

新时代植保方式，卡特无人植保机

产品名称	新时代植保方式，卡特无人植保机
公司名称	卡特智能机器人有限公司
价格	36000.00/架
规格参数	品牌:卡特 型号:8翼 载重:5-15KG
公司地址	山东省济宁市高新区开源路11号
联系电话	18553715385

产品详情

无人机采用超低量施药，在大多数情况下明显优于传统防治方式，作业效率明显提高，与传统手动喷雾器作业相比，效率最高可达100倍以上。无人机垂直起降，无需专用起降场地，低空作业不受航空管制，在地面机具有无法进入的水稻和高秆作物施药作业中具有无可替代的优势，不仅适用于丘陵山地等复杂地理条件的耕地，而且人机分离极大降低了作业人员农药中毒的危险。

技术参数 技术指标

外形尺寸 长*宽*高 2100 x 2100x 800

飞机自重 15-17Kg

最大起飞重量 30-40Kg

农药容器容量 (5-15) L

机体材质 碳纤维&铝合金

充电器 大功率锂电平衡充电设备

喷施系统 药箱、弥散式喷雾系统、增压泵一套

作业温度 -20 -40

锂电池寿命 300-500次充放电

最大有效载荷 (5-15) Kg (±5%)

锂聚合物动力电池 22.2V/16000mA/续航时间10min

作业速度 3~8m/s (风速2~3级)

相对飞行高度 距离农作物1 ~ 1.5米

喷幅 (6个0.3L/分钟喷头、2.15米长喷淋管) 4 ~ 7米 (逆风或顺风、风速2~3级)

喷洒流量 1L-1.2L/min (6个喷头)

高浓度农药消耗 0.5-1.0L/亩 (具体视不同农作物)

单机喷洒作业效率 300亩/天 (看飞手实际操作)