附件2

重庆市2025年第一批低空经济应用场景能力清单

| 场景类型 | 序号 | 场景能力名称 | 单位名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 低空智联网  与安全保障 | 1 | “云—边—端”“安—服—用”低空能力体系 | 航天时代低空科技有限公司 |
| 2 | 基于卫星互联网的低空安全监管与运营服务 | 中国星网网络应用有限公司 |
| 3 | 基于低轨卫星通信的无人机泛探与反制系统 | 重庆两江卫星移动通信有限公司 |
| 4 | 低空数字底座与低空场景运营管理系统 | 数字重庆政务科技有限公司 |
| 5 | 基于北斗系统的智能低空基础设施体系构建与融合应用 | 星控数智科技（重庆）有限公司 |
| 6 | AI+无人机智能巡检 | 重庆唯客科技有限公司 |
| 7 | 特殊物资无人机物流运输系统及有无人协同指控和无人化巡检系统 | 中电科翌智航（重庆）科技有限公司 |
| 8 | 基于V2V视联网技术的“飞网算指控”城市低空智链网络 | 视联动力信息技术股份有限公司 |
| 9 | 无人机感知监视反制装备及系统 | 重庆兰空无人机技术有限公司 |
| 10 | 低空经济数据安全与密码技术 | 京工智测科技（重庆）有限公司 |
| 11 | 机场低空运行监控及气象服务 | 华夏安飞科技有限公司 |
| 12 | 超大复杂山地城市低空气象大模型研究和应用 | 重庆云辑数字科技有限责任公司 |
| 13 | 低空气象智能机载风场监测预警载荷系统 | 重庆华云气象科技开发有限公司 |
| 14 | 低空飞行器测试认证 | 中汽院（重庆）汽车检测有限公司 |
| 15 | 低空标准制定与测试认证 | 重庆凯瑞机器人技术有限公司  重庆凯瑞认证服务有限公司 |
| 16 | 低空全产业链保险产品体系 | 中国人民财产保险股份有限公司重庆市分公司 |
| 17 | 低空全产业链保险产品体系 | 中国平安财产保险股份有限公司重庆分公司 |
| 低空  城市治理 | 18 | 智慧城市治理“天空地”无人机AI智能管理及综合应用 | 重庆市亿飞智联科技有限公司 |
| 19 | “空天地・九治”生态监测和城市治理全域综合巡查 | 中国铁塔股份有限公司重庆市分公司 |
| 20 | 低空智联一体化服务平台赋能城市治理 | 联通（重庆）产业互联网有限公司 |
| 21 | 无人机察打一体管控解决方案 | 中国移动通信集团重庆有限公司 |
| 消防灭火与应急救援 | 22 | 超大型城市“毛细血管”救援与巡察 | 重庆翼动科技有限公司 |
| 23 | 无人机消防应急救援 | 重庆中岳航空航天装备智能制造有限公司 |
| 24 | 无人机消防应急救援 | 重庆国飞通用航空设备制造有限公司 |
| 25 | 低空医疗转运与应急救援 | 重庆亚翔通用航空有限公司 |
| 26 | 城市安防救援巡航 | 中虎（重庆）国际安全防务有限公司 |
| 低空巡检与作业 | 27 | 高速公路“空天地一体化”感知管控系统 | 重庆数字交通产业集团有限公司  重庆首讯科技股份有限公司 |
| 28 | 路桥坡智慧无人巡航巡视平台 | 重庆交大建设工程质量检测中心有限公司  城安智联（重庆）信息技术有限公司 |
| 29 | 城市绿地植物有害生物无人机智能监测及精准防控 | 重庆市风景园林科学研究院 |
| 30 | 低空智能测绘 | 重庆市测绘科学技术研究院 |
| 31 | 低空数智农业与无人机防火巡检 | 中电智安科技有限公司 |
| 32 | 多场景“全域”无人机电力智能巡检 | 重庆永能实业（集团）有限公司 |
| 33 | 航空探矿和航空地质勘查 | 重庆璀陆探测技术有限公司 |
| 34 | 低空无线充电无人机巡检 | 重庆华创智能科技研究院有限公司 |
| 货运物流 | 35 | 短途货运航线运营 | 顺丰速运重庆有限公司 |
| 36 | 城市即时配送航线运营 | 中国邮政集团有限公司重庆市分公司 |
| 37 | 快递配送航线运营 | 重庆京邦达物流有限公司 |
| 38 | 战区救援药材低空运输 | 重庆华博军卫医药股份有限公司 |
| 39 | 重载无人机物资运投应用 | 重庆驼航科技有限公司 |
| 40 | 医疗物资运输 | 重庆珐斯通航科技有限公司 |