

山东省企业技术创新促进会 山东省工业设计协会文件 山东省服务型制造发展促进会

鲁创促〔2026〕9号

关于发布山东省深海空天产业链企业新技术 新产品和高校院所创新成果的通知

各有关单位：

为深入贯彻创新驱动发展战略，加快推动我省深海空天产业链协同创新与成果转化，助力企业、高校院所宣传推介新技术新产品和创新成果，经省企业技术创新促进会、省工业设计协会和省服务型制造发展促进会联合论证，确定 43 项企业新技术新产品和 72 项高校院所创新成果，名单现予发布。

附件：山东省深海空天产业链企业新技术新产品和高校院所
创新成果名单

(此页无正文)



2026年6月25日

附件

山东省深海空天产业链企业新技术新产品 和高校院所创新成果名单

(排名不分先后)

序号	新技术新产品/创新成果名称	单位名称	联系人	联系电话
1	AUS 反无一体化系统	济南和普威视光电技术有限公司	张 鑫	13583106915
2	DMA 激光打击系统	济南和普威视光电技术有限公司	张 鑫	13583106915
3	低空侦测光电转台	济南和普威视光电技术有限公司	张 鑫	13583106915
4	遥感数据编目和统一存储	山东睿创未来技术有限公司	贾士朋	13864036721
5	海量数据可视化查询	山东睿创未来技术有限公司	贾士朋	13864036721
6	数据发布和共享服务	山东睿创未来技术有限公司	贾士朋	13864036721
7	遥感数据培训平台	山东睿创未来技术有限公司	贾士朋	13864036721
8	基于 TSN 的新一代可重复使用火箭测控系统关键技术攻关	青岛智腾微电子有限公司	徐江燕	15753253986
9	返回舱缓冲垫圈	青岛三禾环保科技有限公司	孙治叶	18561508597
10	船舶快速供电系统: AMP 装备	青岛中集特种冷藏设备有限公司	申延智	18911385268
11	主动式温控集装箱	青岛中集特种冷藏设备有限公司	闭云峰	13691047168
12	高性能的强韧耐磨蚀一体化防护涂层与技术	青岛艾斯达特新材料科技有限公司	徐文静	18300296227
13	HITS-3500 氢能电堆	协氢(枣庄)氢能科技有限公司	张北海	13863266362
14	擎天 H100 氢能无人机	协氢(枣庄)氢能科技有限公司	张北海	13863266362
15	FWH-3000 型纵列式无人直升机	山东航景科技有限公司	宋 慧	13153323237

序号	新技术新产品/创新成果名称	单位名称	联系人	联系电话
16	FWH-1500 无人直升机	山东航景科技有限公司	杨 勇	17612180263
17	飞鹞 100A 型靶机	山东金朋达航空科技有限公司	孟宪德	15930746861
18	TC-01WRJ 复合翼无人机及全国国产化飞控系统	山东天成装备科技有限公司	张 洋	19806326969
19	低空经济综合服务平台	山东天成装备科技有限公司	张 洋	19806326969
20	“雀鹰”便携式网捕无人机	山东长征火箭有限公司	吕先生	15552292320
21	微小型涡喷发动机系列化产品	山东联信动力科技有限公司	牟春燕	19053691722
22	高精密片式表贴合金箔芯片固定电阻器	山东航天正和电子有限公司	赵 君	13311237384
23	超宽幅铝挤压材组焊承载方箱	中铝（山东）轻合金股份有限公司	董 阳	13402285508
24	舰船用铝合金带筋挤压整体壁板	中铝（山东）轻合金股份有限公司	董 阳	13402285508
25	高性能特种环氧漆	山东奔腾漆业股份有限公司	刘 芳	15265710172
26	开放软件定义卫星系统科创开发平台	天鰲力（山东）卫星技术有限公司	郑 雪	19863339285
27	澜泊湾低空安全服务平台	山东澜泊湾信息科技有限公司	李 阳	13256598889
28	油电混动长航时无人机	山东翔鸿电子科技有限公司	胡 波	13652135697
29	“灵镜岛”无人机机巢	山东字节信息科技有限公司	王晓东	13287179116
30	A60 大载重灭火无人机	山东字节信息科技有限公司	王晓东	13287179116
31	生物基衣康酸/间苯二酚/甲醛共聚树脂材料制备技术	聊城金歌合成材料有限公司	曹翠莲	18365825121
32	衣康酸/间苯二酚/甲醛树脂（IRF）	聊城金歌合成材料有限公司	曹翠莲	18365825121
33	水下磁通门磁力仪	中科飞特（山东）科技有限公司	任 伟	13706358764
34	1mil 超薄对位芳纶纸	山东聚芳新材料股份有限公司	田 伟	15653108380

序号	新技术新产品/创新成果名称	单位名称	联系人	联系电话
35	纳米级对位芳纶纤维	山东聚芳新材料股份有限公司	田 伟	15653108380
36	超细对位芳纶树脂颗粒	山东聚芳新材料股份有限公司	田 伟	15653108380
37	CY-100 复合翼无人机	山东淳博智能装备科技有限公司	王同棣	13563093666
38	CY-C6 太阳能无人船	山东淳博智能装备科技有限公司	王同棣	13563093666
39	HC-332H 系列飞机	滨州蜂巢智能装备有限公司	赵云辉	18622939783
40	HC-526 小型垂起固定翼无人机	滨州蜂巢智能装备有限公司	赵云辉	18622939783
41	HC-541 系列飞机	滨州蜂巢智能装备有限公司	赵云辉	18622939783
42	SU-50Pro 无人值守系统	滨州蜂巢智能装备有限公司	赵云辉	18622939783
43	蜂行低空无人机指控平台	滨州蜂巢智能装备有限公司	赵云辉	18622939783
44	高性能、超耐候舰船用防腐氟碳涂料树脂	济南大学	马德龙	18811374657
45	基于 YOLOv5 的无人机自动投递目标监测模型	济南职业学院	刘惠超	15169036830
46	3 米海洋环境监测浮标	齐鲁工业大学(山东省科学院)	穆洪军	13805311671
47	6 米海洋环境监测浮标	齐鲁工业大学(山东省科学院)	穆洪军	13805311671
48	10 米大型海洋环境监测浮标	齐鲁工业大学(山东省科学院)	穆洪军	13805311671
49	波浪浮标	齐鲁工业大学(山东省科学院)	穆洪军	13805311671
50	激光雷达风场剖面观测浮标	齐鲁工业大学(山东省科学院)	穆洪军	13805311671
51	放射性原位监测传感器	齐鲁工业大学(山东省科学院)	穆洪军	13805311671
52	海水光学溶解氧传感器	齐鲁工业大学(山东省科学院)	穆洪军	13805311671
53	表层漂流浮标	齐鲁工业大学(山东省科学院)	穆洪军	13805311671

序号	新技术新产品/创新成果名称	单位名称	联系人	联系电话
54	石油烃传感器	齐鲁工业大学(山东省科学院)	穆洪军	13805311671
55	大气气溶胶激光雷达	齐鲁工业大学(山东省科学院)	穆洪军	13805311671
56	金刚石薄膜温盐深传感器	齐鲁工业大学(山东省科学院)	穆洪军	13805311671
57	基于 GNSS 技术的济南区域高时空分辨率大气水汽场的构建	山东建筑大学	郭秋英	13370551679
58	多无人机协作的网络化低空通感算一体化平台	山东交通学院	刘洪武	13573761428
59	摆动双旋转球式波浪消减和报警装置	山东科技大学	王德志	13156856163
60	基于介电弹性体的振荡浮子式波浪能发电装置	山东科技大学	王德志	13156856163
61	一种考虑气旋运动与海流流向的船舶航迹优化算法	中国海洋大学	科技处	0532-66782625
62	通遥一体化卫星系统	青岛哈尔滨工业大学(威海)研究院	王 婷	18660270729
63	激光通信技术	青岛哈尔滨工业大学(威海)研究院	王 婷	18660270729
64	兼容高低轨卫星通信的宽带高通量相控阵用户终端	青岛哈尔滨工业大学(威海)研究院	王 婷	18660270729
65	高精度和高时空分辨率北斗/GNSS-R 卫星海面智能测高系统	青岛哈尔滨工业大学(威海)研究院	王 婷	18660270729
66	全球高精度、高效和高可靠性水下导航系统	青岛哈尔滨工业大学(威海)研究院	王 婷	18660270729
67	无人机+AI 服务低空经济	青岛哈尔滨工业大学(威海)研究院	王 婷	18660270729
68	智能跟踪 FPV 无人机	青岛哈尔滨工业大学(威海)研究院	王 婷	18660270729
69	无人机智能飞控管理系统	青岛哈尔滨工业大学(威海)研究院	王 婷	18660270729
70	无人机智能监管系统	青岛哈尔滨工业大学(威海)研究院	王 婷	18660270729
71	无人地效飞行器系统	青岛哈尔滨工业大学(威海)研究院	王 婷	18660270729
72	无人海洋生态环境监测系统	青岛哈尔滨工业大学(威海)研究院	王 婷	18660270729

序号	新技术新产品/创新成果名称	单位名称	联系人	联系电话
73	异种金属激光焊接装备与技术	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
74	金属-玻璃超快激光焊接装备与技术	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
75	金属/热塑复材热连接界面微纳互联结构调控技术	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
76	端到端智能驾驶油电混合动力无人艇	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
77	基于海洋传感器数据的高精度姿态解算模块	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
78	深海无人机器人集群多模块化综合作业体系	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
79	多机器人海底协同作业系统	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
80	水下磁耦合无线电能与信息同步传输装置	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
81	难熔金属真空激光焊接装备与技术	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
82	高效激光-电弧复合焊接装备与技术	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
83	水下极端环境原位焊接修复装备	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
84	水下湿法焊接/切割专用材料	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
85	金属结构腐蚀评估、防护与风险管理技术	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
86	在役工程结构智能运维与健康预报	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
87	海上光伏支撑结构关键技术	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
88	深远海渔业养殖平台	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
89	集装箱式海水淡化	青岛哈尔滨工业大学 (威海)研究院	王 婷	18660270729
90	深海立体成像终端	青岛工业软件研究所	刘 燕	18660224820
91	深海声光电一体化数据网关	青岛工业软件研究所	刘 燕	18660224820

序号	新技术新产品/创新成果名称	单位名称	联系人	联系电话
92	深海声光融合智能成像系统	青岛工业软件研究所	刘 燕	18660224820
93	两栖单人飞行器	山东理工大学	赵彦峻	13864361908
94	某型无人机反制系统	山东理工大学	邵明玉	13561639609
95	陆空协同运载系统	山东理工大学	徐 艺	13754767392
96	深海装备多物理场协同仿真与数智运维关键技术及应用	烟台大学	王扬威	13275013163
97	动力定位船舶的抗干扰控制方法、装置与电子设备	鲁东大学	聂芳芳	13964555121
98	海上发射装备多源瞬态安全实时监测评估系统	鲁东大学	巩庆涛	15653500211
99	波浪-风暴潮预警预报系统	鲁东大学	石洪源	17805458875
100	基于 PLIC-VOF 方法的弧板式防波堤受力计算方法	鲁东大学	李雪艳	15969658993
101	海洋牧场生态构建技术	鲁东大学	吕振波	13356912036
102	黄河三角洲湿地修复原理与技术	鲁东大学	杨继松	15684137585
103	航空航天柔性制造技术与装备产业化应用推广	烟台市福山区智能制造技术与装备创新研究中心(联合南京航空航天大学)	张 威	13697851260
104	一种无人机透波罩防静电多功能涂层 ASAC-1000	烟台先进材料与绿色制造山东省实验室	王 鑫	15624382039
105	一种无人机透波罩防静电多功能涂层 ASAC-2000	烟台先进材料与绿色制造山东省实验室	王 鑫	15624382039
106	矿山修复治理三维重建与动态监测关键技术	山东省鲁南地质工程勘察院(山东省地质矿产勘查开发局第二地质大队)	李 伟	15092725012
107	一种浮游植物类群藻总量遥感估算方法及系统	泰山学院	杨萌萌	15157995269
108	一种海洋生产力的遥感估算方法及系统	泰山学院	杨萌萌	15157995269

序号	新技术新产品/创新成果名称	单位名称	联系人	联系电话
109	船舶高效化自动焊接技术	哈尔滨工业大学（威海）	王亚琦	15662340688
110	无人机大气环境垂直观测系统	山东航空学院	张银晓	18366134425
111	面向不同作业场景的无人机集群安全控制方法	山东航空学院	张 冉	13210356717
112	面向 eVTOL 的复合永磁磁极模块化轴向磁通电机	北京航空航天大学	知识产权转移办公室	010-82316681
113	仿昆虫微型扑翼飞行机器人	北京科技大学	办公室	010-62334184
114	智能仿鸟扑翼飞行器	北京科技大学	办公室	010-62334184
115	仿昆虫跃翔机器人	北京理工大学	技术转移中心	010-68914920

