	产业领域	攻关类别
42	22000吨生物发酵项目	山东千胜创新生物有限公司	医养健康	重大产业创新类
43	年产20万吨功能性食用油脂项目	长寿花食品股份有限公司	现代高效农业	重大产业创新类
44	多能互补-模态感知清洁装备关键技术研发及产业化应用项目	英士德（山东）清洁设备有限公司	高端装备	重大产业创新类
45	11万吨高性能磷酸盐型正极材料项目	山东锂源科技有限公司	新材料	重大产业创新类
46	年产30亿支高端注射剂项目	沈药合泽药业（山东）有限公司	医养健康	重大产业创新类
47	水浒旅游及武术文化综合提升项目	山东郓城水浒旅游发展有限公司	文化旅游	业态模式创新类
48	智慧工地全场景与项目全过程数字化运营示范项目	中建八局第一数字科技有限公司	新一代信息技术	场景创新应用类
49	基于源网协同的智能装备与管控仿真智能体研究及应用	山东华科信息技术有限公司	新一代信息技术	场景创新应用类
50	空天动力临近空间环境模拟整机验证试验场景应用项目	济南先进动力研究所	高端装备	场景创新应用类
51	城市轨道交通关键设备设施自主巡检场景应用项目	山东轨道交通研究院有限公司	高端装备	场景创新应用类
52	自主可控的轻量化边缘智能终端研发及场景化应用项目	青岛文达通科技股份有限公司	新一代信息技术	场景创新应用类
53	船岸云协同的内河船舶无人驾驶技术研究及示范场景应用	智慧航海（青岛）科技有限公司	新一代信息技术	场景创新应用类
54	面向复杂场景的车载无人机集群智能应急救援场景应用项目	青岛浩海网络科技股份有限公司	新一代信息技术	场景创新应用类
55	面向近海环境与生物多样性智慧协同监测体系场景应用项目	青岛明华电子仪器有限公司	现代海洋	场景创新应用类

序号	项目名称	项目单位（牵头单位）	产业领域	攻关类别
56	基于医工协同的AI赋能内镜精准诊疗成像设备开发及应用推广项目	青岛海泰新光科技股份有限公司	医养健康	场景创新应用类
57	企业收支流水信用服务平台建设及场景应用项目	青岛市工程咨询院（青岛产业研究院）	现代金融服务	场景创新应用类
58	伤病员医疗监护转运无人机系统场景应用项目	山东航景科技有限公司	高端装备	场景创新应用类
59	金朋达靶机项目（一期）场景应用项目	山东金朋达航空科技有限公司	高端装备	场景创新应用类
60	基于高可靠RFID的高性能智能钻杆研发及产业化应用项目	山东威玛装备科技股份有限公司	高端装备	场景创新应用类
61	电厂废气微藻固碳及应用关键技术开发与中试场景应用项目	山发海岳环境科技（山东）股份有限公司	高端装备	场景创新应用类
62	区域康复一体化平台场景应用项目	山东泽普医疗科技有限公司	医养健康	场景创新应用类
63	面向高端工程机械智能控制与建造过程场景应用项目	济宁迈斯伯尔机械股份有限公司	高端装备	场景创新应用类
64	心理健康服务“院家社一体化”场景应用项目	济宁医学院	医养健康	场景创新应用类
65	基于AI的绿色低碳铁路货运装卸全流程数智化场景应用项目	济宁港航梁山港有限公司	其他	场景创新应用类
66	基于智能感知的宁阳空域巡检服务场景应用项目	山东驭风智能科技有限公司	高端装备	场景创新应用类
67	碳纤维发热复合材料在道路交通领域中的创新场景应用项目	山东路德新材料股份有限公司	新材料	场景创新应用类
68	基于“文旅多模态大模型的超级伴游智能体”场景创新的解决方案	泰安市元泰山数字科技有限责任公司	文化旅游	场景创新应用类
69	AI赋能鸿蒙智联的免陪照护智慧病房项目	威海市立医院	医养健康	场景创新应用类

序号	项目名称	项目单位（牵头单位）	产业领域	攻关类别
70	现代智慧农业场景应用项目	招贤五彩现代农业开发有限公司	现代高效农业	场景创新应用类
71	数智化整车物流服务平台场景应用项目	山东车拖车网络科技有限公司	新一代信息技术	场景创新应用类
72	脉冲电场技术在冻干食品领域场景应用项目	临沂市凯特莱机械制造有限责任公司	现代高效农业	场景创新应用类
73	重走支前路场景应用项目	山东沂蒙红色文化产业有限公司	文化旅游	场景创新应用类
74	基于光伏的多场景自适应植物工厂智能装备的研发及产业化场景应用项目	兰剑智能科技（临邑）有限公司	高端装备	场景创新应用类
75	黄河文化活态传承跨时空文旅数字沉浸场景应用项目	山东省坤河旅游开发有限公司	文化旅游	场景创新应用类
76	三木立体信息情报感知系统场景应用项目	山东三木众合信息科技股份有限公司	新一代信息技术	场景创新应用类
77	虚拟电厂分布式新能源聚合消纳场景	聊城市易天下数字运营有限公司	新能源	场景创新应用类
78	山东鲁西国际内陆港园区全空间无人体系研究与应用推广	山东港口陆海国际物流聊城有限公司	其他	场景创新应用类
79	基于多模态融合的人形机器人关节模组和低空飞行器电推进系统应用场景	山东英搏尔电气有限公司	高端装备	场景创新应用类
80	中药煎制全流程智能化场景应用项目	山东坤和堂药业股份有限公司	医养健康	场景创新应用类