

战“疫”当前，出动无人机助力疫情防控

2020年1月开始，冠状病毒在中国开始肆虐，在1月底开始逐渐出现了严峻的情况。到2月底、3月初，病毒开始在全球各地出现了蔓延，成为了一种大流行病（Pandemic），欧洲的意大利、西班牙，亚洲的伊朗、韩国，北美的美国等纷纷都加入了战“疫”当中。但疫情防控实施起来，仍然受到不少阻滞，比方说，有人不自我隔离、扎堆聚集、不配合戴口罩、不注意卫生等情况非常常见，导致许多潜在感染或已感染人传播给了无感染的人。

为了提高严防严控效率，并保障更多人的安全，智璟科技C85四旋翼无人机出动，助力疫情防控。位于东莞的麻涌分局通过无人机执行防控工作就是一个案例。体温是直观体现身体有没有异常的方法之一，所以出入口基本上都会检测体温。无人机能搭载热成像仪，在行人较多的出入口、街道上远距离观察行人体温，范围从-20 -200℃，可以立即知晓发热情况，迅速把控传染风险。

在物资都被抢购一空，又或者处于隔离状态的时候，温饱、医疗物资就成了眼前首要问题。在东莞，智璟科技C85四旋翼无人机搭载投掷平台和18倍高清变焦摄像机，收到请求后迅速飞到指定目的地，投放了酒精、消毒液、口罩、面包等物资，解决了处于隔离状态下的困难。

除此之外，无人机通过双挂载，搭载喊话器、18倍高清云台摄像机，一边巡逻街道，一边通过喊话器在麻涌街道宣传防疫知识，提醒人们戴口罩、勿扎堆、勤洗手，在场人员听到广播后，都纷纷自觉了起来，这个举措保证人员安全，同时也进一步防止人传人的可能性发生。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/158917.html>