

长春市低空经济应用场景能力清单（第一批）

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
一、公共管理类（48）					
1	长春长光博翔无人机有限公司	公安执法 城市管理	侦察、取证、搜寻	1.使用双飞翼无人机搭载光电侦查设备，可以辅助公安进行50km范围内快速低空侦查、跟踪，用于警用特殊场景。 2.使用双飞翼无人机搭载相应行怕或测绘设备，可以辅助政府有关部门50km范围内空中影像、地理信息数据等快速取证，辅助政府执法或有关行为。	廖东坡 17767776039
2	长春市国土测绘院有限公司	公安执法 城市管理	违法用地测绘、违法停车、辅助规划设计；建设项目监管；路况监测；民生保障服务	1.在土地监管方面，可定期巡查特定区域，凭借机动性覆盖广，能快速获取影像发现疑似违法用地，还可精确测量违法用地边界等情况。 2.在城市管理领域，通过拍摄生成三维模型助力城市规划，能实时监测建筑工地、查看道路拥堵及事故现场、检查交通设施安全隐患、巡查社区街道卫生，且可在社区街道及大型活动现场上空巡逻监控，排查安全隐患。	何君 18043147717
3	吉林省通途创新智能科技有限公司	公安执法 违规取证	侦察、监测、取证	1.利用无人机搭载各光电侦测设备对固定区域进行侦察、搜捕、喊话、宣传，物资投送、应急救援等，结合无人机快速响应能力及广泛的覆盖范围，为侦察工作提供高效、准确的支持。 2.利用无人机高空视角，针对车流量情况，交通事故，违法行为，商贩占道经营，违章违建，日常清雪情况等实施监测，及时分享至各职能部门。	万多 17649961111
4	吉林省海云天智慧科技有限公司	公安执法	侦察、取证、搜寻	用设备解决搜查物证、抓捕跟踪等过程中，耗费人力物力、昼夜跟踪搜查物证困难等问题，通过无人机搭载我公司含有偏振技术设备可解决，采取核心偏振技术，物证搜查效率提高30%，复杂天气环境下，提升抓捕跟踪能力，同时可侦破伪装。为后执法提供现场视频资料。	韩宗玉 13843094560

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
5	吉林省长兴航空有限公司	公安执法	安全监控平台	以无线电侦测和光电、摄像机和干扰反制设备等为主，结合低空通导监设备，对低空无人机进行实时监控，提供监控区域内目标视频数据存储，提供区域内非法无人机实时监控，提供处置方案辅助决策建议，预防违规飞行无人机带来的安全威胁。	赵文政 15354507888
6	吉林珩辉光电科技有限公司	公安执法	侦察、防御、打击、信息通信	1.便携定向能系统，专为应对无人机等低小慢目标，采用高功率激光技术，可快速锁定并摧毁入侵目标，便携式设计便于在重要场所周边部署，是现代防空体系的重要补充。 2.无人机激光通信设备，适用于多种无人机平台，具备多种先进通信技术，能实现抗干扰等特性的信息传输，可广泛应用于应急通信、军事、边境等多场景，是民用及军用相关场景的重要技术产品。	张磊 13578893901
7	长春市万易科技有限公司	公安执法	警用侦查、交通执法等	利用eVTOL辅助公安机关进行侦查工作，利用无人机管控交通。提高警务工作效率，营造“顺畅交通”。	施然 13251809363
8	吉林羽麦航空有限公司	应急救援、城市管理、信息通信、国土测绘、生态环境监测、水政执法、气象探资源调查、线路规划	应急救援无人机无人船装备，无人机中继通讯服务，交通道路基础设施巡察服务，生态环境巡检监测服务，河道巡检，排污口核查，大气污染巡检，自动飞行巡查多模型对象自动异常识别喊话干预	1.硬件产品+软件系统+数据AI分析服务。 2.硬件销售盈利，软件定制盈利，数据分析数字化产品盈利。	杜亮 18643148537

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
9	吉林省海云天智慧科技有限公司	应急救援	应急救援、搜救、消防	1.利用设备解决应急过程中，在地震、火灾、水灾过程中人员搜救问题，通过无人机搭载我公司含有偏振技术设备可解决，透过烟尘、水雾、过滤睡眠耀斑，查看被困人员，确定情况和位置。为后续救援提供现场视频资料。 2.研发生产的消防头盔可在烟尘环境中，通过近眼显示屏，透过烟尘使不足1米的可视距离，提升至50米，对消防救援，寻找被困人员提供救援保障。	韩宗玉 13843094560
10	吉林南方测绘科技有限公司	应急救援	评估灾情、搜救失踪人员、传递救援物资、通信中继	1.提供紧急救援服务：无人机可以快速部署到灾害现场，进行搜救、评估灾情等工作。 2.数据收集与分析：通过无人机搭载的传感器收集现场数据，为救援决策提供实时信息支持。 3.培训与教育：提供无人机操作培训；合作与联盟：与政府、非政府组织、医疗机构等建立合作关系，共同提升应急救援的效率和覆盖范围。	王春尧 18166865719
11	吉林省元航无人机科技有限公司	应急救援	火灾、水灾救援	利用无人机航拍提供应急救援时所需服务。	蔡仁昌 15843122511
12	长春市万易科技有限公司	应急救援	防火、防汛、防溺水等	利用无人机巡航，日常巡检，突发情况及时预警。通过无人机应用，提高预警事件处理效率，做到“早预防”“实时监控”“及时处理”。	施然 13251809363
13	吉林省通用航空有限公司	应急救援	灾区情况遥感调查、突发事件救援	利用飞机平台搭载遥感科技设备对灾区进行灾情调查或空投人力或物资，应急救援。	郑刚 13844970927
14	榆树通用航空有限公司	应急救援	抗洪救灾	利用直升机开展汛情巡视、物资投放等抢险救灾工作。	贾明思 15046116720

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
15	长春市低空经济产业发展投资有限公司	医疗应急	医疗应急物资配送	<p>主要聚焦于两大系统建设。</p> <p>1.飞行综合管理系统，其为高度集成平台，含核心部件、多种导航系统，具备自动投放、监控预警、数据收集分析等多功能，在物资配送上支持多种航线规划与管控等，还有任务管理及多种飞行控制功能保障作业安全、高效与精确。</p> <p>2.医疗应急物资配送无人机集群应用系统的集群调度管理平台，是可视化云端操作系统，融合先进技术实现复杂环境自主降落，借助普适性软件达成全自主飞行、连续作业，可提升配送效率与安全性并提供应急物资响应技术支撑。</p>	田广志 18686670059
16	东北亚数字科技有限公司	信息通信	低空组网	利用东数公司建设的覆盖全长春市的城市地下光网以及监控、信号灯杆体，按需部署5G-A低空感知网络，再利用东数公司的算力中心、数据中心，为参与低空经济领域政府、企业提供高效、可靠的数据传输、计算、存储服务。	王润涛 17390021111
17	吉林省通用航空有限公司	线路规划	公路规划、铁路规划、水利工程规划	利用航空遥感手段获取公路、铁路、水利部门所需的专业数据，并航测专业制图，提供工程设计使用。	郑刚 13844970927
18	吉林省海云天智慧科技有限公司	水政执法	水体污染监测、工厂排污口探查、巡查水域船只，走私观测等	通过无人机搭载我公司含有偏振技术高光谱设备可解决，水体污染监测、工厂排污口探查；通过地基跟踪系统可巡查水域船只，走私观测等。并提供相应视频资料。	韩宗玉 13843094560
19	长春市国土测绘院有限公司	水政执法	水域巡查；违法活动取证；水资源监测	利用无人机在短时间内对河流、湖泊、水库等大片水域的初步巡查，查看是否存在非法采砂、非法捕捞、违规建设水上设施等违法行为；利用无人机搭载高清摄像头和视频录制设备，从空中以不同角度拍摄违法活动的现场情况。比如在非法采砂现场，无人机能够拍摄到采砂船的作业状态、采砂量、运输车辆等详细信息，为执法提供清晰的证据；通过对水域进行周期性拍摄，利用影像分析软件监测水域面积的变化。在防洪抗旱工作中，利用无人机辅助监测水位变化情况，为水资源管理和水利工程调度提供数据支持。	何君 18043147717
20	吉林省通用航空有限公司	水政执法	对固定水域监测或巡查	利用低空飞行设备等对水域巡查等各种非法船只或水域养殖活动。	郑刚 13844970927

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
21	长春长光博翔无人机有限公司	生态环境监测	监控秸秆焚烧	使用双飞翼无人机搭载可见光及红外设备，进行50km范围内空中监控，快速确定发烧点并采取喊话禁止措施。	廖东坡 17767776039
22	珩辉光电测量技术（吉林）有限公司	生态环境监测	低空侦察监测	主要聚焦于将先进的光电测量技术应用于低空经济领域，利用其核心的光电测量技术，为无人机、飞艇等低空飞行器的导航、通信、环境监测等提供技术支持，为相关行业提供高效、精确的解决方案。	常帅 17604412386
23	吉林省海云天智慧科技有限公司	生态环境监测	监控秸秆焚烧、查询水体污染情况、监测绿植面积等	通过无人机搭载我公司含有偏振技术高光谱设备可解决，水体污染监测、大气监测、植物覆盖率测算等。并提供相应视频资料。	韩宗玉 13843094560
24	吉林省通途创新智能科技有限公司	生态环境监测	监控秸秆焚烧、河流、城市环境污染	利用无人机高空视角搭配红外热成像镜头，快速部署各种环境下，对高温和污染区域水质检测、大气质量检测等进行搜查取证，并阶段比水位上涨情况，提供全面的监测数据。	万多 17649961111
25	吉林省元航无人机科技有限公司	生态环境监测	监控秸秆焚烧	利用无人机对该领域提供侦察信息反馈等服务。	蔡仁昌 15843122511
26	长春市万易科技有限公司	生态环境监测	监控秸秆焚烧、垃圾堆放	利用无人机对管控区域进行定时巡检，发现违法现象，拍照取证，与平台联动预警，对移动端形成执法任务和现场执法出结果形成闭环。做到有效控制，文明执法，构建文明生态。	施然 13251809363
27	长春市国土测绘院有限公司	生态环境监测	植被监测；水体监测；大气环境监测	利用无人机获取的影像，区分不同的植被类型。其搭载的多光谱或高光谱传感器能够获取植被光谱信息，通过光谱特征精确区分植被类型，为生物多样性研究提供基础数据；利用无人机拍摄影像精准计算河流、湖泊、湿地等水域的面积变化，为水资源保护提供数据支持；利用无人机携带气体检测传感器，在低空飞行时快速定位污染源，如工厂废气排放口、垃圾焚烧点等。其灵活的飞行特性能够对特定区域进行细致排查，辅助环境执法。	何君 18043147717

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
28	长光卫星技术股份有限公司	生态环境保护	裸土扬尘动态监管、黑臭水体遥感监测、秸秆离田与禁烧监测、水质遥感监测分析、固废及非正规垃圾堆监测、农村畜禽粪污遥感监测、大气污染物网格化溯源	通过低轨高分辨率卫星对空气、土壤、水等资源要素进行污染源识别及问题发现，再利用无人机和采样化验分析等低空手段进行重点区域实地核查，构建天空地一体化监测体系，助力裸土扬尘动态监管、黑臭水体遥感监测、秸秆离田与禁烧监测、水质遥感监测分析、固废及非正规垃圾堆监测、农村畜禽粪污遥感监测、大气污染物网格化溯源等生态环境保护工作，实现生态环境的高效督查和推进美丽中国建设的目标。	宋时旭 15524606669
29	吉林省通用航空有限公司	生态管理监测	对林业草原农作物的生长态势、病虫害调查监测	利用飞机搭载各种科技机载装备对指定林草区域遥感调查，提供相关部门决策使用。	郑刚 13844970927
30	吉林省通用航空有限公司	气象资源调查	大气探测、人工降雨、人工降雪、大型赛事天气保障	利用飞机搭载大气探测、人工降雨（燃条、烟弹装置）在具备降雨（雪）的天气条件下，实施飞行作业达到降雨（雪）的目的，保障农业生产安全及大型赛事（冬奥会）对雪的需求。	郑刚 13844970927
31	吉林省长兴航空有限公司	气象探测资源调查	低空实时风场监测	以激光测风雷达为主，结合现有气象资源，实现低空区域气象风场监测，提供垂直风场分布准实时信息，为气象局提供气象信息补充，为飞行单位提供气象风场预报，辅助飞行路径规划，降低飞行安全风险和电池成本，提高飞行运行经济性。	赵文政 15354507888
32	吉林省通用航空有限公司	农业农村管理平台	建立农村集体土地、种植农作物、乡村建设的管理平台	利用航空遥感手段获取数据，建立专业管理系统，使管理科学化，种植机械化。	郑刚 13844970927

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
33	长光卫星技术股份有限公司	农林综合管理	农业资源普查、作物长势及病虫害监测、产量预估、高标准农田建设监测、农业保险服务、林业资源分布与变化监测、森林火灾预警与监测、树木病虫害遥感监测	通过低轨高分辨率卫星对农业资源、林业资源进行全方位、多时相的变化监测，再利用无人机和地面站等低空手段进行重点区域实地核查，构建天空地一体化监测体系，助力农业资源普查、作物长势及病虫害监测、产量预估、高标准农田建设监测、农业保险服务、林业资源分布与变化监测、森林火灾预警与监测、树木病虫害遥感监测等农林安全生产及保障工作，为实施乡村振兴战略，推动农业及林业生产现代化提供有力支撑。	宋时旭 15524606669
34	长光卫星技术股份有限公司	警用执法 生态环境监测 应急救援	抓捕及反恐快速反应、监控秸秆焚烧、巡查水体污染、灾害快速评估、救灾物资快速投送等	1.折叠翼无人机具备快速准备、快速部署的能力，可应用在犯罪分子搜捕、野外快速反应及反恐作战中，通过折叠翼无人机的光电设备搜寻犯罪分子，并加装喊话器进行震慑。在反恐作战中，折叠翼无人机可充当有效的侦察和打击手段。 2.结合遥感卫星影像，先使用公司卫星进行大范围的情况定位和重点区域划分，再使用固定翼及复合翼无人机进行巡查取证，提高取证的准确度并确保检测结果的全面性。 3.结合遥感卫星影像进行受灾区域的受灾程度划分，使用复合翼无人机进行灾害情况评估和救灾重要物资的快速投送，使用固定翼无人机进行灾区通信建立。	厉明 18088616555
35	吉林省通用航空有限公司	环保监测	土壤或水域污染调查	飞机搭载高光谱、多光谱、激光雷达、航空摄影等遥感装备对林草农业区域、水域进行污染程度调查，并查找污染源。	郑刚 13844970927

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
36	吉林南方测绘科技有限公司	国土测绘	获取高分辨率的影像数据、大幅提高工作效率、制作精确的三维模型和数字高程模型 (DEM)	<p>1.数据采集服务：提供无人机飞行任务规划、执行和数据采集服务，为政府机构、企业或个人提供高精度的地理空间数据。</p> <p>2.数据分析与处理：对采集到的图像和数据进行分析处理，生成地形图、三维模型、土地利用图等测绘产品，为客户提供决策支持。</p> <p>3.系统集成与定制：开发和集成无人机测绘系统，根据客户需求定制解决方案，包括硬件选择、软件开发和系统集成。</p>	王春尧 18166865719
37	吉林省元航无人机科技有限公司	国土测绘	土地整理、产业导入、公共服务等	利用无人机对该领域提供图片影像等信息服务。	蔡仁昌 15843122511
38	长春市国土测绘院有限公司	国土测绘	三维地图构建、地形测绘、自然资源调查评估监管、城乡建设测绘监管及特殊测量任务等地理信息数据获取与多领域资源监管	<p>利用低空摄影采集的数据（正射影像、三维模型等）。</p> <p>1.在测绘方面，可快速覆盖大面积区域获取地形地貌数据，缩短作业时间，其高分辨率影像能区分土地现状、多光谱等传感器可提高土地分类准确性，还能监测土地利用变化。</p> <p>2.在巡查方面，可定期巡查特定区域，快速发现土地用途改变。</p> <p>3.在森林方面，能通过影像数据计算森林覆盖面积变化、评估森林受损及恢复情况。</p> <p>4.在水域方面，可精准测量水域面积增减及结合辅助设施监测水位变化，为水资源管理提供数据。</p>	何君 18043147717
39	吉林省众成思维信息科技有限公司	国土测绘	数据采集 空中全景	无人机技术在国土测绘领域的应用具有高效性、灵活性、精确性、使用安全等优势，同时具备多源数据采集及重建能力如倾斜三维、空中全景等资源补充，可以较大提升了工作效率，为国土测绘提供重要的技术支持。	李凯 18600320243
40	吉林省通用航空有限公司	国土测绘	城乡规划测绘 国土调查测绘 土地权属测绘 三资核查测绘 界线测绘	利用航空摄影激光雷达获取地面地形、地貌、地物、建筑航空获取数据并制作DOM、DEM、DSM、DLG，提供政府相关部门科学规划建设及决策使用。	郑刚 13844970927

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
41	长光卫星技术股份有限公司	国土测绘	国土变更调查、耕地保护、自然资源调查监测、国土空间规划、国土空间生态修复、综合防灾减灾规划	通过低轨高分辨卫星进行区域普查，再利用无人机进行重点区域详查，构建天空地一体监测体系，助力国土变更调查、耕地保护、自然资源调查监测、国土空间规划、国土空间生态修复、综合防灾减灾规划等自然资源管理工作，实现自然资源的整体保护及综合治理的目标。	宋时旭 15524606669
42	榆树通用航空有限公司	国土测绘	测绘勘探	开展直升机载人航空测绘、探矿等服务。	贾明思 15046116720
43	吉林省翼启飞科技有限公司	公共安全 城市执法 环境监测	警用侦查、交通执法、城市管理、环境监测	在公共安全领域，借助无人机在灾害救援、交通监控、大型活动安保及恐怖袭击应对等方面帮助执法部门了解现场情况，制定应对策略，疏散人群，确保公众的安全。 在城市执法中，无人机挂载高分辨率和高倍数变焦相机执行违章取证、交通事故侦查、交通疏导等。 在环境监测中，通过搭载高精度传感器在空气质量监测、水质监测、土壤监测及噪声监测等方面深入拓展应用。	胡松 18643067466
44	长春市国土测绘院有限公司	道路规划 地理信息系统(GIS)应用 地图制作与更新	高精度地形信息获取、道路设计优化、空间分析与决策支持、基础地图绘制、专题地图制作	1.利用无人机获取规划区域的高分辨率影像、地形数据等，通过搭载设备生成相关模型与影像图，精确呈现地形地貌，并据此优化道路路线，避开高成本施工区且确保连接重要节点与功能区。 2.运用GIS技术对采集的测绘数据开展多种空间分析，为城市规划及自然资源管理提供决策依据。 3.依据采集的各类数据制作多种高精度基础地图以及针对低空经济特定需求的专题地图，以推动相关产业发展。	何君 18043147717
45	长春市北亚航空发展有限公司	城市交通 应急救援 环境监测	机场建设开发	机场建设开发：包括城市物流、紧急救援、环境监测、交通监控，提供巡查监测自动化、智能化、数据实时传输、安装全方位的安全监控系统，实时监控机场运行状态，预防潜在的安全问题、集成先进的自动化控制系统，实现无人机的自动起降、导航和调度。	郭昕 13844981127

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
46	吉林省海云天智慧科技有限公司	城市管理	违规取证 设施巡检等	利用设备解决城市交通管理过程中，在雨雪、雾霾等天气条件下无法观测交通情况问题，通过无人机搭载我公司含有偏振技术设备可解决，透过雨雪、雾霾，查看交通情况和交通设施，为后续执法提供现场视频资料。	韩宗玉 13843094560
47	长春建工集团有限公司	城市管理	施工现场勘察	利用无人机测量施工现场土方工程量；利用无人机测绘城市既有建筑，形成三维模型。	金恒垚 18043013351
48	吉林省通用航空有限公司	城市管理	违建巡查、违建监测、防火安全巡查	利用有人机或无人机定期飞行巡查并航空摄影，提供管理部门分析监测。	郑刚 13844970927
二、生产作业类（33）					
49	长光卫星技术股份有限公司	多场景巡检	农险现场查勘、各类管线、电力线路巡检、城区及郊区不同类型对象的现状巡查	1.依托公司卫星星座优势，开展空天一体的全方位、多角度、多时域的巡查巡检，结合卫星影像与无人机影像进行巡查结果的校核分析，提高结果可信度和巡查频率。 2.公司无人机可挂载多型号载荷，包括可见光、红外、多光谱及具有偏振功能的相机等。	厉明 18088616555
50	吉林省众成思维信息科技有限公司	轨交巡检	轨道交通	利用无人机开展巡检，对安全保护区内疑似违规事件进行自动检测AI识别，根据违规事件的差异性主要分为发现类事件的快速识别和标高变化类事件的全面检测两大类，补充及替代人工巡查工作。	李凯 18600320243
51	吉林省通用航空有限公司	航空喷洒	农业航空作业 林草航空作业 城市生态灾害防控	利用飞机搭载专业航空喷洒装备对农作物实施施肥防病、促早熟等航空作业，在实施农化作业的区域农作物旱地增产5%、水田增产8%；对林业草原将要发生或已经发生的病虫害进行防控救治飞行作业，航空播撒树、草籽，改善林草生态环境；对城市林带及园林发生的病虫害防控救治。	郑刚 13844970927

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
52	吉林省通用航空有限公司	航空探矿	区域地质调查 矿产资源调查及开发	利用飞机搭载磁、电放射性探矿装备对相关地区大面积区域地质调查或探（找）矿飞行。	郑刚 13844970927
53	吉林省通用航空有限公司	航空巡查	灾情巡查	对重大火灾、水灾、风灾、地质灾害的现场状况进行航空巡查，配合政府相关部门抢险救灾，配合保险部门提供灾害的评估赔偿。	郑刚 13844970927
54	长春市北亚航空发展有限公司	基础设施巡检	开展低空巡检	应急管理、水利水务、生态环境、城市管理和综合执法、自然资源、消防救援等各类智慧城市巡查业务场景，满足智慧城市综合巡查监测自动化、智能化、数据实时传输、多用途的应用诉求。	郭昕 13844981127
55	吉林省海云天智慧科技有限公司	基础设施巡检	动力系统、电池	利用设备解决基础设施巡检工作，无论在雨雪、雾霾等天气条件下，均可通过无人机搭载我公司含有偏振技术设备观测，并为维修保障提供现场视频资料。	韩宗玉 13843094560
56	吉林省长兴航空有限公司	基础设施巡检	智慧城市巡检	致力于构建空地一体化城市治理综合体，能自主完成区域超高精度三维实景模型的更新，统筹监管全区业务场景，依托设备能力拓展多业务融合应用。全自动机场和无人机深入城市开展综治、应急、治安、交通等多种业务的高频次、常态化、无人值守巡视，细化场景，提升城市治理灵活性与敏捷性，降本增效，强化智能化水平，推动低空经济发展。	赵文政 15354507888
57	长春市国土测绘院有限公司	基础设施巡检	电力设施巡检；通信基站巡检	利用无人机沿输电线路飞行，近距离检查电线、绝缘子、铁塔等设备；利用无人机飞到通信基站的顶部和周围，检查天线、馈线、铁塔等设备的状态。	何君 18043147717
58	吉林省通用航空有限公司	基础设施巡检	电力巡线 公路、铁路巡查 输油（气）管线巡查；水域资源调查	1.利用直升机搭载巡视专业设备对电网进行巡查，对发现问题及时处置。 2.搭载专业航空装备对公、铁路的沉降、断裂、塌陷等情况进行遥感调查。 3.搭载专业航空装备对未建成的线路进行选线飞行，对已建成的线路进行监测飞行。 4.搭载专业航空装备对江河水域的水情资源及河床地下可供开发的砂石资源调查获取数据提供开发利用。	郑刚 13844970927

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
59	长光卫星技术股份有限公司	基础设施巡检工程项目作业	电力巡检、电力工程作业进程监督、电力施工风险评估、光伏工程运行过程分析、输电通道安全防护、三维数字化底座、电网环水保管控、电力灾害预警	通过低轨高分辨率卫星对电力设施、光伏及风机进行大规模、常态化监测，再利用无人机等低空手段进行重点区域纵向调查，构建空地一体化监测体系，助力电力巡检、电力工程作业进程监督、电力施工风险评估、光伏工程运行过程分析、输电通道安全防护、三维数字化底座、电网环水保管控、电力灾害预警等能源领域的安全生产作业、提质增效，推动能源系统运行管理数字化转型，守护能源安全。	宋时旭 15524606669
60	吉林省通用航空有限公司	科学试验	国防或科研装备试验飞行	利用飞机搭载其研发设备装备在特定条件下飞行试验。	郑刚 13844970927
61	吉林省海云天智慧科技有限公司	矿产勘查	矿产资源普查，并标注矿物种类和含量等	通过无人机搭载含有偏振技术高光谱设备可实现，对相应区域进行矿产资源普查，并标注矿物种类和含量等，提供相应视频资料。	韩宗玉 13843094560
62	长春市万易科技有限公司	矿产勘查	对矿产三维建模等	通过卫星、无人机、边坡雷达一体化的遥感手段，解决露天矿生产过程中地质灾害、矿山测绘、矿山巡检、高精地图等相关方面的问题。其中卫星解决大范围的监测、通过边坡雷达解决重点边坡的监测、通过自动无人驾驶的飞行器解决测量人员安全生产、精度、效率问题，同时进行矿区和电力线路的巡检，并且为高频次更新的高精地图打下基础。	施然 13251809363
63	吉林省众成思维信息科技有限公司	林业巡检	林业、草原巡查	利用无人机开展巡检，应用到林区巡护、森林防火、林地资源调查、病虫害防治、野生动物保护等场景，可实现远程实时监控，降低劳动强度，提高工作效率。	李凯 18600320243
64	吉林省海云天智慧科技有限公司	能源巡检	石油石化、电力等设备巡检，线路巡检	利用设备解决能源巡检工作，无论在雨雪、雾霾等天气条件下，均可通过无人机搭载我公司含有偏振技术设备观测。为后维修保障提供现场视频资料。	韩宗玉 13843094560

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
65	吉林省通途创新智能科技有限公司	能源巡检	风力发电巡检	利用无人机高空视角搭配高清摄像头或红外传感器，可自主飞行拍摄风机、叶片、电塔等设备细节部分，实时检测比对，及时发现异常情况，实现快速精准处理。	万多 17649961111
66	吉林省通用航空有限公司	能源巡检	煤田开采监测、热红外、煤田安全监测；地热探查	1.利用飞机搭载专用红外探测设备，对大型煤矿进行安全监测飞行，查找煤田危害安全的自燃点，并给出相关位置数据以采取防控安全措施。 2.利用飞机搭载专业设备对固定区域进行地热探查，查找温泉等地热资源。	郑刚 13844970927
67	榆树通用航空有限公司	能源巡检	风力发电巡检、电力巡线	开展直升机载人风力发电巡查、电力巡线。	贾明思 15046116720
68	吉林南方测绘科技有限公司	能源巡检 基础设施巡检	风力发电巡检	围绕能源设施巡检有多种业务开展方式： 1.提供巡检服务，涵盖飞行检查、数据收集与初步分析。 2.销售无人机硬件供能源公司自行巡检。 3.基于收集的数据提供深入数据分析及生成详细巡检报告，助力能源公司优化运维决策。 4.依客户需求定制巡检解决方案，涉及特定配置等。 5.与能源公司建立长期合作关系，以合同保障稳定业务与收入。	王春尧 18166865719
69	长春长光博翔无人机有限公司	能源巡检 农林巡检 油气巡检 矿场巡检 电力巡检 基础设施巡检	油气官网、石油开采区、电力线路、光伏点唱、风力发电等巡检；各行业精细化巡检、测绘等作业	1.使用双飞翼无人机搭载高清相机、红外相机、多光谱相机等，可进行相应场景巡检。 2.利用垂直起降固定翼无人机，搭载光电载荷、雷达、喊话照明灯设备，实现各行业领域精细化、长距离、长航时、超便携巡检作业。	廖东坡 17767776039
70	吉林省元航无人机科技有限公司	能源巡检 农林作业	风力发电、石油化工、农林植保巡检	利用无人机对该领域提供巡检巡查类服务。	蔡仁昌 15843122511

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
71	榆树通用航空有限公司	农林植保	航空喷洒农药、种子	利用直升机搭载农药、种子进行航空喷洒，高效快捷。	贾明思 15046116720
72	长春奥普光电技术股份有限公司	农林作业	低空农业病虫害巡检机器人	利用巡检机器人对农作物的病害进行识别，实现快速检测作物健康状况、病虫害情况，从而加强农作物防御，及早发现病虫害问题，提高农作物产量。	冷泽男 18604469740
73	长春市北亚航空发展有限公司	农林作业	病虫害监测、农作物长势和产量预估	可解决病虫害监测、农作物长势和产量预估、土壤维护以及生态保护，应用于农业应用，并提供相应视频资料。	郭昕 13844981127
74	吉林省海云天智慧科技有限公司	农林作业	病虫害监测、农作物长势和产量预估	通过无人机搭载我公司含有偏振技术高光谱设备可解决，病虫害监测、农作物长势和产量预估，并提供相应视频资料。	韩宗玉 13843094560
75	吉林省翼启飞科技有限公司	农林作业	农药、化肥喷洒作业及检测	无人机用于农田监测、病虫害防治、林业种植、林区巡查等作业。通过提供无人机产品，技术支持、维修、保养、培训及作物质量检测等服务，将无人机技术与农林服务相结合，针对特定农业生产者或林业管理者的需求，提供定制化的解决方案。	胡松 18643067466
76	吉林羽麦航空有限公司	农林作业 基础设施巡检 能源巡检 矿产勘查 试验测试	无人机光伏面板巡检、风电安全运维巡检、交通桥梁安全巡检、轨道交通安全巡检、地铁隧道安全巡检、农业林业病虫害巡检、林业防火安全巡察、重磁电磁物探、石油管道巡检、天然气泄露巡检。	1.硬件产品+软件系统+数据AI分析服务。 2.硬件销售盈利，软件定制盈利；数据分析数字化产品盈利。	杜亮 18643148537

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
77	长春市万易科技有限公司	设施巡检	天然气管线、自来水管线巡检。	利用无人机巡查，对天然气管线、自来水管线提供巡检服务。做好日常巡护，应对突发情况。	施然 13251809363
78	吉林省翼启飞科技有限公司	设施巡检	能源设施，如输电线路、风力发电机、太阳能板等提供定期巡检	提供巡检服务：可以为能源设施，如输电线路、风力发电机、太阳能板等提供定期巡检服务。 服务内容包括飞行检查、数据收集和初步分析；销售无人机硬件：除提供服务外，还可以直接销售无人机硬件给能源公司，让其自行进行巡检；数据分析和报告：通过无人机收集的数据，可以提供深入的数据分析服务，生成详细的巡检报告，帮助能源公司优化运维决策；定制化解决方案：根据不同的客户需求，提供定制化的无人机巡检解决方案，包括特定的传感器配置、飞行路径规划和数据处理软件；合作模式：与能源公司建立长期合作关系，通过合同形式确保稳定的业务来源和收入。	胡松 18643067466
79	吉林省通用航空有限公司	野生动物调查	湿地鸟类调查、林区大型动物调查（冬季）	1.利用飞机对鸟类进行航空调查。 2.利用飞机在冬季对大型野生动物进行航空调查并定位其活动区域。	郑刚 13844970927
80	吉林省通用航空有限公司	渔业飞行	空运鱼苗、航空投放鱼苗	利用飞机异地空运鱼苗，或将鱼苗投放到渔业部门指定水域。	郑刚 13844970927
81	吉林省众成思维信息科技有限公司	自然资源巡检	耕地保护、两违	利用无人机开展巡检，通过AI识别疑似违法违规行，对违法违规行为做到“早发现、早处置”、有效遏制“非农化”、“非粮化”，严守耕地红线，保障粮食安全，有效杜绝违法搭建问题的产生，保障公共安全和环境、保护资源。	李凯 18600320243
三、文旅消费类（14）					

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
82	长春市北亚航空发展有限公司	飞行培训	理论培训 飞行训练	无人机相关培训内容涵盖理论与实践两方面。理论课程包括了解飞行原理及空气动力学特性、学习相关法律法规等；实践训练分为模拟飞行训练，即利用专业模拟软件熟悉操作与控制、模拟多种场景提升技能，以及实际飞行训练，需在教练指导下掌握基本操作、适应不同环境并学习故障排除与应急处理方法以保障飞行安全。	郭昕 13844981127
83	榆树通用航空有限公司	飞行营地	赛事、展会承办	自有通航机场可承办各类航空赛事、飞行展演。	贾明思 15046116720
84	长光卫星技术股份有限公司	航空科普、航空运动	航空科普研学及航空科技竞赛	1.依托公司已建立的国家级科普基地开展航空知识普及和航空研学活动。 2.组织吉林省内学生、社会团体等参加各级航空科技竞赛，并开展相关培训活动。	厉明 18088616555
85	吉林南方测绘科技有限公司	航空摄影摄像	拍摄和制作旅游宣传视频和照片，旅游景点的巡查和维护	提供专业无人机摄影和视频拍摄服务，为游客记录旅行中的精彩瞬间；与旅游景点合作，提供定制化的航拍服务，增强游客体验；利用无人机收集旅游景点的数据，进行市场分析和研究；提供数据服务给旅游管理部门，帮助他们优化旅游资源配置和营销策略；提供无人机租赁服务，让游客在旅途中自行拍摄和探索；设立租赁点，提供无人机使用培训和安全指导。	王春尧 18166865719
86	长春市国土测绘院有限公司	航空摄影摄像	宣传视频、鸟瞰图、3D游览、景区地图绘制	应用低空摄影技术、地理信息系统、全球定位系统和三维建模技术，建立数字景区、实现风景区的数字化管理。	何君 18043147717
87	吉林羽麦航空有限公司	航空摄影摄像；编队表演；飞行培训；飞行赛事；航空运动	无人机编队飞行表演；民航局无人机驾驶员培训，青少年无人机赛事；协会相关无人机运动赛事	表演服务盈利；赛事举办盈利；无人机驾照培训考试盈利。	杜亮 18643148537

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
88	长春文旅旅行服务有限公司	景区型游览	空中旅游观光、航空摄影摄像；无人机编队表演、飞行培训、飞行赛事、航空运动	利用直升机、热气球等飞行器，将游客带至空中，从高空俯瞰地面景观，提供全新观光视角，让游客在短时间内覆盖更广泛的区域。 无人机研学体验不同寻常无人机基础知识：无人机各部件组成、功能、理解飞行原理模拟飞行，飞行器组装体验，试飞通过系列飞行练习可以充分锻炼孩子眼睛-大脑-手指动作协调性，开发右脑。初识无人机、走进无人机、合格小飞手、全国无人机大赛飞行训练。	全锋 18904401206
89	长春市北亚航空发展有限公司	空中旅游观光	景区型游览	可根据不同客户需求，以节日、季节等为划分，提供定制服务，进行无人机表演舞步设计图案、利用无人机飞行编队表演空中展示吸引游客、并为景区宣传。	郭昕 13844981127
90	榆树通用航空有限公司	空中旅游观光	景区型游览	利用直升机将游客带至空中，从高空俯瞰地面景观，提供全新观光视角，让游客在短时间内覆盖更广泛的区域，体验不同寻常的旅游乐趣。	贾明思 15046116720
91	吉林省元航无人机科技有限公司	文旅综合应用	景区景点、体育场馆、大型公园、大型商超广场、婚礼广场	利用无人机对应用领域进行编队表演、航空摄影摄像、飞行培训、飞行赛事服务等。	蔡仁昌 15843122511

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
92	长春市低空经济产业发展投资有限公司	文旅综合应用	交通体验 表演服务 文旅宣传 影视制作 优化管理	<ol style="list-style-type: none"> 1. 交通体验方面，部署eVTOL打造“空中巴士”创新低空旅游体验。 2. 表演服务上，布局无人机编队表演及定制化服务满足个性需求。 3. 广告传媒领域，进行空中广告宣传与数据收集分析收费。 4. 旅游产品层面，利用大数据推出个性化产品提升游客体验与复购。 5. 服务体验提升，通过无人机配送外卖、提供救援服务等提升游客在公园内的服务体验。 6. 文旅活动开展，发展低空摄影等活动充分利用自然资源。 7. 旅游管理优化，利用低空航拍数据等技术手段提升游客体验。 8. 影视制作合作，联合多所高校开发影视大模型用于后期制作并探索更多电影领域应用。 9. 文物保护工作，在文物普查中利用无人机航拍监测文物建筑。 10. 文旅宣传方面，通过无人机航拍录制素材宣传文旅市场。 	田广志 18686670059
93	吉林省通用航空有限公司	文旅综合应用	空中旅游观光 航空广告 空投服务 航空跳伞服务	<ol style="list-style-type: none"> 1. 利用固定翼或直升机作为空中平台在旅游区或特定的区域专题考察观光。 2. 利用飞机对特定场景投放广告传单、旗语、专用品，或离地面5-7米超低空飞行，扩大企业或商业模式的影响。 3. 对特定的服务对象在特定的飞行环境区域搭载需求单位的物资定点投送。 4. 在指定空域、指定高度保障安全的跳伞训练或跳伞爱好者的娱乐活动。 	郑刚 13844970927
94	长光卫星技术股份有限公司	文旅综合应用	文物建筑航拍、景区无人机表演或旅游市场航拍	通过低轨卫星以及无人机低空作业对文物建筑进行航拍监测以及各个景区景点、文化市场、文旅活动的开展过程中，通过低轨卫星结合无人机航拍来录制媒体素材。	宋时旭 15524606669

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
95	吉林省翼启飞科技有限公司	无人机培训 航空摄影及视频制作 无人机编队表演	飞行训练 文旅综合应用	具有培训资质和教学条件，是专业无人机培训机构，教授学员无人机飞行技能、无人机操作规范及无人机相关法律法规的培训服务。根据客户需求，提供无人机空中拍摄服务，并进行后期制作，制作成符合客户需求的成品。 定制化无人机编队表演服务，与旅游业合作提供旅游景点的无人机表演服务，与广告业合作提供广告宣传活动的无人机表演服务等，为有需求的客户，提供技术支持和现场指导。	胡松 18643067466
四、物流配送类（7）					
96	吉林省翼启飞科技有限公司	低空物流	低空物流服务	无人机在物流配送中的高效、灵活和低成本优势，常规化推广无人机物流配送场景应用，已具有成熟案例，翼启飞可以提供设备、人员和方案支持。	胡松 18643067466
97	吉林省元航无人机科技有限公司	快递配送	低空快递配送、外卖配送、生鲜冷链配送、日常消费品配送、蔬菜米面粮油等配送	利用无人机同城即时配送，3公里半径范围内快递、餐饮配送、1.5半径范围内蔬菜米面粮油等配送、5公里范围内日常消费品配送为市民提供便捷的配送服务。	蔡仁昌 15843122511
98	吉林省长兴航空有限公司	快递物流	低空物流服务	利用先进的无人机技术和物流管理方案，整合空域与航线资源，为物流运输构建高效低空通道。依据客户物流需求定制专业的低空物流服务，实现货物快速、精准配送，拓展物流行业发展新业态，推动低空物流产业发展。	赵文政 15354507888
99	长春长光博翔无人机有限公司	快递物流	乡村配送	生产制造双飞翼无人机，可用于偏远地区30-50km物流快递或紧急物资快速运送工具。	廖东坡 17767776039

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
100	长光卫星技术股份有限公司	快递物流	点对点配送、户外复杂运输	生产制造多型号旋翼及复合翼无人机，根据配送对象分配执行任务的机型，可用于山区、景区等场景的日常物资配送。同时，通过划定固定起降区域，与现有快递网络结合，可实现即时的物资配送需求。	厉明 18088616555
101	长春市飞易达智能科技有限公司	生产物流 外卖配送	零部件点对点配送；外卖点对点配送。	1.利用无人机，为汽车入厂物流中配送中心到线边库的急件配送业务提供点对点运输。急件配送是汽车主机厂生产节奏或车型变化时对某些零件的紧急配送，具有时效要求高、量小、运送距离短等特点。开展无人机点对点配送可大幅提升急件配送的运输效率，保障主机厂生产。 2.利用无人机，为公园、学校等相对封闭的园区内提供餐饮点单和配送的服务，为“外卖小哥”无法覆盖的区域打开外卖市场，同时给景区增加可参观性。	曹文强 18686669516
102	吉林省通途创新智能科技有限公司	送餐服务、快递物流	景区、园区、校园餐食高效配送；乡村配送	1.利用无人机开展点餐即时配送，游客或固定区域的市民通过扫码点餐，利用无人机、无人车等设备将餐食配送至取餐区。丰富景区服务场景，提升游客体验感和需求。 2.利用无人机开展快递包裹同城即时配送，打通物流配送“最后一公里”，提升快递包裹配送时效，为市民提供便捷的配送服务。	万多 17649961111
五、制造服务类（22）					

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
103	长春长光博翔无人机有限公司	整机研发制造	自研大中小型工业无人机	全球首创双飞翼垂直起降固定翼无人机，属原始创新产品，兼具多旋翼与固定翼优势，有诸多突出特点： 1.长航时、大载重，相比同等翼展复合翼无人机航时载重倍增。 2.起降抗风6 - 7级，巡航抗风7 - 8级，可在复杂强风场环境作业。 3.占地面积仅为常规复合翼无人机的1/4，能在狭窄空间垂直起降。 4.具备全矢量复合控制、适风增稳控制等，响应精准；多桨动力及双翼升力冗余度高；结构极简可靠；还有多种应急设备保障飞行安全。 5.模块化设计，便于运输组装；飞行中可随意切换悬停与巡航模式，能适应复杂地形空间作业。 6.操作简便，自主飞行模式一键启动，可智能容错误操作和错误命令逻辑，易学好用。	于洋洋 13944990369
104	吉林省通途创新智能科技有限公司	整机研发制造 零配件制造	自主研发小型消费级无人机；动力系统、电池、挂载等	1.生产制造航拍无人机，便于群众高低空多视角拍摄，捕捉独特视角和风景，丰富群众生活，满足市场需求。 2.根据各行业客户的使用场景，通过研发不同功能、不同规格的零配件，如：抛投器、网枪、无人机清洗设备等，满足客户需求。	万多 17649961111
105	吉林省智为光电技术有限公司	整机研发制造	自主研发易控无人装备	在运动及乘车中可控制无人装备，并解放双手可执行其他任务。	王中山 13043309955
106	长春长光睿视光电技术有限责任公司	整机研发制造	自主研发针对无人机的侦察设备，可用作侦察，监视，跟踪。	可针对未来无人机，进行针对性侦察，监视，跟踪；为社会安全提供保障。	周满 15948006977

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
107	吉林南方测绘科技有限公司	飞行器整机研发制造	自主研发小型消费级无人机	销售硬件：消费者购买无人机用于个人娱乐、摄影、运动等。 服务与订阅：提供增值服务，如飞行培训、维修服务、软件更新订阅等。 数据服务：利用无人机搭载的传感器收集数据，为用户提供地图制作、农业监测、灾害评估等数据服务。 企业解决方案：为企业提供定制化的无人机解决方案，包括硬件、软件和服务，用于特定行业应用。	王春尧 18166865719
108	吉林省长兴航空有限公司	数据信息服务	低空飞行管理平台（系统）建设	通过构建先进的平台系统，为用户提供一站式专业服务，涵盖空域审批、航线规划、空域评估等核心业务。凭借专业的技术和团队，确保低空飞行活动在合法、安全、高效的环境下开展，全面满足低空飞行相关的管理需求，助力低空飞行产业的有序发展。	赵文政 15354507888
109	吉林省华阳新材料研发有限公司	机身及结构件制造	中小型载人及不载人无人机	致力于复合材料量产制造，可根据客户无人机的具体材质需求和设计要求，进行材料选型，优化结构设计，调整成型工艺参数等技术优化，以精准满足无人机机身及结构件等对于轻量化、低成本、高效率及规模化生产的迫切需求。	赵立男 17743428958
110	东北亚数字科技有限公司	基础设施建设 数据信息服务	算力支撑及数据存储	利用东数公司的算力中心（智能飞行、航线规划等一体化运营解决方案）+数据中心（数据收集与存储处理），构建低空经济与算力中心结合的平台，整合资源和服务，提供一站式解决方案。结合低空产投为参与低空经济领域的政府、企业提供高效、可靠的数据计算、存储服务。	王润涛 17390021111
111	长春市北亚航空发展有限公司	基础设施建设	eVTOL起降点建设、动力系统、电池	提供以下服务： 1.起降功能：提供eVTOL飞行器的起飞和降落服务。 2.综合服务：包括乘客上下机、充电、维护和休息等。 3.安全保障：确保飞行器的安全起降和乘客的安全。	郭昕 13844981127
112	长春国浩无人机产业发展有限公司	基础设施建设	无人机制造产业园	通过专业化和市场化的手段整合国内外优势技术和市场资源，为入驻企业提供全方位的园区服务，构建符合低空经济产业发展的综合性服务平台。	安大鹏 13894832233

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
113	吉林省长兴航空有限公司	基础设施建设	无人机反制系统	以低空探测雷达为主、无线电侦测和光电探测为辅探测低空目标，融合信息实现入侵目标预警和识别。自动化指挥控制系统依据空情数据和威胁特征生成处置预案。系统架构开放、兼容性高且可靠，可空情融合、辅助决策、准确处置，有固定分布式和机动一体化两种类型，能按需分布式或机动式部署，保障不同场景安全。	赵文政 15354507888
114	吉林省长兴航空有限公司	基础设施建设	低空测试场	以测试场精细化空域管理系统为主，结合场地场景建设、4G/5G通信网、高精度导航增强、无人机身份识别等建设，提供低空产业链无人机制造与测试、低空基础设施测试、定制飞行场景试验验证测试、试飞试验，质量监督检测与认证、适航审定测试等服务。	赵文政 15354507888
115	吉林省长兴航空有限公司	基础设施建设	低空新基建通导监设备	以空管二次监视、ADS-B设备、北斗定位/短报文设备、无人机测控数据链设备等等为主，结合低空探测雷达、光电雷达、无线电侦收和反制设备、通感一体化设备等，为低空运行各类场景按需提供通信、导航、监视腹部保障能力，支持低空安全高效飞行。	赵文政 15354507888
116	吉林省通途创新智能科技有限公司	材料研发生产制造	碳纤维等航空材料生产制造	研发及生产高性能的航空材料设备，如碳纤维、玻璃纤维复合材料等，显著提升无人机和航空器整体性能，满足高标准飞行需求，供给制造商使用。	万多 17649961111
117	吉林长春讯达飞科技有限公司	无人机研发，制造，销售	无人机应用场景第三方服务	利用公司的资质优势，与无人机应用企业及各大院校进行多种形式合作，实现无人机行业应用。	王子豪 18343101598
118	吉林省通用航空有限公司	基础设施建设	通用机场建设	建设通用机场，机场建成后将形成通用航空保障服务中心，通用航空低空经济的保障中心和发展中心，带动专业地产、总部经济、驾校培训、航空会展、专业维修、国内外飞机起降服务等产业链条。	郑刚 13844970927

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
119	吉林省通用航空有限公司	飞行器维修保养	对各类作业飞机的维修保养	建立飞行器维修基地，面向飞机拥有者对各类作业飞机提供专业的维修保养配件服务。	郑刚 13844970927
120	吉林省通用航空有限公司	无人机制造	无人机和反无人机设备	可应用于物流、消防、救灾，以及用于文旅研学培训。	郑刚 13844970927
121	长光卫星技术股份有限公司	无人机整机研发制造销售	自主研发大、中、小型的折叠翼、固定翼、旋翼及复合翼无人机及载荷	1.空天一体智能化信息应用，无人机可结合遥感卫星图像完成多场景下的复杂任务，包括侦察、巡检、航测、取证等。 2.自主研发各型号无人机，可根据客户需求提供定制设计服务。 3.自主研发无人机光学载荷，利用公司光学、光机、伺服与图像方向的技术优势，可向用户提供更先进的光电载荷。	厉明 18088616555
122	吉林羽麦航空有限公司	飞行器整机研发制造、零配件生产制造、材料研发制造、基础设施建设、数据信息服务、飞行器维修保养	无人机机载高光谱相机研发生产；整机研发生产；机载云台研发生产；云系统AI巡检管理平台，低空AI图像影像数据库	1.硬件产品+软件系统+数据AI分析服务。 2.硬件销售盈利，软件定制盈利；数据分析数字化产品盈利。	杜亮 18643148537
123	吉林省翼启飞科技有限公司	飞行器整机研发制造	基于无人机平台的挂载设备定制开发销售	基于无人机平台下的各类挂载设备的开发，针对行业专业应用，实现无人机个性化需求。	胡松 18643067466

序号	企业名称	应用领域	应用场景	基本模式介绍	联系方式
124	榆树通用航空有限公司	通用机场飞行保障	无人（有人）机试飞及航空器起降场	1.自有机场，配套设施齐全，可供企业进行滑跑试飞。 2.可作为航空企业运行基地。	贾明思 15046116720