

# 隧道无人机怎么巡检 无GPS无人机多少钱 采空区无人机有什么用吗 溜井无人机怎么巡查

产品名称	隧道无人机怎么巡检 无GPS无人机多少钱 采空区无人机有什么用吗 溜井无人机怎么巡查
公司名称	湖南鲲鹏智汇科技有限公司
价格	500000.00/件
规格参数	品牌:鲲鹏智汇 型号:KP-MS04 产地:长沙
公司地址	长沙高新开发区岳麓西大道588号芯城科技园1号 栋1501房（注册地址）
联系电话	19918806680

## 产品详情

KP MS04智能追查无人机基于三维激光SLAM(实时三维定位与三维建模)技术。

在弱GPS或无GPS，以及复杂磁场干扰的室内场景中可自主完成未知环境的探索与固定环境的自动飞行，

可用于地下管麻、地铁隧道、矿井坑道、炉膛阀厅、厂房船舶、竖井烟肉、桥梁底部等场禁的巡检。

### 技术参数

#### （一）无人机

序号	参数	指标
1	尺寸	499 mm（含全向可碰撞保护罩）；
2	动力	4个无刷电机
3	起飞重量	2900 g（包含电池及保护罩）
4	续航时间	6 min
5	最大飞行速度	3.0m/s
6	最大上升速度	1.0 m/s
7	最大风速阻力	5 m/s
8	飞行控制传感器	IMU，磁强计，气压计、激光测距雷达
9	视觉和距离传感器	1组
10	制造材料	碳纤维复合材料
11	工作温度	0摄氏度至50摄氏度
12	可见光设备有效像素	800万，支持4K录像

13	实时回传图形清晰度	1080p
14	最大操控距离	500m（无遮挡）
15	具备低电量报警功能	有
16	3D 激光雷达与 TX2 机载计算机	有配置

（二）一体式遥控地面站（标配-包含在报价中）

功能：无人机飞行控制、三轴云台图像实时显示。

序号	参数	指标
1	显示屏	7 寸
2	系统配置	Android 9.0 4G 运行内存 64G 存储空间
3	尺寸（不含天线）	308 x 148 x 72mm
4	重量	1440g
5	电池容量	10200mAh
6	最大续航时间	10H
7	充电时间	3.5H
8	接口	HDMI、USB-A、Type-C、LAN 口、SIM 卡槽
9	防水等级	IP45
11	工作温度	-10 摄氏度至 50 摄氏度

（三）笔记本地面监控站（标配-包含在报价中）

- 1.功能：地面显示 3D 点云数据与三维建图
- 2.重量： 1.5kg；
- 3.操作温度：满足 0 —40 ；
- 4.输出端口：支持 HDMI 信号输出；
- 5.主屏幕像素： 800x1280p 像素；
- 6.续航时间： >2H；
- 7.软件：含三维点云显示与三维建图查看软件。

（四）定制手提箱式地面监控站（额外增加 50000 元-不包含在报价中）

- 1.功能：无人机实时飞行航迹显示、三维点云显示与三维建图显示
- 2.重量： 5.5kg；
- 3.操作温度：满足 0 —40 ；

4.输出端口：支持 HDMI 信号输出；

5.电池容量： 6000mah；

6.续航时间：>3H；

7.主屏幕像素： 800x1280p 像素；

8.软件：含无人机实时飞行航迹显示、三维点云显示与三维建图查看软件。