

第一届山东省低空装备产业链创新创业大赛

入围决赛名单

(一) 产品技术研发制造类 (29 个)

序号	参赛团队	类型	项目名称	区域
1	山东御航智能科技有限公司/ 山东电子职业技术学院/齐鲁 工业大学 (山东省科学院) / 高空穿线机器人团队	联合	高空穿线机器人	济南
2	山东量材科技发展有限公司/ 热塑性复合材料团队	团队	热塑性复合材料无人机 机身下壳体蒙皮的研制	济南
3	济南腊山航空科技有限公司	企业	通航综合数据记录器	济南
4	山东神戎电子股份有限公司	企业	低空无人机高能激光打 击防控系统	济南
5	浪潮通信信息系统有限公司	企业	低空智联网一体化运营 服务平台	济南
6	济南炫飞航空科技有限公司	企业	智能超轻载人飞行器	济南
7	山东省飞行官教育科技发展 有限公司	企业	球形无人机	济南
8	山东创鲁先进电池科技有限 公司	企业	高电压钴酸锂正极材料 的产业化应用	济南
9	山东字节信息科技有限公司	企业	Byte-A60 森林消防无人 机	临沂
10	山东晨诚科技有限公司	企业	光伏清洗无人机及其改 装设备	临沂
11	海南艾锐奥科技有限公司/山 东泰飞航空科技有限公司	联合	无人直升机布放回收 AUV 技术	泰安
12	青岛北辰数智科技有限公司	企业	北辰数智空天电气互连 组件	青岛
13	青岛工学院	团队	空域智联: 多模态折叠臂 四旋翼与对数螺旋柔性 机器人协同作业装置	青岛
14	山东长征火箭有限公司/中国 长征火箭有限公司	联合	CRU-1 便携式网捕无人机	烟台
15	翼凯来(烟台)航空装备有限 公司	企业	Zephyr 型自转旋翼机	烟台
16	朗昇高新材料科技(滨州高新 区)有限公司	企业	低成本、快速成型、高性 能树脂基纤维复合材料	滨州
17	山东理工大学/“爱农工·爱 农装”大学生创新创业团队	团队	水稻精量化条直播无人 机	淄博

序号	参赛团队	类型	项目名称	区域
18	北极鸥航空科技(山东)集团有限公司	企业	折叠翼载人电动垂直起降飞行器开发	济南
19	临沂大学低空飞行器动力研究院/山东精创磁电产业技术研究院有限公司	企业	低空飞行器用轴向磁通电机	临沂
20	日照市一鸣新材料科技有限公司	企业	吹气法泡沫铝连续生产工艺及产业化	日照
21	山东飞奥航空发动机有限公司	企业	启发一体电喷无人机发动机的研发制造及产业化	日照
22	山东海纳膜科技有限公司	企业	新型低空装备高功率密度燃料电池	东营
23	山东交通职业学院/中科星图智慧科技有限公司/交通星图低空虚拟仿真研发团队	联合	低空技术虚拟仿真实训平台	潍坊
24	山东化工职业学院/山东锐翔航空科技有限公司	联合	陆空两用无人机	潍坊
25	山东元一动力科技有限公司	企业	40KW 微型燃气轮机研发生产项目	潍坊
26	潍坊华光光电子有限公司	企业	无人机自动避障核心半导体激光器研发及产业化	潍坊
27	北京航景创新科技有限公司	企业	中远距离全域物流运输无人直升机系统	北京
28	广东海鸥飞行汽车集团有限公司	企业	大载重智能消防无人机	珠海
29	西北工业大学/静翳科技	团队	生声如息	西安

(二) 应用场景类 (25 个)

序号	参赛团队	类型	项目名称	区域
30	哈尔滨工业大学 (威海)	团队	对话式无人机全域智控中枢	威海
31	济南工程职业技术学院/净风行者团队	团队	净风行者——风电高空塔筒集成化维护方案	济南
32	山东交通学院航空学院	团队	基于深度学习的混凝土桥病害检测无人机研发	济南
33	山东柔克智能科技有限公司/山东建筑大学	联合	基于氢能无人机的新能源电站 AI 巡检系统研发与应用	济南
34	山东深蓝智谱数字科技有限公司	企业	区域尺度的主粮作物病害遥感测报系统研发及应用	济南
35	华戎信息产业有限公司/德州市公安局	联合	地空协同智能安保巡逻项目	济南
36	山东港华燃气集团有限公司	企业	“陆空一体化”城燃智能巡检场景应用	济南
37	山东省地质测绘院/何孟桥创新工作室	团队	低空遥感多场景智能监测应用研究	济南
38	青岛恒星科技学院/赛飞特工程技术集团有限公司	联合	基于空地智能体的应急救援体系研究与应用	青岛
39	青岛中科防务科技有限公司	企业	中科防务反无人机主动防御系统	青岛
40	泰山科技学院/智安巡飞团队	团队	基于无人机的建筑质量安全管理智能化平台	泰安
41	山东驭风智能科技有限公司	企业	基于智能无人值守无人机的高层消防应用	泰安
42	山东国泰科技有限公司	企业	无人机灭火弹投掷智能控制系统及装备	泰安
43	哈尔滨工业大学 (威海)/威海天航信息技术有限公司	联合	无人机罂粟智能巡查系统	威海
44	山东军诺智能科技有限公司	企业	封闭空间检测救援飞行机器人研发及产业化	烟台
45	国网潍坊供电公司	企业	输电线路绝缘子带电检测零一体化无人机	潍坊
46	山东智造人工智能公共服务平台有限公司/菏泽市河湖流域管理服务中心	联合	无人机河湖智慧巡检	菏泽
47	山东睿航低空产业有限公司	企业	日照大学城低空外卖生态圈	日照
48	山东外国语职业技术大学/	联合	柔性吨级森林灭火弹技	日照

序号	参赛团队	类型	项目名称	区域
	“山外飞天”无人机研发团队		术研发及产业推广	
49	山东康飞智能科技有限公司	企业	医疗物资运输“空中走廊”	临沂
50	济宁职业技术学院/成都伏羲校效通科技有限公司	联合	“穿电磁防护服”的校园低空智慧物流配送系统	济宁
51	智洋创新科技股份有限公司	企业	低空装备在智慧水利中的创新应用	淄博
52	滨州新能项目管理有限公司	联合	滨州市低空智能感知一体化平台	滨州
53	山东高速集团滨州发展有限公司	企业	空巡数聚——无人机赋能高速公路运营管理	滨州
54	山东创飞航空科技有限公司	企业	航空基础教育教具引领者	滨州

(三) 配套服务类 (9 个)

序号	参赛团队	类型	项目名称	区域
55	山东省航空气象服务技术创新团队	团队	智能化全天候低空飞行气象保障系统	济南
56	国网智能科技股份有限公司	企业	无人机“培评+应用”一体化解决方案	济南
57	山东省无人装备科技有限公司	企业	移动无人机巡检系统适配服务	济南
58	潍坊科技学院/低空交通创新团队	团队	UAM一站城空间智能嵌入城市交通设施耦合驱动的多式联运AI协同中枢	潍坊
59	泰安市金土地测绘整理有限公司	企业	泰安市低空多模态数据服务平台	泰安
60	山东睿航低空产业有限公司/中国铁塔股份有限公司日照市分公司	联合	日照市低空综合智慧管理平台	日照
61	滨州市高新区科创孵化器(高新区促投局)/“安翔计划”团队	联合	安翔计划”无人机保险与维修一体化平台	滨州
62	北京智网易联科技有限公司	联合	智飞低空空域和交通管控平台	北京