

大疆无人机助力城市消防内涝的解决方案

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 大疆无人机助力城市消防内涝的解决方案 |
| 公司名称 | 深圳市鹏锦科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区布吉街道长龙社区水径欧密巷7号 本涛公司厂房602（注册地址） |
| 联系电话 | 0755-83228715 18320930025 |

产品详情

大疆无人机助力城市消防内涝的解决方案

城市内涝特点

城市内涝突发性强，来势凶猛，点多面广，救援困难

救援面临的挑战

- 1、灾情全貌：无法快速获取灾情全貌，卫星图分辨率相对较低，更新周期慢
- 2、信息孤岛：无人机侦查传回的照片、视频、全景图、正射图等信息交互困难

城市内涝解决方案

1、高空态势感知

无人机高空视角优势，可以快速获取全局态势，助力灾情研判

2、快速建图

司空2+M30可快速生2.5D地图，打造电子化指战底图

3、打点定位

通过激光打点定位功能，将被困人员坐标、人数信息同步至救援力量

4、信息同步

飞手端侦查的信息可实时同步至指挥平台

喊话宣导

及时高效向被困人员传递信息

物资投递

M300RTK搭载抛投模块，投递紧急物资

夜间照明

搜寻被困人员，为救援力量照明

红外搜救

H20N混合变焦模块，发现疑似热源，无需抵近也可分别

标注研判

标注被困人员、道路情况、作战示意图、风险警示图、力量部署图、力量统计图、战果统计表等

数据

指挥调度

直观研判灾情、可视化指战、端到端信息同步，助力精确、高效救援