

## 第十二届中国创新创业大赛山东赛区暨 2023 年“建行创业者港湾”山东省中小微企业创新竞技行动计划

## 新一代信息技术领域网上初选拟进入现场晋级赛名单

## 成长组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	济南博观智能科技有限公司	博观计算机视觉行业大模型的研发及其在产品化落地中的应用	济南市
2	山东能源数智云科技有限公司	SiDAs 设备智能诊断分析系统	济南市
3	山东博恩电气有限公司	基于行波的配电网故障感知与测距技术应用	淄博市
4	山东华翼微电子技术股份有限公司	高端存储应用的桥接芯片的研发与应用	济南市
5	英特睿达（山东）电子科技有限公司	高精度智能波浪监测传感器	济南市
6	山东旗帜信息有限公司	基于 AIoT 的新一代国产化智慧档案库房应用示范项目	济南市
7	山东天意装配式建筑装备研究院有限公司	匀质改性防火保温板生产技术研究及智能化装备研发项目	济宁市
8	三三智能科技（日照）有限公司	压电超声传感技术在机械结构健康监测领域的应用及产业化	日照市
9	山东麦港数据系统有限公司	铁路安全视频监控分析及智能应用	济南市
10	山东鸣川汽车集团有限公司	MEMS 气体传感器敏感芯片及传感器	威海市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
11	山东四维卓识信息技术有限公司	智能视频监控系统	泰安市
12	山东至信信息科技股份有限公司	智慧教育虚拟仿真资源共享平台	日照市
13	山东琅卡博能源科技股份有限公司	精准供热节能调控系统	威海市
14	潍坊华光光电子有限公司	激光成像用光纤耦合输出激光器研发	潍坊市
15	淄博精速电子科技有限公司	多模态交互式智能穿戴设备	淄博市
16	济南弗莱德科技有限公司	成品油质量在线云监管系统	济南市
17	山东华睿电气有限公司	巷道围岩健康感知与安全预警管控系统	济宁市
18	山东汇聚重工科技有限公司	起重机安全吊装智能控制系统及装置的研究开发	泰安市
19	山东速力动力科技有限公司	发电机组远程运维云中心	潍坊市
20	睿羿科技（山东）有限公司	L4级智能无人清扫车研发及产业化	淄博市
21	山东华安赛服智能科技有限公司	基于虚拟仿真技术的智慧教学训练平台	烟台市
22	确信信息股份有限公司	国密智能数据加密平台	济南市
23	山东创惠电子科技有限公司	谐波雷达电子装置探测系统	烟台市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
24	烟台东方智能技术有限公司	智能楼宇数字化运维及智能装备产业化	烟台市
25	山东浪潮科学研究院有限公司	低功耗智能传感及节能控制系统	济南市
26	金田产业发展（山东）集团有限公司	实景三维赋能生态环境空天地一体化综合监管平台	济南市
27	山东盈和电子科技有限公司	大功率半导体器件用陶瓷基板关键技术及应用	济宁市
28	山东蓝剑智能装备科技有限公司	具有战术对抗功能的智能靶标机器人	威海市
29	山东万腾电子科技有限公司	基于人工智能的产品质检平台	济南市
30	山东领能电子科技有限公司	高性能 cpu 芯片	济南市
31	山东德佑电气股份有限公司	德佑云智慧能源服务平台商务计划书	淄博市
32	智联信通科技股份有限公司	高速率多功能连接器	济宁市
33	山东摩西网络科技有限公司	露天矿区复杂道路场景下的智慧交通管理平台	烟台市
34	和远智能科技股份有限公司	基于新一代云边端一体化技术的沉浸式智能运维平台	济南市
35	山东硒科智能科技有限公司	精密微电子注塑件高品质规模化成型成套技术研发及产业化	潍坊市
36	山东博恒新能源有限公司	智慧高速公路超限车辆动态监控管理系统	济南市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
37	济南企财通软件有限公司	单多啦智能收单机器人	济南市
38	威海美迪森医疗器械股份有限公司	智能膀胱引流装置	威海市
39	山东和合信息科技有限公司	餐厨智能机器人研发与工业（产业）互联网平台	济南市
40	山东金软科技股份有限公司	基于工业物联网的金属矿山安全风险综合管控平台	烟台市
41	济宁东方芯电子科技有限公司	航天用高速响应脉冲大电流 20kA-TVS 芯片研制与产业化	济宁市
42	山东深蓝智谱数字科技有限公司	空天地一体化智慧农业感知监测管理平台	济南市
43	山东中煤工矿物资集团有限公司	煤矿机械行业互联网平台—亿矿云平台	济宁市
44	诺依曼（山东）物联网研究院有限公司	大规模农业生态产能优化及灾变预警跨域集成控制平台的研发及产业化	枣庄市
45	威海晶合数字矿山技术有限公司	基于炮孔设计数据及智能炮孔验收设备元数据的露天矿山爆破仿真系统	威海市
46	山东利恩斯智能科技有限公司	超高温耐铅铋传感器的研制	德州市
47	山东省智能机器人应用技术研究院	面向质子重离子癌细胞的智能医疗机器人系统研发及应用	济宁市
48	山东科华电力技术有限公司	电缆隧道轻量化智能巡检协作机器人	济南市
49	临沂市中信信息技术有限公司	成品油行业综合监管平台	临沂市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
50	山东中天宇信信息技术有限公司	“耘检”——基于免疫层析和智能识别技术的药残检测系统	威海市
51	山东泰阳特种设备检测科技有限公司	水下管道检测技术	东营市
52	威海柏林圣康空氧科技有限公司	基于物联网的慢性病智能健康管理平台的研制与应用	威海市
53	山东力聚机器人科技股份有限公司	基于场景知识迁移与自学习机制的智能防护机器人	日照市
54	山东云天安全技术有限公司	昊天智能视频安全管控平台	济南市
55	山东鹰联光电科技股份有限公司	年产 1.5 万公里 OPGW（光纤复合架空地线）、1 万公里 ADSS（全介质自承式架空光缆）项目	济宁市
56	威海艾迪科电子科技股份有限公司	23 位多圈绝对值伺服编码器	威海市
57	山东利航卫星通信有限公司	年产 700 台/套相控阵卫星天线项目	淄博市
58	山东汇颐信息技术有限公司	基于空间信息模型应用的全专业协同数字孪生引擎工具平台 核心技术及应用	济南市
59	山东蓝创网络技术股份有限公司	“家门口”数字康养项目	潍坊市
60	山东三未信安信息科技有限公司	政务云租户密评解决方案	济南市
61	山东观海数据技术有限公司	观海 GearCloud 工业云平台	威海市
62	山东跃台信息科技有限公司	一店一码消费监管服务平台	枣庄市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
63	山东东鼎电气有限公司	基于工业物联网的数字化巡检系统	济南市
64	山东新潮信息技术有限公司	智能设备安全漏洞审计平台	济南市
65	威海大则智控科技有限公司	基于多算法融合的“植物营养师”	威海市
66	山东泽明能源科技有限公司	精准定位叠加环境工况 AI 赋能的安全保障应急联动系统	泰安市
67	威海蓝呱呱农业科技股份有限公司	甘薯入库杀菌、愈伤、抑菌贮存一体化智能管理系统	威海市
68	山东晨歌电子技术有限公司	IBS 智能控制管理系统 V1.0	济南市
69	山东盛途互联网科技有限公司	城市元宇宙名片项目	潍坊市
70	蜗牛货车网（山东）电子商务有限公司	数据驱动的商用二手车 O2O 综合服务平台关键技术及应用	济宁市
71	山东阅芯电子科技有限公司	SiC 功率半导体芯片静态参数检测设备	威海市
72	山东智慧照明科技有限公司	纳米陶瓷氙灯数字照明控制系统	济南市
73	威海北硕检测技术有限公司	基于 PMD（相位偏折法）的镜面缺陷智能检测系统	威海市
74	山东双利电子工程有限公司	物流骨干网安防和消防综合管理平台	济南市
75	日照华洪机器人科技有限公司	机器人场景模块化技术引领者	日照市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
76	山东助障智能科技有限责任公司	嵌入式机车多通道随行智能检测系统	淄博市
77	中慧高芯技术（山东）有限公司	基于物联网及大数据技术的芦笋标准化生产技术研究及产业化	潍坊市
78	威海凯瑞电气股份有限公司	BES 铅酸蓄电池梯次利用系统	威海市
79	潍坊正达实业有限公司	轻薄化 VR 一体机模具及注塑工艺的研发	潍坊市
80	烟台鑫瑞半导体有限公司	SMD 热敏高分子半导体器件研发及产业化	烟台市
81	山东奥创信息技术有限公司	基于大容量光纤传感的油气管线泄露检测技术及应用	东营市
82	山东经世智能科技有限公司	基于数字孪生+SLAM 导航技术的 MCR 复合式移动机器人软硬件一体化系统	烟台市
83	炽星体育(山东)有限责任公司	基于青少年运动成长数字系统研发及产业化	济南市
84	山东中天物联网有限公司	基于自动导航的多场景复合农业机器人	威海市
85	山东云大网络科技有限公司	iDesigner 智能设计平台	东营市
86	山东鼯鼠人才知果数据科技有限公司	区域重点产业专利导航智能数字化平台	济南市
87	山东艾克瑞特教育科技有限公司	教学用人工智能机器人硬件及软件的研发与应用	济南市
88	山东启芯软件科技有限公司	大规模数字电路芯片 RTL 综合设计工具的研发	济南市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
89	烟台中盾信息科技有限公司	高标准农田数字化服务管理系统项目	烟台市
90	烟台明德亨电子科技有限公司	SMD2016 高端石英谐振器柔性生产线研制及关键技术研究	烟台市
91	鸣启数字科技（山东）有限公司	零镜工厂工业元宇宙平台	烟台市
92	山东紫菜云数字科技有限公司	工程建设物资低碳供应链数字化平台	济南市
93	山东合联互联网科技有限公司	数字化图纸全过程监管云平台	威海市
94	山东骏腾医疗科技有限公司	病理科信息管理平台	济南市
95	山东华鼎伟业能源科技股份有限公司	基于照明网络与物联网的多场景融合系统	烟台市
96	山东邦维信息科技有限公司	基于供应链信息共享和业务协同的数字化供应链物流管理系统	济南市
97	山东慕容空间信息技术有限公司	北斗赋能星动能	济南市
98	山东泉海汽车科技有限公司	多功能汽车仪表	聊城市
99	山东锐光电子工程科技有限公司	智慧照明	潍坊市
100	金云数据科技有限公司	一鲁童行——基于 CIM 的儿童友好一站式集成服务平台	济南市
101	山东和拾方信息科技有限公司	院内冷链药品追溯管理系统	济南市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
102	济南慧天云海信息技术有限公司	安全隔离与信息交换系统	济南市
103	山东闻远通信技术有限公司	智慧云脑定制一体化城市解决方案	济南市
104	威海天帆智能科技有限公司	智能水面无人船机应用	威海市
105	山东万合大数据有限公司	吉时援道路救援平台	济宁市
106	山东创恩信息科技股份有限公司	创化云工业互联网平台	东营市
107	山东共智云科技发展有限公司	面向工业引智需求的设备云网协同智能平台	济南市
108	山东东晨软件科技有限公司	中晨 OS 基于软件工程模式的节能降碳数字底座系统	烟台市
109	山东百盟信息技术有限公司	泛屏智能软终端	威海市
110	山东征途信息科技股份有限公司	征途智能化安全信息平台项目	泰安市
111	腾云创威信息科技（威海）有限公司	高可靠云安全操作系统 CloudSafetyOS	威海市
112	山东鼎软天下信息技术有限公司	智慧城市物流节点配送路径规划平台	济南市
113	威海龙森户外用品有限公司	全自动智能化鲍鱼分装装置系统项目	威海市
114	山东路科公路信息咨询有限公司	智慧公路综合管理服务系统	济南市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
115	济南超级计算中心有限公司	一站式 SaaS 化计算服务平台-灵犀易算	济南市
116	山东百库教育科技有限公司	基于云计算的智能建造数字化综合教学平台	济南市
117	天元大数据信用管理有限公司	基于大数据风控技术的征信服务平台	济南市
118	威海栖桐科技发展有限公司	基于物联网技术的在线矿石成分分析 系统的研发及产业化	威海市
119	山东小数点信息技术有限公司	全新人力资源服务管理平台	济南市
120	烟台汉鑫工业数据智能有限公司	基于 AI+工业视觉的汽车制造业视觉质检综合解决方案	烟台市
121	山东华链医疗科技有限公司	健康医疗大数据科技创新应用平台	济南市
122	济南中安数码科技有限公司	地质信息综合管理利用平台	济南市
123	山东环球软件股份有限公司	工业互联网+化工园区封闭化监管平台	潍坊市
124	山东政信大数据科技有限责任公司	金融信用服务平台	济宁市
125	聆心云（山东）智能科技有限公司	聆心云 3D 在线数字化沙盘游戏文创服务平台	济南市
126	山东英伟电子技术有限公司	火力发电行业智慧管控平台	济南市
127	山东黄海智能装备有限公司	数/模混合集成电路项目	日照市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
128	山东金码信息技术有限公司	文档合规性智能审查平台	济南市
129	山东潍微科技股份有限公司	供水管网漏损监控大数据分析系统	潍坊市
130	山东亿海兰特通信科技有限公司	面向公共安全及基层治理领域的 AIA 全息感知数据解析汇聚系统	济南市
131	山东弘毅节能服务有限公司	数据驱动下的建筑能源深度运营系统	济南市
132	山东远桥信息科技有限公司	面向国产信创体系的数字化智慧中台系统的产业化研究	济南市
133	山东财兜信息科技有限公司	综合权益营销服务平台	济南市

### 初创组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	英瑞云医疗科技(烟台)有限公司	生成式 AI 跨设备跨模态医学图像合成：医疗器械数字化创新助推行业设备升级	烟台市
2	山东舜芯工研微电子有限公司	高端集成电路芯片快速封装技术开发及产业化	济南市
3	山东溯源安全科技有限公司	变电站“两安融合”智能运维平台建设及应用示范项目	济南市
4	云翔赛博（山东）数字技术有限公司	选矿行业人机物融合群智计算	淄博市
5	山东盟康智能科技有限公司	药机协同中医智能按摩机器人关键技术开发与应用	济南市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
6	中建八局第一数字科技有限公司	基于 BIM+AI 的图模一体化智能建造平台	济南市
7	经智信息科技（山东）有限公司	应用于智慧城市的三维视频融合平台	威海市
8	北方电科(山东)数字技术有限公司	高速电力载波数据传输芯片及模组	东营市
9	浪潮智慧科技有限公司	浪潮网络货运平台	济南市
10	烟台弘一电子科技有限公司	北斗三期四模十一频卫星导航 SOC 芯片产业化	烟台市
11	山东纬横医疗科技有限公司	基于智能决策技术的哮喘全生命周期管理一体化服务平台	烟台市
12	济南精电龙基智能技术有限公司	高速铁路线索状态智能在线监测系统	济南市
13	山东捷控机器人有限公司	智能机器人自动化焊接集成工作站	济宁市
14	山东汇英光电科技有限公司	基于光纤分布式声波检测技术的矿井应急救援通信定位系统	淄博市
15	山东中数互动信息科技有限公司	中数云舟 SCRM-企业私域营销管理平台	威海市
16	山东浪潮卓智信息科技有限公司	基于视觉识别的铁路作业安全防护检测系统	济南市
17	滨州传送门人工智能科技有限责任公司	人工智能口腔影像设备系统自主研制 与产业化	滨州市

### 团队组

序号	团队名称	项目名称	所属地市
1	睿航至臻安全创新团队	面向工业控制网络的主动式安全态势感知与入侵监测平台	济南市
2	数字工程技术团队	民航机场全生命周期智能检测关键技术与应用	青岛市
3	志新团队	火灾检测与智能灭火系统	聊城市
4	农田之星创业团队	基于云平台的玉米田间 育种仪器研发与应用	东营市
5	数智云慧	基于大数据的电子发票数字化应用	济南市
6	System 创新团队	科技成果转化公共服务平台	济南市
7	云兴融创	融合自学习与云管理的智能消防机器人	济南市
8	毅动团队	融合多模态跨媒体检索和自然语言语义理解的移动终端搜索引擎系统研发	济南市
9	振动与声学智能信号处理团队	感知振动、探测未来——基于振动与声学信号处理的设备安康预测性维护工业互联网系统	烟台市
10	空间态势智能感知团队	临近空间风温遥感干涉仪	烟台市
11	产学研协同创新	中小企业科技创新产学研联合培育平台	济南市
12	法智融合创新团队	基于生成式人工智能的法律案件服务平台	济南市

序号	团队名称	项目名称	所属地市
13	怀思团队	实用性全民普及可编程机器人智能制造项目	潍坊市
14	盛夏未来创新团队	盛夏未来——热射病预警装置	东营市
15	医疗急救	基于区域协同的智慧院前急救平台	济南市
16	汉字八卦阵	以汉字八卦阵为统一交互界面的万能知识图谱软件	省外

## 第十二届中国创新创业大赛山东赛区暨 2023 年“建行创业者港湾”山东省中小微企业创新竞技行动计划

## 高端装备制造领域网上初选拟进入现场晋级赛名单

## 成长组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	淄博松柏电子科技有限公司	大尺寸 MetalMesh-铜金属导电薄膜生产基地项目	淄博市
2	山东未来机器人有限公司	深海 1500 米铺缆作业机器人技术开发项目	威海市
3	曲阜华亿重工有限公司	大跨度空间钢结构数字化建造技术研发项目	济宁市
4	山东中宇航空科技发展有限公司	无人机技术技能全民应用	聊城市
5	山东中际钺嘉智能装备有限公司	新能源汽车热管理系统智能装备	烟台市
6	山东产研强远激光科技有限公司	激光智能装备及核心器件产业化项目	聊城市
7	山东天意高科技有限公司	嵌入精准计量定量布料系统的装配式建筑智能装备的研发与应用示范	济宁市
8	烟台清科嘉机器人联合研究院有限公司	五轴并联+六轴串联的加工机器人	烟台市
9	山东金博利达精密机械有限公司	光伏支架智能制造生产线	菏泽市
10	山东兖煤黑豹矿业装备有限公司	煤矿安全智能快速掘进护盾式平行作业系统关键技术研发及产业化示范	济宁市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
11	山东盈动智能科技有限公司	Inline 式温度特性测试机关键技术研发及产业化项目	济宁市
12	山东凯翔传热科技有限公司	数字赋能的工业冷却装备	潍坊市
13	龙口市亨嘉智能装备有限公司	新型碳陶制动盘高精高效柔性加工成套装备	烟台市
14	潍坊汇金海物联网技术有限公司	汇金海智能全自动精准种植管理系统 V6 外转 (5.8)	潍坊市
15	烟台力凯数控科技有限公司	8 英寸碳化硅金刚线切片机	烟台市
16	潍坊鑫精合智能装备有限公司	航空航天复杂精密构件增材制造产业化	潍坊市
17	安丘博阳机械制造有限公司	集装箱智能装卸车生产线	潍坊市
18	荣成华东锻压机床股份有限公司	智能精密冲床生产线	威海市
19	烟台三维岩土工程技术有限公司	海床式轻型数字探测机	烟台市
20	山东一清光亮炉设备有限公司	精密箔材连续光亮退火（线）装备的研发与应用	泰安市
21	山东厚德测控技术股份有限公司	高精度超稳定数字精密测量仪的研制及产业化	济南市
22	天瑞磁悬浮智能科技（山东）有限公司	海洋船舶用磁悬浮 ORC 低温余热发电系统关键技术研发及应用	潍坊市
23	济南利江自动化设备有限公司	双压板超大板节能中空玻璃充气密封胶生产线	济南市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
24	山东创瑞激光科技有限公司	面向海工领域增材制造装备及工艺研究	烟台市
25	淄博威特电气有限公司	架空线路多模式故障定位仪	淄博市
26	原科恒辉技术有限公司	10Mev/20kW 电子直线加速器及示范性应用	烟台市
27	山东金德新材料有限公司	基于碳化硅连续流微反应集成装置	临沂市
28	临沂盖氏机械有限公司	全链条刹车片自动冲压生产线研发与应用	临沂市
29	山东中威空调设备集团有限公司	大型公共建筑流体输配系统节能增效关键技术研发与应用	德州市
30	山东万利精密机械制造有限公司	WL-260PWL-120X	济宁市
31	诸城市中裕机电设备有限公司	畜牧业废弃物资源化与高值化利用创新技术及示范	潍坊市
32	济南华庆农业机械科技有限公司	自走式大蒜联合收获机的关键技术与装备	济南市
33	潍坊追日磁电科技有限公司	电磁式高效粉体磁选机的研发	潍坊市
34	新蔚来智能科技（山东）有限公司	装配式钢结构建筑预制构件智能综合生产线	德州市
35	山东宇影光学仪器有限公司	高清单 LCD 投影机研发项目	德州市
36	威海奥牧智能科技有限公司	芯片级无脉冲高纯空气泵研发及产业化	威海市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
37	山东万世机械科技有限公司	多功能智能滑模摊铺机器人的研制与产业化	济宁市
38	山东飞博赛斯光电科技有限公司	基于分布式光纤传感与深度学习技术的智慧管道安全综合监测系统	济南市
39	山东哈临集团有限公司	海洋装备轴承研发应用与产业化	聊城市
40	汇立装备制造有限公司	基于 AI 算法及视觉识别技术的无卡旋切生产线	临沂市
41	山东镭研激光科技有限公司	高效率、高精度矿用机械激光熔覆装备及 工艺研究	济南市
42	山东天凯中锐机械科技有限公司	4YZP-6S 自走式玉米籽粒联合收获机作物减损	潍坊市
43	泰安磐然测控科技有限公司	高精度非标薄膜热电偶检定校准 j 技术与装备	泰安市
44	潍坊贵昌机械有限公司	矿用智慧管路系统及装置的研发与产业化项目	潍坊市
45	烟台恩邦智能科技有限公司	智能双驱动高精密激光切割机	烟台市
46	淄博永泰电机有限公司	高功率密度永磁与电磁混合励磁驱动电机研发及产业化	淄博市
47	山东铭德港城机械有限公司	HCR300 多功能破拆机器人	济宁市
48	蓬莱环得钢阀有限公司	Q641F-16R-DN50 气动球阀	烟台市
49	山东亮马新材料科技有限公司	航空航天发动机用高温合金零部件研发及产业化项目	济宁市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
50	聊城杰德农林装备有限公司	地坪研磨机 JADE-900CR	聊城市
51	山东垚坤模具有限公司	无气孔轮胎模具	东营市
52	山东华晨连杆有限公司	基于激光加工的汽车发动机连杆预制裂解槽加工技术研发	聊城市
53	山东融创工业科技有限公司	专用移动机器人系统	日照市
54	龙口市埃迪克自动化设备有限公司	机械手跟踪无序抓取组装检查包装产线的研发	烟台市
55	烟台沃尔姆真空技术有限公司	航空航天环境模拟器用真空装置（高阶连续渐开线型）研发及产业化	烟台市
56	烟台魔技纳米科技有限公司	高速无掩模紫外光刻技术及其产业化应用	烟台市
57	山东欣启点自动化科技有限公司	一种高效的手套自动入盒装置	淄博市
58	富源空气悬浮系统（潍坊）有限公司	高效节能型空气悬浮动力装备研发与应用	潍坊市
59	山东省维天雷泽光电技术有限公司	高精度定位可编程自调制无源柔性 ORFID 标签	烟台市
60	青州英诺重工机械有限公司	小型电动装载机	潍坊市
61	山东孚岳电气有限公司	基于 AI 技术的变电站多功能排障作业机器人	淄博市
62	山东飞奥航空发动机有限公司	防海水无人机发动机	日照市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
63	烟台海特林自动化科技有限公司	高空幕墙智能清洗机器人	烟台市
64	烟台图蓝电子科技有限公司	芯片封装后全自动缺陷检测与质量保证系统	烟台市
65	威海联创工业自动化科技股份有限公司	工业元件全自动装配系统关键技术的研发及应用	威海市
66	山东宇鹤智能科技有限公司	水下在线清洗机器人	潍坊市
67	山东大华新材料集团有限公司	基于自动化控制技术节能环保型硫酸钾 EPC 项目的改进与应用	潍坊市
68	山东易迈医疗科技有限公司	基于高精度传感器的智能膝关节置换手术工具	聊城市
69	山东德海友利新能源股份有限公司	高分子材料载体高性能节电龙带	聊城市
70	山东一唯自动化有限公司	输油、气大口径直焊缝钢管全焊缝自动修磨系统	枣庄市
71	临清市海滨轴承制造有限公司	风力发电机主轴承精密滚子	聊城市
72	豪尔沃（山东）机械科技有限公司	基于汽车车身模具智能化自动柔性生产线的研发	潍坊市
73	临清市同兴轴承锻造有限公司	中大型厚壁轴承套圈	聊城市
74	济南英华自动化技术有限公司	城市电缆隧道智能电子井盖	济南市
75	山东蓬莱小鸭洗涤设备有限公司	SXTH300FG 卫生隔离式双扉洗涤脱水烘干一体机	烟台市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
76	山东运达机床股份有限公司	轻量化车轮制造生产线工业自动化控制系统	枣庄市
77	山东旗开重型机械有限公司	高强度异型制氢电解槽端压板	淄博市
78	山东威肯科技有限公司	多功能重载型滑移装载机	菏泽市
79	潍坊联信增压器股份有限公司	小型航空发动机及辅助动力装置 APU 的研发生产	潍坊市
80	山东晨宇电气股份有限公司	智能化高铁集成式牵引变电站研发项目	潍坊市
81	山东越成制动系统股份有限公司	智能互联重型挂车云盘式制动器	枣庄市
82	潍坊华源汽车部件有限公司	全电驱动战车电驱动轮用轻量化液压盘式制动器	潍坊市
83	山东阳谷天岳钻具有限公司	凿岩钎杆高效低耗清洁焊接技术	聊城市
84	山东欧华传动电气有限公司	基于电流矢量控制技术的磁阻同步电机驱动器研发及应用	临沂市
85	山东博特轴承有限公司	高端工业机器人专用薄壁轴承的研制	聊城市
86	山东万邦石油科技股份有限公司	WYG-2-II 型稳压罐	东营市
87	威海佳润农业机械有限公司	芝麻联合收获机关键技术与装备研发	威海市
88	烟台鼎钰电子科技有限公司	新型高效节能电机及驱动系统的研发及产业化应用	烟台市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
89	山东达驰阿尔发电气有限公司	封闭母线强迫风冷系统优化控制及节能技术的研究	菏泽市
90	荣成市鸣川新能源科技有限公司	电动喷射艇与无人作战海洋装备平台	威海市
91	曲阜天博汽车制动器有限公司	新型高端无铜碳钛级陶瓷刹车片研发及应用	济宁市
92	山东华奥电气有限公司	焊接机器人智能化配套电源关键技术研究	德州市
93	诸城市圣阳机械有限公司	大型金属异形环件智能辗环机	潍坊市
94	山东邦德重工科技有限公司	VMP-3150T 高精度节能热模锻压力机	淄博市
95	东营市福利德石油科技开发有限责任公司	水平井全通径无限级压裂工具使用范围	东营市
96	山东达驰高压开关有限公司	数字化全感知环保型气体绝缘金属封闭开关设备	菏泽市
97	新泰玖翊工程机械有限公司	坚硬岩层斜岩地质条件下超大直径桩基成孔施工技术的研究	泰安市
98	潍坊达创数控设备有限公司	一种新型发光字全自动制作设备	潍坊市
99	威海阳光游艇股份有限公司	新型空间拉丝布充气船	威海市
100	山东云开电力有限公司	船舶岸电电力智能运维系统	威海市
101	山东泓盛智能科技有限公司	智能化粮食安全指标检验检测系统的研发	潍坊市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
102	山东万达环保科技有限公司	黄磷尾气煅烧氧化钙项目	潍坊市
103	山东鲁能力源电器设备有限公司	智能开关柜及核心技术研发	枣庄市
104	烟台恩邦电子科技有限公司	便携式大功率高精度手持激光打标机	烟台市
105	山东豪迈精锻科技有限公司	智能锻造自动化生产线关键核心技术的研究	潍坊市
106	济南天辰试验机制造有限公司	芯样抗压强度智能检测系统	济南市
107	山东艾磁驱动科技有限公司	超高速低反电势磁阻电机及控制研发和产业化	淄博市
108	济宁市同好智能科技有限公司	无畏 一款 3D 打印通用型手指假肢	济宁市
109	日照市立盈机械制造有限公司	3TGQ-4SCJ 碎草机	日照市
110	悦海自动化设备（威海）有限公司	阵列式三维立体碳纤维编织设备的研发与应用	威海市
111	山东鑫力能机械制造股份有限公司	高效气振铸造砂模破除机	菏泽市
112	凯丰智慧（山东省）市政工程有限公司	道路限高架碰撞报警追踪及防撞预警系统的研发与应用	济南市
113	山东圣德智能装备有限公司	伺服直驱电动螺旋压力机	淄博市
114	威海福瑞机器人有限公司	鱿鱼加工智能生产线的研发及产业化	威海市

### 初创组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	泉美智能科技(山东)有限公司	干细胞药物高通量智能生产装备的研发	济南市
2	中科恒信智能科技（泰安）有限公司	新一代仿人簸箕上甑机器人	泰安市
3	山东山科安全科技有限公司	智能应急救援装备研发及产业化	济南市
4	山东奥氢动力科技有限公司	高电流密度电极技术在碱性水电解制氢设备上的应用	潍坊市
5	山东东安云智能装备有限公司	智能快速掘进系统	济南市
6	蒲丰(日照)智能装备有限公司	跨模态智能感知技术用于马铃薯品质快速无损精准分级系统	日照市
7	烟台科勘海洋科技有限公司	核电海上冷源核素放射在线监测系统	烟台市
8	山东星辰卫星技术有限公司	3U 立方星设计及创新应用	烟台市
9	临沂京原液压科技有限公司	智能卸板机	临沂市

### 团队组

序号	团队名称	项目名称	所属地市
1	创新节能联合舰队	永磁电机运行效率最优驱控技术与产业化	日照市

序号	团队名称	项目名称	所属地市
2	天工完井技术团队	水平井砾石连续充填一体化技术研发与产业化	东营市
3	海洋钻井公司刘东章团队	海洋平台进口设备配件国产化替代	东营市
4	智能巡检机器人产学研团队	智能巡检机器人研发及产业化	济南市

## 第十二届中国创新创业大赛山东赛区暨 2023 年“建行创业者港湾”山东省中小微企业创新竞技行动计划

## 节能环保领域网上初选拟进入现场晋级赛名单

## 成长组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	山东迈科珍生物科技有限公司	水稻安全生产微生物制剂的研发及推广	泰安市
2	山东赛马力发电设备有限公司	智能移动充电车研究及产业化	潍坊市
3	明硕环境科技集团股份有限公司	反硝化沼气生物脱硫系统研发及产业化应用	潍坊市
4	东营华亚国联航空燃料有限公司	航空活塞式发动机环保燃料 研发及产业化	东营市
5	烟台东方威思顿电力设备有限公司	智能化电力配电系统的环保节能优化研究	烟台市
6	威海天凡电源科技有限公司	车载多能源能量转换与控制系统研发及产业化	威海市
7	山东金汇膜科技股份有限公司	硅胶生产废水膜法集成及资源化利用关键技术及产业化	烟台市
8	欣格瑞（山东）环境科技有限公司	工业污水低成本资源化新技术与关键材料	济宁市
9	山东铭德机械有限公司	OP-OS200LD 履带移动筛分站	济宁市
10	烟台华顺机械工程有限公司	高效节能油气润滑系统	烟台市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
11	山东尚科环境工程有限公司	可移动式城乡污水应急处置关键技术研发及应用	潍坊市
12	山东润扬环保设备有限公司	新型复合材料提纯浓盐水及资源化利用项目	潍坊市
13	山东产研绿洲环境产业技术研究院有限公司	固废微波热解处理处置关键技术及一体化装备	济南市
14	山东舜业压力容器有限公司	低温疏水节能热网加热器的研发与应用	济南市
15	山东上远环保科技有限公司	新型无磷锅炉水工艺助剂在锅炉水系统的节能减碳应用	济南市
16	潍坊中汇化工有限公司	生物医药产乙腈废液回收处置制备 HPLC 级乙腈的研究	潍坊市
17	泰安零碳未来信息技术咨询有限公司	新型 CCUS 碳捕集工业环保处理技术	泰安市
18	烟台东洁环保机械工程有限公司	基于热电联产低压蒸汽热源的 50t/h 四效+微负压精馏 DMF 废水回收工艺及装置	烟台市
19	东营华致化学新材料有限公司	柴油脂肪酸酯型抗磨剂	东营市
20	山东华恩新材料科技有限公司	高效可持续石油生物油油水分离系统	烟台市
21	潍坊百特磁电科技有限公司	“矿世成材”：矿山尾矿-冶金固废高效循环利用技术与装备	潍坊市
22	新泰市工业技术研究院有限公司	绿色硫铝铁系高性能快速修补材料研发及多场景应用	泰安市
23	山东博宇重工科技集团有限公司	基于激光密封焊接的高效节能煤气初冷器关键技术研究与应用	泰安市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
24	淄博福世蓝高分子复合材料技术有限公司	高分子金属再造高端材料的研发及应用技术研究	淄博市
25	山东鼎点环保科技有限公司	双碳战略下的智能油井产能回收与综合利用	东营市
26	山东七星高压电气有限公司	防污闪伞裙玻璃钢 363kV GIS 套管的研发	潍坊市
27	临沂晟泰高分子材料有限公司	基于连续流技术绿色化生产嘧啶咪喃酮	临沂市
28	烟台金桥优尼科新材料科技有限公司	海洋环境建构物全生命周期防腐涂料	烟台市
29	天润（山东）生态环境科技有限公司	化工园区水污染治理和水资源梯级利用整体解决方案	威海市
30	山东中节能天融环保技术有限公司	氟化物在线检测仪	潍坊市
31	威海科尼利合环保科技有限公司	基于排泄物资源化过程中微生物的研究与应用	威海市
32	山东狮克现代农业投资有限公司	设施蔬菜土壤调控技术集成示范与高值化加工产品研发	菏泽市
33	山东恒坤环境工程有限公司	基于云控大数据平台的污水、固废治理及资源化利用综合装备产业化	济南市
34	山东同运喷灌设备有限公司	自恒压茂金属微喷灌带水肥一体化灌溉技术集成与应用	临沂市
35	明洋（山东）环境科技有限公司	农村厕所粪污处理资源化利用“零排放”一体化技术的研发及应用	菏泽市
36	威海润蓝水处理设备有限公司	布膜 MVR 蒸发结晶设备的研发及产业化	威海市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
37	荣成惠德环保科技有限公司	整条海带淡干（熟干）数字化装备研制及产业化	威海市
38	山东中侨启迪环保装备有限公司	高浓度有机污染废水处理装置关键技术研究	潍坊市
39	山东中叉重工机械有限公司	电动轮式装载机	潍坊市
40	山东上九电气科技有限公司	40.5kV C-GIS	潍坊市
41	山东天安环境科技有限公司	TK-8000 高温煤气移动床颗粒除尘设备的研发及应用	济宁市
42	烟台锂能环保科技有限公司	基于 BIPV 的共享电单车零碳充电系统	烟台市
43	山东齐舜环保科技有限公司	稀土抗菌防疫离子消毒净化技术	烟台市
44	烟台亿通达蒸汽节能设备有限公司	烘干产线的无疏水阀&自调式蒸汽余热多级利用系统	烟台市
45	山东港源环保科技有限公司	等离子体板式臭氧发生模块及臭氧发生器的研发	日照市
46	山东智邦环境工程有限公司	智能化粉尘防爆除尘技术集成及控制系统	临沂市
47	山东泰北环保设备股份有限公司	锅炉烟气脱硫脱硝设备	潍坊市
48	山东清大汇中清洁能源科技有限公司	中低品位工业余热梯级回收利用关键技术研发及产业化应用	济南市

### 初创组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	山东迈沃净水科技有限公司	高效医疗注射用水制备系统	潍坊市
2	山东天润资源综合利用有限公司	硫酸镁生产项目	滨州市
3	山东卓海能源科技有限公司	高压智能节电系统	威海市
4	烟台泰和乐彩纺织科技有限公司	4万吨/年纤维绿色化处理技术产业化项目	烟台市

### 团队组

序号	团队名称	项目名称	所属地市
1	创新节能队	钢铁制造业能耗分析管控平台	济南市
2	光电智能遥测感知团队	船舶尾气成像遥感监测系统	烟台市
3	废油再生技术研发团队	废润滑油资源化循环再利用关键技术与产业化示范	东营市
4	吴鹏	净零碳绿色装配式建筑技术助力乡村建设	省外
5	齐拓气力输送	正负压复合气力输送装置	淄博市
6	绿环	依托城市有机垃圾建立昆虫蛋白新赛道	烟台市

## 第十二届中国创新创业大赛山东赛区暨 2023 年“建行创业者港湾”山东省中小微企业创新竞技行动计划

## 生物医药领域网上初选拟进入现场晋级赛名单

## 成长组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	英中再生医学(山东)有限公司	国家区域性应急救援战略储备皮肤库项目	济宁市
2	诚弘制药(威海)有限责任公司	精神类用药手性中心再构建技术研究及应用示范	威海市
3	山东丰香园食品股份有限公司	儿童辅食芝麻粉	滨州市
4	潍坊希普生物科技有限公司	烘爆植物饲料蛋白原料的研究与产业化	潍坊市
5	山东乾运生物科技有限公司	生物发酵法生产二元酸产品	菏泽市
6	淄博千汇生物科技有限公司	腹膜透析原料药艾考糊精的研发	淄博市
7	德州地福来生物科技有限公司	微藻资源综合利用研究与产业化	德州市
8	山东益中禾生物科技有限公司	高效复合微生物菌肥产业化制备技术研发	济宁市
9	山东美貌制药有限公司	基于干性皮肤智能分析技术的定制化护肤品开发与产业化研究	济南市
10	山东博瑞科生物技术有限责任公司	基于精制卵黄抗体(IgY)的畜禽重要传染病绿色无抗防控研发平台	东营市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
11	迈福（山东）科学仪器股份有限公司	医用低剂量智能 CT（计算机断层成像）系统的研发及产业化	菏泽市
12	山东海能生物工程有限公司	25-羟基维生素 D3 起始物料合成关键技术创新及产业化	日照市
13	山东贝诺斯医疗器械有限公司	一次性使用双通道防返流冲洗引流装置的研发与产业化应用	日照市
14	东明格斯生物科技有限公司	98%白藜芦醇	菏泽市
15	东营广元生物科技股份有限公司	酸枣深度开发及复配膏滋系列产品研发	东营市
16	山东天川精准医疗科技有限公司	热响应细胞培养表面产品与细胞片层技术开发与产业化	德州市
17	威海鑫宝食品有限公司	赤松茸生物循环综合利用技术开发与应用	威海市
18	山东益远药业有限公司	蛋禽中兽药制剂	济南市
19	山东海佑福瑞达制药有限公司	抗癌新药 Grapiprant 关键中间体清洁生产技术开发及产业化	临沂市
20	宏葵生物（中国）股份有限公司	基于全方法学高特异性凝血诊断试剂关键核心技术研发和临床应用	济南市
21	山东德升生物工程有限公司	NK 细胞外泌体载药在乳腺癌治疗中的研究	济南市
22	山东和众康源生物科技有限公司	可食用微生物合成蛋白的高效制造和规模化应用	淄博市
23	山东德渡生物技术有限公司	微生物免疫荧光 AI 智能显微识别系统研发与应用	济南市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
24	山东常生源生物科技股份有限公司	食用菌工厂化生产中菌种和菌棒质量控制技术研发与应用	济宁市
25	山东泽普医疗科技有限公司	智能多关节等速训练与评估康复机器人	潍坊市
26	山东盛安贝新能源有限公司	BNCT 抗癌新药的开发	济宁市
27	中创合诚（山东）医药科技有限公司	抗癌类靶向药中间体关键技术研发	济宁市
28	潍坊市海欣药业有限公司	C10	潍坊市
29	山东新创生物科技股份有限公司	新一代静脉注射用靶向溶瘤菌 CG02 创新药的研发	济南市
30	山东仁瑞生物科技股份有限公司	创新性医用生物填充剂（3 类医疗器械）研发及产业化	日照市
31	山东国仓健生物科技股份有限公司	农作物靶向代谢组开发及产业化应用	泰安市
32	菏泽中禾健元生物科技股份有限公司	高纯度共轭亚油酸甘油酯的生产	菏泽市
33	山东泽农润青农业科技有限公司	项目名称 茄果类嫁接苗标准化生产研究及应用	潍坊市
34	山东远洋农业开发有限公司	黑皮鸡枞菌高抗性菌种选育与推广	济宁市
35	宁津禾洁生物科技股份有限公司	糠醛渣无害化生物转化全利用	德州市
36	山东卓越生物技术股份有限公司	全自动生化分析仪用替代性离子测试模块	烟台市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
37	山东和美华农牧科技股份有限公司	蛋鸡氮营养素高效利用技术与低蛋白日粮研发	济南市
38	威海海洋生物医药产业技术研究院有限公司	海参抗 II 型糖尿病活性因子的研发与生产	威海市
39	山东晟达菲尔生物科技发展有限公司	基于海洋活性物质的功能性奶酪产品的研发与产业化	枣庄市
40	山东中鸿特检生物科技有限公司	基于细菌病毒感染的化学发光免疫分析系统的研究	济南市
41	山东宠言生物科技有限公司	宠物清洁健康养殖关键技术研发与产业化	泰安市
42	潍坊吉涛医学科技有限公司	DC-TILs 实体肿瘤细胞药物开发	潍坊市
43	麒麟（山东）医药科技有限公司	肿瘤类器官药物敏感性检测	济南市
44	济南豪赛良种羊养殖有限公司	优质山羊高效规模化育肥技术研究与应用	济南市
45	山东博得互联医疗科技有限公司	输液报警监测系统	德州市
46	山东瑞弘生物科技股份有限公司	新型钙法水相合成甜菜碱工艺	德州市
47	日照天一生物医疗科技有限公司	钛化聚丙烯人体组织缺损修补材料	日照市
48	山东得和明兴生物科技有限公司	基于滤食性贝类的养殖尾水生物净化技术研发与示范	潍坊市
49	威海迈尼生物科技有限公司	高分子微针研发及产业化	威海市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
50	蓬莱国宾葡萄酒庄有限公司	干红葡萄酒橡木桶苹果酸发酵工艺的研发及产业化	烟台市
51	威海世纪博康海藻有限公司	褐藻多糖硫酸酯和海昆肾喜胶囊同名同方药注册申报及产业化	威海市
52	山东巨鑫源农业科技有限公司	沿黄地区芦笋产业化关键技术研究及生态保护示范应用	菏泽市
53	山东维璟医疗器械股份有限公司	VEJ-1000 血栓弹力图仪	淄博市
54	威海胶东伯瑞农业发展股份有限公司	液态有益菌生物基质	威海市
55	山东匠造烘焙食品有限公司	烘焙用天然酵素研发及应用	潍坊市
56	山东纳美德生物科技有限公司	基于 3D 打印技术的细菌纤维素功能化敷料的关键技术研发与应用	济南市
57	山东宏葵医学检验实验室股份有限公司	基于纳米多孔金/CRISPR-Cas9 的先兆子痫早期诊断关键技术研发与医学检测应用	济南市
58	山东亚太海华生物科技有限公司	饲用腐植酸钠制备与质量控制成套技术及产业化应用	济南市
59	渤海水产科技（滨州）有限公司	南美白对虾抗高盐度育种及配套养殖技术	滨州市
60	山东仕达思医疗科技有限公司	蛋白酶 LasA 在妇科微生态平衡疗法中的应用及产业化	济南市
61	潍坊新力超导磁电科技有限公司	智能化超高场儿童磁共振成像系统	潍坊市
62	山东蓬勃生物科技有限公司	内生菌源生物农化品新化合物创制与产业化	泰安市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
63	山东华宜生物科技有限公司	诊断酶试剂的研发及产业化	济南市
64	济南润凯医疗器械有限公司	一氧化氮分析系统	济南市
65	广饶县怡丰农业开发有限责任公司	高端集成蔬菜育苗示范园项目	东营市
66	山东绮佳食品有限公司	水果酵素预制自烤面包	泰安市
67	山东远联化工股份有限公司	化妆品级聚天冬氨酸钠	济宁市
68	上大智能医疗科技(山东)有限公司	基于脑机接口技术的康复辅助 机器人产业化	泰安市
69	大自然生物集团有限公司	全细胞催化法生产唾液酸	日照市
70	山东和生菌业科技有限公司	“基于大数据种植的羊肚菌智慧园区”建设项目	淄博市
71	山东科金生物发展有限公司	基于多功能诱导干细胞干预下的胰岛组织再生技术的临床转化	济南市
72	山东向日葵生物工程技术有限公司	用于护肝降脂的发酵草本饮品的产业化项目	潍坊市
73	山东三医生物技术有限公司	自体纳米脂肪泥伴混细胞外囊泡精准再生医学研发与产业化	潍坊市
74	山东广元药业科技有限公司	中药有效成分的生物转化和多元复合新型兽用制剂的研发及产业化	潍坊市
75	山东百德生物科技有限公司	食用动物酵素的活性成分分析及产业化工艺	潍坊市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
76	加来（济南）生活科技有限公司	角蛋白酶制剂在松懈皮肤角质层及人体皮肤脱毛上的应用	济南市
77	东营曜康医药科技有限公司	3,5-二甲基哌啶	东营市
78	乐陵市德润健康食品有限公司	金丝小枣健康食品的梯次加工创制及产业化	德州市
79	山东禾宝药业有限公司	道地丹参高值化关键技术创新及应用	济南市
80	瑞柏生物（中国）股份有限公司	辅助生殖核心培养液等试剂产品及其配套专用耗材产品的研发及临床应用研究	聊城市
81	烟台宏远光电科技有限公司	智慧生态种养碳中和系统的开发与应用	烟台市
82	山东岱佑医药科技有限公司	主动式干粉吸入装置产业化及相关制剂的研究	泰安市
83	山东众力棉业科技有限公司	黄河三角洲棉饲轮作技术研究与应用	东营市
84	山东杰美医疗科技有限公司	一种多功能多波长激光治疗系统	潍坊市
85	山东千舒达医疗科技有限公司	基于仿生功能的引流装置的研发及产业化	威海市
86	艾维可生物科技有限公司	免疫侧向层析即时检测技术开发及其转化应用于新型冠状病毒、艾滋病病毒、幽门螺杆菌等病原体居家自测试剂盒	烟台市
87	山东康江云医疗科技有限公司	仕达康血压联防智能管理云平台	济南市
88	山东奥新医疗科技有限公司	专科化高端医学影像装备——3.0T 四肢关节磁共振产业化项目	潍坊市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
89	山东智永化工产业技术研究院有限公司	1,3-环己二酮	潍坊市
90	滨州市鑫荣生物肥业有限公司	基于多功能类芽孢杆菌的新型微生物肥料研 制及产业化应用	滨州市
91	山东博科快速检测技术有限公司	人类免疫缺陷病毒（HIV-1）尿液抗体快速检测试剂盒	济南市
92	山东皇尊庄园山楂酒有限公司	山楂全成分综合利用酿酒工艺研究及产品开发	潍坊市
93	潍坊柯能生物科技有限公司	饲用乳化剂生产应用关键技术及产业化	潍坊市
94	慈诺中医药科技(山东)集团有限公司	新型中药智能加工体系和口感改善系统项目	济南市

### 初创组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	山东微领生物有限公司	新型微/纳特异性探针在细胞纯化与分离上的应用与产业化	滨州市
2	山东阳成协盈生物技术有限责任公司	短乳杆菌产 $\gamma$ -氨基丁酸技术开发与产业化项目创业计划书	济宁市
3	山东汇泽生物制药有限公司	创新药三七总皂苷眼用凝胶剂的研究预应用	菏泽市
4	山东菌胜生物科技有限责任公司	珍稀食用菌羊肚菌种业开发	聊城市
5	乐陵市泰乐堂食品科技有限公司	乐陵金丝小枣高值化利用关键技术研究与系列功能食品开发	德州市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
6	威海福威医疗科技有限公司	电动骨髓输液系统	威海市
7	山东百木生新材料科技有限公司	基于作物秸秆的无醛胶黏剂联产乙醇技术开发与产业化	临沂市
8	妙越缇卡生物医药科技（山东）有限公司	“酵”醒植物能量——生物发酵化妆品开启行业 4.0 时代	潍坊市
9	盛远(山东)生物工程有限公司	天然抗生物被膜药物与器械的研发与应用项目	滨州市
10	山东邦本固农业科技有限公司	双元纳米乳-植物病害克星	泰安市
11	山东铂澳基因科技有限公司	人间充质干细胞灌注治疗薄型子宫内膜	东营市

### 团队组

序号	团队名称	项目名称	所属地市
1	药物创新团队	新型 ADC 抗体药物开发	德州市
2	ABC 组 (AI+Biotech+ Clinical)	基于人工智能和多组学技术的疾病模型建立	济南市
3	山东大学智能医学装备团队	智能可穿戴惯导步态分析装备研发及医学应用	济南市
4	氢辰中国	银屑病氢分子多维理疗舱	淄博市

## 第十二届中国创新创业大赛山东赛区暨 2023 年“建行创业者港湾”山东省中小微企业创新竞技行动计划

## 新材料领域网上初选拟进入现场晋级赛名单

## 成长组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	山东华煜新材料有限责任公司	三醋酸甘油酯制备用酯化分相器	滨州市
2	兴合环保科技（山东）有限公司	基于海绵城市防排一体化渗排水系统关键技术的研发与应用	泰安市
3	山东莱威新材料有限公司	超高分子量聚乙烯纤维及复合材料产业化应用	济南市
4	中材高新氮化物陶瓷有限公司	高导热氮化硅基片研制及产业化	淄博市
5	山东昌诺新材料科技有限公司	环保型超细纤维复合材料产业化项目	临沂市
6	烟台德润液晶材料有限公司	液晶材料关键单体 RCCR 加氢制备技术研发及产业化	烟台市
7	山东瑞捷新材料有限公司	油酸臭氧化制备壬二酸技术	聊城市
8	山东九章膜技术有限公司	高性能二氧化碳捕集膜项目	东营市
9	山东亚赛陶瓷科技有限公司	加速器 BNCT 癌症治疗装备用氟化镁中子慢化体	济南市
10	山东产研海控复合材料有限公司	复合材料氢气瓶、LPG 气瓶量产技术及智能制造生产线	济南市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
11	山东天厚新材料科技有限公司	年产 1000 万 m <sup>2</sup> 电磁屏蔽材料的研发	菏泽市
12	泰安盛源粉体有限公司	高导热高绝缘大单晶氧化铝研究与应用	泰安市
13	菏泽帝捷化工股份有限公司	使用微通道生产氯磷酸二苯酯项目	菏泽市
14	中科锐金（山东）钛业科技有限公司	高端医疗器械用钛合金棒丝材研发及产业化	威海市
15	潍坊致达特种陶瓷有限公司	导电陶瓷传感器研究及产业化	潍坊市
16	山东星顺新材料有限公司	XSE-60 乙烯-马来酸酐共聚物研究开发项目	菏泽市
17	山东海科创新研究院有限公司	高性能钠离子电池硬碳负极开发项目	东营市
18	山东华通新材料科技有限公司	微型反应堆热管涂层产业化应用	临沂市
19	潍坊市兴源防水材料股份有限公司	改性水性聚氨酯防水复合涂层的研发与产业化	潍坊市
20	海之信（山东）新材料有限公司	长纤维增强热塑性复合材料 物流托盘	聊城市
21	山东君昊高性能聚合物有限公司	高生物相容性医用 PEEK 材料及医用植入产品研发及产业化	济宁市
22	山东华屹科创纳米材料有限公司	光刻机用高精密碳化硅陶瓷结构部件的制备与开发	烟台市
23	慧科高新科技股份有限公司	复合型多功能抗菌聚氯乙烯（PVC）助剂关键技术研发及产业化	淄博市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
24	淄博天之润生态科技有限公司	赤泥制备生态透水砖的关键技术及产业化项目	淄博市
25	济南雅歌新材料科技有限公司	富碳流体研制及在 CCUS 油气增产领域的应用	济南市
26	山东盛宇新材料有限公司	高性能特种硅树脂制备技术研发及产业化	东营市
27	山东安琪尔生活科技有限公司	新型舒适智能纤维材料关键技术开发与应用	泰安市
28	山东源航超轻材料研究院有限公司	航空航天和通信用镁锂合金产业化	日照市
29	山东恒晶新材料有限公司	基于醇铝拟薄水铝石制备研究与产业化	聊城市
30	济南市阿波罗木塑复合材料有限公司	高强轻质铁路平车复合材料铺板研发及应用	济南市
31	山东宽原新材料科技有限公司	碳纤维增强热塑性复合材料开发及应用	德州市
32	山东路美交通设施有限公司	新型万向平移机器人底盘研发运营	临沂市
33	菏泽广泰耐磨制品股份有限公司	高强度耐紫外建筑用密封胶	菏泽市
34	山东红点新材料有限公司	第三代半导体碳化硅长晶关键碳基材料产业化项目	潍坊市
35	威海平和复合材料制品有限公司	新型复合材料高性能赛艇的研发与产业化	威海市
36	山东共聚有机硅技术研究院有限公司	特种有机硅密封胶关键技术及产业化	潍坊市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
37	茌平裕田催化材料有限公司	拟薄水铝石超声辅助碳化法关键技术研究及应用	聊城市
38	菏泽奕普新材料有限公司	年产 10000 吨高端尼龙 66 阻燃改性新材料项目	菏泽市
39	山东布瑞特油墨有限公司	即开型彩票刮开系列油墨	德州市
40	山东申华光学科技有限公司	纳米级薄膜铌酸锂的 CMP 法智能制造	淄博市
41	山东天维膜技术有限公司	双极膜材料制备及高效应用	潍坊市
42	国鑫箔材（山东）新材料有限公司	双碳战略下高硅钢近终型制造技术及产业化	日照市
43	山东润佳新材料有限公司	可快速分解的抑菌保鲜食品包装新材料关键技术研究	潍坊市
44	山东德瑞防腐材料有限公司	海洋结构防腐用外加电流装置	淄博市
45	山东净泽膜科技有限公司	液体分离膜研发与生产	东营市
46	东营海瑞宝新材料有限公司	二甲硫基甲苯二胺	东营市
47	山东大明精细化工有限公司	石油磺酸盐绿色制备关键技术及应用	东营市
48	山东恒昌新材料科技股份有限公司	高性能轻质新型建材产品研发及产业化	济宁市
49	中天水土治理科技（山东）股份有限公司	暗管新型包滤料	东营市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
50	泰安三英新材料股份有限公司	70g/m <sup>2</sup> 玻璃纤维薄毡生产制备技术	泰安市
51	山东音速石油产业技术研究院有限公司	多元合金电镀防腐耐磨技术研究与应用	东营市
52	山东祥龙新材料股份有限公司	生物基长碳链透明尼龙连续聚合关键技术研究	潍坊市
53	山东奥卓新材料有限公司	基于物联网智能高强度复合材料锚杆集成设计与制造	枣庄市
54	东营欣邦电子科技有限公司	耐高温聚酰亚胺热熔胶膜制备技术 及其工程化项目	东营市
55	胜利油田万和石油工程技术有限责任公司	新型聚晶金刚石复合片研制	东营市
56	山东大元实业股份有限公司	利用固废制备绿色装配式构件及超高性能混凝土的研制	潍坊市
57	肥城三合工程材料有限公司	高强度三维复合土工格栅	泰安市
58	山东新升光电科技有限责任公司	高品质 100 公斤级蓝宝石晶体工业化生产技术工艺研究与实践	济南市
59	威海泰美瑞金属制品有限公司	新型高效低阻纳米纤维空气过滤材料 的研制	威海市
60	烟台海德智能装备有限公司	膨化聚四氟乙烯密封材料国产化攻关及其产业化	烟台市
61	潍坊万丰新材料科技有限公司	水溶性聚氨酯（WPU）材料专用阻燃剂的研发	潍坊市
62	山东和隆新材料科技有限公司	年产 5 万吨新型高效环保 PVC 钙锌稳定剂关键技术研发及产业化	淄博市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
63	山东同益光刻胶材料科技有限公司	生物质基微型机电系统（MEMS）声学传感器防护组件生产的关键技术研究 与推广	潍坊市
64	山东九鸿新材料集团有限公司	金属高效环保硅烷化处理工艺	潍坊市
65	烟台新特路新材料科技有限公司	尼龙多功能耐候老化助剂及解决方案	烟台市
66	山东博拓新材料科技股份有限公司	环保高耐候阻燃 PVC 天花板的研制及产业化项目	淄博市
67	淄博宇海电子陶瓷有限公司	柴油车尾气脱硝系统 AI 在线检测技术及应用	淄博市
68	滨州奥诺新材料科技有限公司	年产 1 亿片 5G 智能精密电子陶瓷元件项目	滨州市
69	山东晶亿新材料有限公司	高纯高致密 h-BN 陶瓷烧结技术开发	菏泽市
70	威海川图自动化设备有限公司	新型高导热 Al-Si-RE 粉末制备技术及其在电子器件中的应用	威海市
71	威海云山科技有限公司	新型石墨阻燃剂在聚氨酯材料中的应用	威海市
72	烟台亮彩塑料科技有限公司	医养健康熔喷无纺布用口罩母粒的研制及产业化应用	烟台市
73	山东金三岩新材料有限公司	轴承钢球疲劳寿命提升关键技术研发	聊城市
74	山东艾文生物科技有限公司	差异化功能性海藻纤维连续化生产关键技术研发与产业化	威海市
75	中科韧和科技（山东）有限公司	新一代弹性传感智能纺织品的开发与应用	滨州市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
76	烟台信友新材料有限公司	光热储能系统用高强度高性能耐老化双重固化胶黏剂的研发与应用	烟台市
77	山东思科捷生物技术有限公司	非洲猪瘟病毒（ASFV）检测原料酶的研发与生产	济南市
78	东营市金美化工有限公司	新型破乳剂合成工艺及在页岩油破乳中的应用	东营市
79	东营明德化工有限公司	4, 4-二氨基二苯醚合成新工艺重结晶纯化技术	东营市
80	潍坊尚德服饰有限公司	智能温控抑菌防护校服	潍坊市
81	济南赛诺富隆新材料有限公司	多元复合填充改性 PTFE 造粒料研发及产业化	济南市
82	山东司莱美克新材料科技有限公司	高端膜层制备技术及产业化应用	淄博市
83	山东东珩国纤新材料有限公司	氧化铝纤维针刺毯的开发与产业化	东营市
84	东营锐新石油科技有限公司	一种油田管道用 SiO <sub>2</sub> 气凝胶隔热材料研究及产业化料	东营市
85	纬达石油装备有限公司	双流道气举穿漏钻孔关键技术装备研发及其产业化	东营市
86	山东众甫新材料有限公司	高效复合矿用阻燃混炼胶	济南市
87	山东国智新材料科技有限公司	VCI 气相防锈技术	烟台市

### 初创组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	山东科凝绝热新材料科技有限公司	高性能气凝胶绝热材料产业化建设项目	济南市
2	山东德圣源新材料有限公司	年产 10000 吨锂电用勃姆石及 1000 万平方涂覆隔膜材料	济宁市
3	山东天合京工新材料科技有限公司	特种工程塑料聚酰亚胺（PI）的改性、模压成型及精密零部件的研发、生产与销售	枣庄市
4	山东轻化致远新材料科技有限公司	年产 50 万套汽车轻量化底盘（悬架）用新型纳米复合材料 弹性构件项目	淄博市
5	中芳维科华(山东)新材料有限公司	高强细旦对位芳纶纤维	东营市
6	烟台泰和新材高分子新材料研究院有限公司	电解制氢复合隔膜制备技术开发	烟台市
7	威海竹美复合材料有限公司	聚酯膜新型表面改性涂层材料的研发及产业化研究	威海市
8	山东碳峰新材料科技有限公司	1500 吨碳纳米管项目	菏泽市

### 团队组

序号	团队名称	项目名称	所属地市
1	燃烧合成高品质氮化硅粉体产业化项目组	燃烧合成高品质氮化硅粉体产业化项目	济南市
2	鑫玉翔	马来酸酐类助剂在生物可降解材料领域的合成开发与应用	东营市

序号	团队名称	项目名称	所属地市
3	能源材料创新研究院	非离子化膜-钒电池储能“膜”范	泰安市
4	智能数字化非金属管道研发团队	智能数字化井下用高抗拉自逃脱非金属连续管的研发及产业化	东营市
5	研石科技团队	借研而砌——矿区采空区治理的“精卫鸟”	济南市

第十二届中国创新创业大赛山东赛区暨 2023 年“建行创业者港湾”山东省中小微企业创新竞技行动计划

新能源领域网上初选拟进入现场晋级赛名单

成长组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	山东赛克赛斯氢能源有限公司	与可再生能源耦合的质子交换膜（PEM）制氢装置	济南市
2	华春新能源股份有限公司	基于“光储收补”的近零碳供热系统	济宁市
3	济南宇正电子科技有限公司	移动储能电源及核心部件的设计开发	济南市
4	烟台东德氢能技术有限公司	高压大排量氢气充装隔膜压缩机的研发及产业化	烟台市
5	山东浪潮数字能源科技有限公司	自主可控的智能光伏逆变设备及监控云平台	济南市
6	山东奥冠新能源科技有限公司	高比容量长寿命钠离子电池产业化	德州市
7	山东汇能电气有限公司	状态感知智能型配电变压器	淄博市
8	山东海氢能源科技有限公司	PEM 水电解制氢技术的研发及产业化	潍坊市
9	山东克尔特神电子材料有限公司	新一代凝胶聚合物电池隔膜的研发及产业化	德州市
10	山东佐耀科技有限公司	分布式冷热负荷聚合调度控制与运营系统	济南市

序号	企业名称	项目名称	所属地市
11	山东山太新能源有限公司	多温区模组化太阳能复合多源热泵烘干设备研发与产业化	济宁市
12	山东绿能环宇低碳科技有限公司	农用机械油改电——智能电动植保追肥一体机	德州市

### 初创组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	液流储能科技有限公司	新一代全钒液流电池的研发与产业化	潍坊市
2	山东中科富能光电科技有限公司	中科富能轻质光伏产业园扩产方案	济宁市
3	赫里欧新能源(肥城)有限公司	BIPV 光伏瓦	泰安市

### 团队组

序号	团队名称	项目名称	所属地市
1	凤翔	生物质天然气——环保、高效沼气提纯天然气	东营市

## 第十二届中国创新创业大赛山东赛区暨 2023 年“建行创业者港湾”山东省中小微企业创新竞技行动计划

## 新能源汽车领域网上初选拟进入现场晋级赛名单

## 成长组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	烟台东德实业有限公司	氢燃料电池共轨系统的研发及产业化	烟台市
2	潍坊倍力汽车零部件有限公司	商用车一体成形轻量化桥壳关键技术开发	潍坊市
3	晶硕光电科技（山东）有限公司	退役动力锂离子电池电量在线检测及主动均衡技术的研发及应用	临沂市
4	威海天达汽车科技有限公司	六相电机模拟器	威海市
5	聊城市特力汽车零部件有限公司	高端商用车免维护制动轮端项目	聊城市
6	山东红光橡胶科技有限公司	新型汽车用爆胎应急安全装置关键零部件产品	潍坊市
7	山东祥农专用车辆有限公司	新型智能化电动环卫专用车	济宁市
8	纯牌科技股份有限公司	新能源汽车散热液智能化升级扩产项目	潍坊市
9	山东东方华宸智能停车设备有限公司	可充电式轻量化智能立体车库的研发	潍坊市

## 初创组

序号	企业名称	项目名称	所属地市
1	合智数创(山东)科技开发有限公司	基于数值仿真的多行业全流程服务型公司	日照市