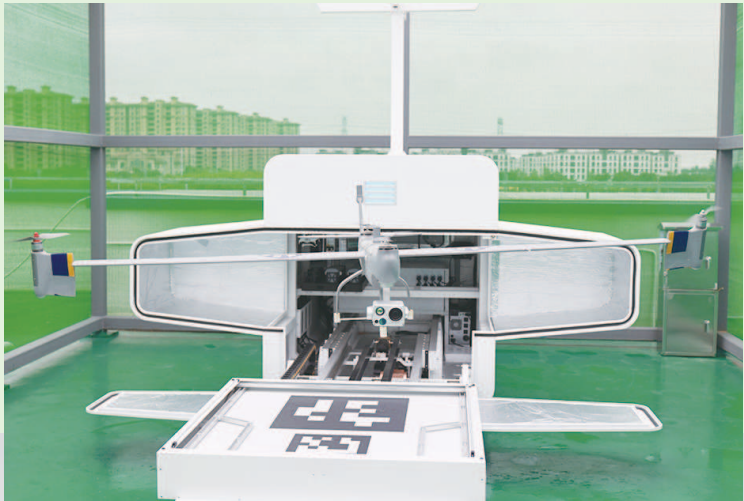




奉城派出所综合指挥室大屏实时显示无人机画面



全市首架固定翼“龙鱼”无人机,在满电满负载情况下,续航里程可达120公里,适用于高速公路巡航



通过AVATA穿越机的高机动性,对各类复杂地域进行高机动飞行,对危险情况,利用穿越机进行冲撞,配合地面警力进行人员控制

上海警用无人机启用首架固定翼

□ 记者 沈媛 摄影报道

本报讯 “无人机自检已完成,电池续航、挂载设备正常,路线设定已完成,起飞环境正常,请求执行飞行任务……”

近日,位于奉贤区奉城派出所的智能无人机机场内,上海公安系统首架固定翼警用无人机“龙鱼”投入使用。该机机翼臂展达2.3米,在满电满负载情况下,续航里程可达120公里,适用于高速公路巡航。

面对奉贤辖区大、平均警力少的问题,今年以来,奉贤公安不断迭代升级“贤城铁翼”无人机战队,着力构建“全警种参与、全场景应用、全天候响应”的智慧空中巡警队伍。由74名飞手组成的“贤城铁翼”战队,现已实现奉贤13个街镇全覆盖,并叠加交警、特警、水上、刑侦等多个专业警种。目前,奉贤公安已有18个无人机机库建成并投入使用。据悉,今年5月以来,全区报警类110警情环比下降12.9%。



奉贤公安已有18个无人机机库建成并投入使用



奉城所救援船上放置无人机,将无人机上挂载的救生圈抛投至河道,模拟人员落水后的应急救援工作