

宁陵县城市管理局宁陵县环卫基础设施设备更新项目（第一批）项目（二次）第十标段商宁财采招-2025-33 采购合同

甲方(采购方):宁陵县城市管理局

乙方(供应方):精卓科技股份有限公司

本合同依据《中华人民共和国民法典》(原《中华人民共和国合同法》)相关条款仍适用本合同)及采购编号为商宁财采招-2025-33、招标编号为商政采(2025)851 号的招标项目中标结果,经甲乙双方充分协商一致,达成如下协议,以资共同信守:

一、货物名称及规格型号、数量、价格等信息

名称	型号规格	品牌/产地	数量	单位	单价(元)	总价(元)
热成像无人机	DJI 4T	大疆/深圳	4	套	38888.00	155552.00
正射无人机	DJI 4E	大疆/深圳	3	套	27888.00	83664.00
无人机保险	DJI 旗舰版	大疆/深圳	7	套	7950.00	55650.00
图传单兵	海康威视 DS-MDT006	海康威视/杭州	7	台	4500.00	31500.00
无人机挂载喊话器	DJI AS1	大疆/深圳	7	个	1499.00	10493.00
无人机挂载探照灯	DJI AL1	大疆/深圳	7	个	1999.00	13993.00
无人机电池	DJI Matrice 4 系列电池	大疆/深圳	21	个	1199.00	25179.00
手机 sim	联通定制	联通/	14	张	600.00	8400.00

卡		商丘				
图传模块	DJI 增强图传模块	大疆/ 深圳	7	个	699.00	4893.00
图形工作站	HP Z2 Tower G9 Workstation DesktopPC-2Q55706409A	惠普/ 重庆	2	台	13323.00	26646.00
测绘软件	DJI 旗舰版	大疆/ 深圳	2	套	60000.00	120000.00
无人值守平台（核心产品）	DJI4TD 机场版	大疆/ 深圳	4	套	118000.00	472000.00
无人机电池	DJI Matrice 4D 系列电池	大疆/ 深圳	12	块	1999.00	23988.00
机场挂载喊话器	DJI AS1	大疆/ 深圳	4	个	1499.00	5996.00
机场挂载探照灯	DJI AL1	大疆/ 深圳	4	个	1999.00	7996.00
管理平台	DJI 司空 2	大疆/ 深圳	2	套	15000.00	30000.00
移动图形工作站	HP ZBook Power 16 inch G11-C766B08200A	惠普/ 重庆	4	台	9000.00	36000.00
手机 sim 卡	联通定制	联通/ 商丘	8	张	600.00	4800.00
图传模块	DJI 增强图传模块	大疆/ 深圳	4	个	699.00	2796.00
无人机	DJI M400	大疆/ 深圳	1	台	64890.00	64890.00
保险	DJI 旗舰版	大疆/ 深圳	2	年	5279.00	10558.00
挂载镜头	DJI H30 T	大疆/	1	台	63250.00	63250.00

		深圳				
挂载镜头保险	帆陌定制	帆陌/成都	2	年	5000.00	10000.00
挂载喊话器	DJI 禅思 V1	大疆/深圳	1	台	5988.00	5988.00
无人机电池	DJI TB100	大疆/深圳	6	块	7998.00	47988.00
遥控器电池	DJI 手柄电池	大疆/深圳	1	块	580.00	580.00
手机 sim 卡	联通定制	联通/商丘	2	张	600.00	1200.00
						1324000.00 元

1. 本合同价格包含但不限于：车辆的上牌，购置税，1年交强险、材料、包装、运输、装卸、保险、安装、调试、检测、验收、培训、技术服务、售后服务、伴随的消耗材料、备品备件、以及国家和地方政府规定应缴纳的各项税费(如增值税等)在内的全部费用。除本合同另有约定外，甲方无需另行向乙方支付任何其他费用。

2. 本合同价格为含税价，乙方应在甲方支付款项前向甲方提供合法有效的增值税发票，发票金额应与甲方实际支付的款项金额一致。

二、货物质量及技术要求

1. 乙方提供的货物必须符合中华人民共和国现行国家标准、行业标准及招标文件、投标文件中的相关技术要求(具体技术参数详见附件一《货物技术参数确认单》), 同时应符合产品设计说明书及出厂检验标准。

2. 乙方提供的货物必须是全新的、未使用过的，且进货渠道合法，具有完整的产品合格证、质量保证书、检测报告等相关资质文件。货物的零部件、配件等均为原厂正品，不得使用翻新、假冒伪劣或不合格的零部件。

3. 货物运抵交货地点后，乙方应配合甲方进行验收，验收过程中如发现货物存在质量问题或不符合合同约定的，乙方应在甲方指定的期限内(最长不超过 15 个日历天)负责无偿调换至合格为止，由此产生的运输费、装卸费等一切费用由

乙方承担。若乙方未能在指定期限内调换合格货物，视为乙方不能交货，甲方有权依据本合同第六条追究乙方违约责任。

4. 自货物运抵交货地点至验收合格并正式交付甲方使用期间(以双方签订的《验收合格确认书》日期为准),货物的毁损、灭失风险由乙方承担,在此期间所发生的仓储、保管、维护等一切费用亦由乙方自行承担,甲方不承担任何费用。

三、交货及验收

1. 交货地点:甲方指定地点由甲方提前3个工作日书面通知乙方。

2. 交货时间:本合同签订后,乙方收到甲方预付款后接采购人通知30个日历天内,乙方应完成全部货物的交货、安装、调试,并达到验收合格标准。若因甲方原因导致交货延迟的,交货时间相应顺延;若因乙方原因导致交货延迟的,乙方应承担违约责任。

3. 交货要求:乙方交货时应随货物一并提供以下资料(均需加盖乙方公章):

- (1)产品合格证、质量保证书、出厂检测报告;
- (2)产品使用说明书、维修保养手册、零部件清单;
- (3)甲方要求的其他相关资料(如车辆上牌所需的全套手续等,若涉及)。

4. 验收:

安装调试完成后,甲乙双方应在5个工作日内组织验收。验收依据为本合同约定的质量标准、技术要求及相关国家/行业标准。验收合格的,双方签署《验收合格确认书》,货物正式交付甲方使用;验收不合格的,乙方应在甲方指定的期限内整改完毕并重新申请验收,直至验收合格,因此导致的交货延迟,乙方应承担违约责任。若乙方经两次整改后仍未通过验收的,甲方有权解除合同,乙方应退还甲方已支付的全部款项,并承担合同总金额20%的违约金。

四、付款方式

1. 预付款:本合同签订生效后,甲方支付合同总金额的60(中小微型)%,即人民币柒拾玖万肆仟肆佰元整(¥794400.00)作为预付款。

2. 尾款:全部货物验收合格并签署《验收合格确认书》后,甲方支付剩余合同总金额的40(中小微型)%,即人民币伍拾贰万玖仟陆佰元整(¥529600.00)。乙方应在甲方支付尾款前向甲方提供全部的合法有效的增值税发票。

3. 账户信息

开户银行：郑州银行股份有限公司商丘睢阳支行

银行账号：999156005520001135

账户名称：精卓科技股份有限公司

若乙方账户信息发生变更，应提前 5 个工作日书面通知甲方，否则因此产生的付款延迟或付款错误等后果由乙方承担。

五、售后服务条款

1. 质保期：本合同项下货物的质保期为壹年，自双方签署《验收合格确认书》之日起计算。质保期内，货物出现质量问题(非甲方人为损坏)的，乙方应提供 24 小时上门免费维修、更换零部件等服务。

2. 保修方式：乙方应按照产品三包手册及本合同约定提供保修服务。

3. 技术培训：乙方应在货物验收合格后 10 个工作日内，为甲方操作人员提供免费的技术培训，培训内容包括货物的操作方法、日常维护保养、常见故障排除等，确保甲方操作人员能够熟练掌握相关技能。

六、违约责任

1. 乙方违约责任：

(1) 乙方交付的货物不符合本合同约定的质量标准、规格型号等要求，经调换后仍不合格或乙方拒绝调换的，甲方有权拒收货物、解除合同，乙方应退还甲方已支付的全部款项，并向甲方支付合同总金额 20% 的违约金；若给甲方造成其他损失的，乙方应承担赔偿责任。

(2) 乙方逾期交货的，每逾期 1 个日历天，应向甲方支付合同违约金 1000 元；逾期超过 30 个日历天的，甲方有权解除合同，乙方应退还甲方已支付的全部款项，并向甲方支付合同总金额 10% 的违约金，同时赔偿甲方因此造成的损失。

(3) 乙方未按本合同约定提供售后服务的，甲方有权自行委托第三方进行维修，所产生的费用由乙方承担，同时乙方应向甲方支付合同总金额 5% 的违约金；若给甲方造成损失的，乙方应承担赔偿责任。

(4) 乙方提供的发票不真实、不合法的，甲方有权拒绝付款，由此导致的付款延迟责任由乙方承担；同时乙方应重新向甲方提供合法有效的发票，并向甲方支付发票金额 10% 的违约金；若给甲方造成税务损失的，乙方应承担赔偿责任。

2. 甲方违约责任：

(1)甲方无正当理由拒收货物的,应向乙方支付合同总金额 5%的违约金,并赔偿乙方因此造成的损失(如运输费、仓储费等)。

(2)本合同约定的违约金不足以弥补守约方实际损失的,违约方应就不足部分向守约方承担赔偿责任。

七、争议解决

本合同在履行过程中发生的争议,由双方当事人协商或调解解决;协商或调解解决不成的,向宁陵县人民法院提起诉讼。

本合同签订地: 商丘市宁陵县

八、其他

1. 本合同自双方法定代表人/授权代表人签字并加盖双方公章(或合同专用章)之日起生效。

2. 本合同未尽事宜,双方可另行协商签订补充协议。补充协议与本合同具有同等法律效力。

3. 本合同一式肆份,甲方执贰份,乙方执贰份,具有同等法律效力。

甲方(盖章):

法定代表人/授权代表人(签字):

乙方(盖章):

法定代表人/授权代表人(签字):

2026年 2 月 5 日

合同（一般条款）

一）招标文件、中标通知书、中标文件是构成本合同的一部分。

二）货物和服务的名称、技术规范和数量

应与中标通知书、招标文件及被采购人接受的规格性能偏离表，相一致。

三）货物和服务的质量、技术标准

合同货物和服务的质量、技术标准如在招标文件中无相应说明，则按中华人民共和国有关部门颁发的最新的国标或专业（部）标准执行及相应的国际标准。没有国家或专业（部）标准的，按企业标准执行。

四）专利权：投标人对一切可能的侵权指控负责。

五）风险责任

执行本合同的过程中，确因在现有水平和条件下难以克服的技术困难，导致部分或全部失败所造成的损失，风险责任由中标人全部承担。

六）无瑕疵条款

中标人在交付货物和服务后发现瑕疵或漏项的，中标人应负担由此而产生的一切损失。

七）质量保证

1、中标人必须保证系统的正常安全运行。

2、中标人除进行系统开发或进行维护外，不得利用采购人的软硬件资源和信息资源用于其他任何目的用途。

3、在投标承诺的相应的专业技术人员、维护人员，无特殊情况且未经采购人同意，不得调换和撤离。

4、货物验收、维护应严格按已确认的系统方案组织实施，并接受采购人对质量、进度、技术方案、价款支付与结算审核等的管理和监督。

八）质量保证期

中标人提供货物的质量保证期为自货物验收合格之日起壹年内。

九）合同转让和分包

未经采购人书面同意，中标人不得将合同（全部或部分）转包给第三方。

十）合同修改：采购人与中标人双方的任何一方对合同内容提出修改，均应以书面形式通知对方，并达成由双方签署的合同修改书。

十一) 违约责任

- 1、中标人在接到采购人通知后应按照招标文件服务承诺书中要求执行。
- 2、附随服务缺陷视作产品质量缺陷和逾期交货。
- 3、在维护过程中，要保证数据的安全性。若发生数据丢失、泄密的情况，采购人保留向中标人索赔，直至追究刑事责任的权力。
- 4、双方任一方如不依本合同履行导致合同被解除的，则违约方向守约方支付合同总金额的 5%作为违约金。
- 5、如在使用过程中发生质量问题，中标人在接到采购人电话后没有按照服务承诺书中要求服务到位的，每违约一次中标人应向采购人支付 2000 元作为违约金。

十二) 违约赔偿

- 1 中标人逾期交货，每逾期一天偿付违约金 1000 元。
- 2 逾期交货达到 30 天仍不能交货的，采购人有权终止合同，中标人应承担由此产生的一切损失（包括直接损失和间接损失）。
- 3 经采购人和中标人双方协商同意延期交货和经双方友好协商同意退货且无需罚款者不在此例。

十三) 违约终止合同

采购人在中标人存在如下违约情况时，有权考虑并提出终止全部或部分合同。

- 1 中标人未能在合同规定期限或采购人同意延长的期限内交付全部或部分货物。
- 2 中标人未能履行合同规定的其他义务。
- 3 在发生上述情况后，中标人收到采购人的违约通知后 10 天内未能纠正其过失

十四) 法律责任

- 1、凡有关本合同或执行本合同中发生的争端，采购人和中标人双方应通过友好协商，妥善解决。如通过协商仍不能解决时，可向合同履行地人民法院提起诉讼请求。
- 2、诉讼费用由败诉方承担。
- 3、在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本合同其他部分应继续执

附件一：货物技术参数确认单

序号	设备名称	技术参数
1	热成像无人机	1, 最大起飞重量: 1420 (常规) /1430g (静音) 2, 热成像传感器: 640×512 分辨率 3, 红外测温范围: -20℃-550℃ (双增益模式) 4, 红外波长: 8-14 μm, 测温精度±2℃或±2% 5, 相机系统: 支持广角/中长焦/长焦组合 6, 激光测距: 最大 1000 米 (正入射), 精度±(0.2+0.0015D)m 7, 夜视能力: 具备夜视能力 8, 热成像帧率: 30Hz, 支持 2 种调色盘显示 9, 数字变焦: 长焦 7 倍混合变焦, 热成像 14 倍 10, 云台三轴稳定: 俯仰-140° ~113°, 横滚±52° 11, 最大续航: 49 分钟 12, 抗风能力: 12m/s 13, RTK 定位: 厘米级精度 (1cm+1ppm 水平)
2	正射无人机	1, 最大起飞重量: 1420 (常规) /1430g (静音) 2, 主相机: 2000 万像素广角 3, 三摄系统: 支持广角. 中长焦. 长焦 4, 机械快门: 广角支持机械快门 5, RAW 格式支持: 广角相机可拍摄 DNG 格式 6, 视频规格: H. 265 40Mbps, 4K@30fps 7, 云台三轴稳定: 俯仰-140° ~113°, 横滚±52° 8, 激光测距: 1800 米最大量程 9, 最大续航: 49 分钟 10, 抗风能力: 12m/s 11, RTK 定位: 厘米级精度 (1cm+1ppm 水平)
3	无人机保险	1、保险 2 年
4	图传单兵	1, 核心配置: 八核处理器, 6GB RAM + 128GB ROM。

	<p>2, 屏幕显示: 6.3 英寸 1080P 分辨率 (2340×1080), 60Hz 刷新率, 支持多点电容触控。</p> <p>3, 摄像系统: 前置 800 万像素; 后置四摄 (48MP 主摄 +8MP 广角 + 2MP 微距 + 0.3MP 虚化), 支持自动/手动对焦。</p> <p>4, 影像能力: 前后置均支持 1080P/720P/480P 录像, H.264/H.265 压缩, 48MP 照片输出 (JPEG 格式)。</p> <p>5, 网络支持: 5G 全网通 (N1/3/41/77/78/79/28 频段), 兼容 4G/3G/2G 网络, 双卡双待。</p> <p>6, 连接性能: Wi-Fi 6 双频 (2.4GHz/5GHz), 蓝牙 5.1, 支持 NFC 功能。</p> <p>7, 定位系统: 内置北斗单模定位, 高灵敏度卫星导航。</p> <p>8, 防护等级: IP68 防水防尘, 1.5 米防摔, 适合野外环境使用。</p> <p>9, 电池续航: 5400mAh 锂电池 (不可拆卸), 支持 5V/3A 快充, Type-C 接口。</p> <p>10, 传感器: 配备光线/距离传感器、陀螺仪、地磁传感器、G-Sensor。</p> <p>11, 扩展接口: 支持 USB 2.0, 双 Nano SIM 卡槽, 无存储卡扩展。</p> <p>12, 音频功能: 内置扬声器+麦克风, 支持多种音频编码 (AAC/PCM/AMR 等)。</p> <p>13, 工作环境: 耐极端温度 (-20℃~60℃), 湿度 <95%。</p> <p>14, 物理特性: 机身尺寸 166.7×80.5×15.2mm, 重 288g, 三色状态指示灯+实体按键 (含自定义键)。</p> <p>15, 附加功能: 支持指纹识别、三防设计、快速充电及协议兼容 (GB28181/ISUP5.0)。</p>
5	<p>无人机挂载喊话器</p> <p>1、最大功率: 15 瓦;</p> <p>2、最大响度: 在 1 米处可达 114 分贝;</p> <p>3、有效广播距离: 300 米;</p>

		4、广播方式：实时喊话、录音喊话、媒体导入（支持边传边播）、文字转语音
6	无人机挂载探照灯	1、最大功率：32 瓦； 2、照度：4.3±0.2 lux @ 100 米，17±0.2 lux @ 50 米； 3、工作方式：常亮、爆闪； 4、云台：支持俯仰：； 5、工作环境温度：-20℃ 至 50℃；
7	无人机电池	1、容量：6741 毫安时； 2、电池类型：Li-ion 4S； 3、充电环境温度：5℃ 至 40℃； 4、最大充电功率：207 瓦
8	手机 sim 卡	1、手机流量卡，150g 2、流量,2 年
9	图传模块	1,增强图传模块可将设备接入 4G 网络，为您提供高速稳定的联网服务，实现增强图传等多项功能。 2,高效接入 4G 网络。当原有 04 图传信号受到遮挡或干扰，您仍可借助 4G 网络操控飞行器，降低断开连接的几率，有效提升飞行安全性。
10	图形工作站	1、处理器：Intel Core i9-14900K，最大睿频频率 6.0GHz，核心 24C。 2、内存：64GB DDR5 4800MHz NECC 内存，4 个内存插槽，最大支持 128GB 内存扩展。 3、主板：英特尔 W680 芯片组。 4、电源：700W 电源 92%能效。 5、硬盘容量：2TB M.2 SSD 固态硬盘。 6、扩展槽：4 个插槽，其中 1 个 PCIe 5.0x16 插槽， 2 个 PCIe3.0x4，1 个 PCIe3.0x1，1 个用于 WLAN 的 M.2 2230，3 个 M.2 2280 PCIe 3 X1 插槽。 7、接口：USB 接口 10 个（前置接口 4 个 USB Type-A；1 个 type

		<p>C可选;后置1个音频输入;1个音频输出;2个DisplayPort 1.4、6个USB Type-A; 1个RJ45网络接口。</p> <p>8、显卡: NVIDIA RTX A4000 16G专业图形显卡。</p> <p>9、网卡: 主板集成100/1000M自适应。</p> <p>10、系统: 可支持Win11H系统。</p>
11	测绘软件	<p>1. 三维重建自动分块: 当用以重建的照片数量大于当前电脑配置(内存)可支持的照片数量时, 算法自动进入分块处理, 以满足重建需求</p> <p>2. 全自动二维/三维重建: 对于大疆飞行器拍摄的照片, 全自动完成二维/三维重建, 所有参数均内置, 无需用户设定</p> <p>3. 建模效率高: 能够进行快速的三维建模, 普通1080Ti配置的PC电脑单机处理100张照片的高精度三维重建耗时不超过1小时</p> <p>4. 排队重建: 支持同时开启多个任务, 多任务排队重建</p> <p>5. 二维正射图多任务叠加显示: 可将生成的多个二维模型进行叠加显示, 加载效率为秒级</p> <p>6. 同时输出二三维成果: 支持一个任务同时输出二维和三维成果</p> <p>7. 相机参数编辑: 可见光重建项目, 支持对导入照片数据的相机参数编辑</p> <p>8. 水面平整: 在三维重建项目中, 水面平整功能, 可识别水面区域并自动平整</p> <p>9. 空三集群: 支持空三集群处理</p>
12	无人值守平台(核心产品)	<p>1. 整机参数: 整机重量: 55kg (不含飞行器)</p> <p>2. 电力与防护: 输入电压: 100-240V AC, 50/60Hz; 最大功率800W; 防护等级: IP56 (整机), IP55 (飞行器)</p> <p>3. 环境适应性: 工作温度: -30° C 至 50° C (整机), -20° C 至 50° C (飞行器); 部署最大海拔: 4500米 (整机), 6500米 (飞行器) 抗风能力: 12米/秒</p>

		<p>4. 功能模块：可收纳无人机：1 台；RTK 定位精度：水平 1cm ±1ppm，垂直 2cm±1ppm (RMS) 充电时间：27 分钟（飞行器）；</p> <p>5. 空调与备电：具有空调，备电：12V 铅酸电池，续航 5 小时；</p> <p>6. 传感器系统：具有监测传感器：风速、雨量、温湿度、水浸、舱内温湿度；监控相机；</p> <p>7. 防雷与网络防护：防雷等级：20kA（交流），10kA（以太网），符合 IEC 标准</p> <p>8. 飞行器基础参数：裸机重量 1850 g，最大起飞重量 2090g；</p> <p>9. 飞行性能：最长飞行时间：54 分钟，最大作业半径：10 公里，</p> <p>10. 三摄系统：广角/中长焦/长焦三摄；</p> <p>11. 热成像相机：支持热成像相机</p> <p>12. 激光测距：支持激光测距</p> <p>13. 感知系统：具有避障功能</p> <p>14. 图传与天线：最大图传距离 25 公里</p>
13	无人机电池	<p>1、容量：6741 毫安时；</p> <p>2、电池类型：Li-ion 4S；</p> <p>3、化学体系：LiNiMnCoO₂；</p> <p>4、充电环境温度：5℃ 至 40℃；</p> <p>5、最大充电功率：207 瓦</p>
14	机场挂载喊话器	<p>1、最大功率：15 瓦；</p> <p>2、最大响度：在 1 米处可达 114 分贝；</p> <p>3、有效广播距离：300 米；</p> <p>4、广播方式：实时喊话（、录音喊话、媒体导入（支持边传边播）、文字转语音；</p> <p>5、工作环境温度：-20℃ 至 50℃；</p>
15	机场挂载探照灯	<p>1、最大功率：32 瓦；</p> <p>2、照度：4.3±0.2 lux @ 100 米，17±0.2 lux @ 50 米；</p> <p>3、工作方式：常亮、爆闪；</p>

		4、作环境温度：-20℃至 50℃；
16	管理平台	1、一站式无人机任务管理云平台，带来全面、实时的态势感知，实现团队信息高效聚合、处理与同步。指点飞行，智能环绕，一键全景，实时回传，云端建图
17	移动图形工作站	<p>1、处理器：英特尔酷睿 U7-155H 处理器（睿频 4.8G, 16 核, 22 线程）</p> <p>2、芯片组：英特尔集成 SoC</p> <p>3、屏幕：16 英寸 16:10, 分辨率 2.5K 屏 (2560x1600) 400nit, 120Hz</p> <p>4、摄像头：500 万像素红外摄像头</p> <p>5、系统：预装 win11 home 系统</p> <p>6、内存：2 个内存插槽，支持双通道，最大可支持 64G，本次配置 64G DDR5 5600 NECC；</p> <p>7、硬盘：2T 2280 PCIe-4x4 NVMe SSD</p> <p>8、显卡：NVIDIA RTX 1000Ada-6G 专业图形显卡</p> <p>9、端口：1 个 RJ-45、1 个耳机/麦克风组合插孔、2 个 USB Type-A、1 个电源接口、2 个支持 Thunderbolt 4 的 USB Type-C、1 个 HDMI</p> <p>10、无线+蓝牙：英特尔 Wi-Fi 6E AX211 (2x2) 和蓝牙 5.3 无线网卡组合</p> <p>11、音频：音频设备、双立体声扬声器、双阵列数字麦克风、音量加减功能键、麦克风/耳机插孔、高清音频</p> <p>12、电源：150W 超薄型外置交流电源适配器（长效 6 芯、83Wh 锂离子聚合物电池）</p> <p>13、重量：2.12Kg</p> <p>14、保修：1 年整机质保</p>
18	手机 sim 卡	<p>1、手机流量卡，150g</p> <p>2、流量, 2 年</p>
19	图传模块	1, 增强图传模块可将设备接入 4G 网络，为您提供高速稳定的

		<p>联网服务，实现增强图传等多项功能。</p> <p>2, 高效接入 4G 网络。当原有 04 图传信号受到遮挡或干扰，您仍可借助 4G 网络操控飞行器，降低断开连接的几率，有效提升飞行安全性。</p>
20	无人机	<p>1、最大载重：6 千克</p> <p>2、最长飞行时间（带负载无风环境）：59 分钟</p> <p>3、最大抗风速度：12 米/秒</p> <p>4、飞行器防护等级：IP55</p> <p>5、支持 RTK 定位：飞行器需具备 RTK 定位能力，。</p> <p>6、单北斗定位：需支持单北斗定位模式</p> <p>7、避障性能：支持避障</p> <p>8、4G 模块：飞行器支持安装模块数量 2 个</p> <p>9、云台相机；支持控制权切换功能。</p> <p>10、AI 识别：支持可见光、红外热成像相机自动识别人、车、船，支持数量统计；</p> <p>11、屏幕尺寸：7 英寸</p> <p>12、遥控器 4G 增强图传 遥控器需支持安装 4G 增强图传模块</p> <p>13、接口：支持接口类型需包括：HDMI 视频输出接口、SD 卡槽，Type-C 接口</p> <p>14、遥控器防护等级：IP54</p>
21	保险	<p>1、无人机保险 2 年</p>
22	挂载镜头	<p>1、变焦镜头：有效像素为 4000 万；最大支持 400 倍变焦；</p> <p>2、广角镜头：有效像素为 4800 万；</p> <p>3、激光测距：支持</p> <p>4、支持时间戳水印信息为：日期、时间、经纬度；</p> <p>5、工作温度为-20° C 至 50° C；</p> <p>6、最大支持 512GB 容量，传输速度达到 UHS-I Speed Grade3 评级的 Micro SD 卡；</p> <p>7、支持选择变焦相机、广角相机、红外相机，3 种图像类型可</p>

		<p>单独储存或多选储存；</p> <p>8、防护等级 IP54；</p> <p>9、支持一键变焦、广焦、（红外）相机同时拍照或录像。</p>
23	挂载镜头 保险	1、挂载镜头保险 2 年
24	挂载喊话 器	<p>1、 负载重量 690±10g</p> <p>2 、最大响度：127 分贝@1 米</p> <p>3、 有效传播距离：500 米</p> <p>4、 防护等级：IP54</p> <p>5 、工作温度：-20℃ 至 50℃</p>
25	无人机电 池	<p>1、容量：2025mAh</p> <p>2、能量：977 Wh</p> <p>3、循环次数：400</p> <p>4、电池到位检测：当电池未安装到位时，应能对无人机进行阻 飞并在遥控器上进行提示。</p> <p>5、配套充电箱充电通道数量：飞机电池数量 3，遥控器电池数 量 2</p> <p>6、充电箱充电时间（电量从 0% 至 100%）：60 分钟</p>
26	遥控器电 池	<p>1, 容量：4920 毫安时</p> <p>2, 电压：7.6 伏</p> <p>3, 电池类型：LiPo</p> <p>4, 能量：37.39 瓦时</p>
27	手机 sim 卡	<p>1、手机流量卡，150g</p> <p>2、流量, 2 年</p>

中小企业证明



首页 / 我要查小微企业 / 企业详情

企业名称: **精卓科技股份有限公司** 股份有限公司(非上市、自然人投资或控股) 小微企业信息争议申诉

统一社会信用代码/注册号	914114023534488982	注册资本:	5000万人民币
登记机关	商丘市市场监督管理局	所属门类	信息传输、软件和信息技术服务业
成立日期	2015年08月18日	行业	应用软件开发

享受扶持政策信息 | 经营范围信息 | 严重违法失信信息 | 企业基本信息 | 更多信息

暂无享受扶持政策

版权所有: 国家市场监督管理总局 备案号: 京ICP备18022388号-2
地址: 北京市海淀区马甸东路9号 邮政编码: 100085

  政府网站 找帮