

污水采集水质分析环保无人机水样采集器巡逻巡检监测

产品名称	污水采集水质分析环保无人机水样采集器巡逻巡检监测
公司名称	南京跃飞智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南京市江宁区联域路3号天域互联科技中心C2栋301室
联系电话	18795465994

产品详情

污水采集水质分析无人机水样采集器无人机智能水质取样器通过利用对库或河流进行采集，不受自然地理条件的限制，对于人难以达到的区域依然可以采集，不仅可以节约人力物力，还可以迅速进行突击检查，提升采样点的时效性和代表性。

污水采集水质分析无人机水样采集器

在无人机上加载智能取水器和采样装置，利用内置 GPS 进行准确定位，到达采样点位并在上方悬停，索降采样容器装置实现样品采集，单瓶水样为 0.5L~2L，单次可采集水样 0.5L~2L，能够满足各种取样量需求。

无人机智能水质取样器采用耐腐蚀的高合成材料制作其表面吸附和解吸对水质的影响几乎可以忽略，独特的机构设计，采集瓶在下沉过程中水是从采集器底部进入采集瓶的，达预定采样深度后，所有之前进入采集器内的水都将被预定深度上的水所置换，因此在下沉过程中不存在污染之说。上升过程采集瓶底部和头部全部自动密封，从而使上升过程也不存在污染之说。无人机自动水质采样装置适用于有机物、油脂类、微生物（细菌）等指标的水样采集和含酸碱等腐蚀性的水样采集。

技术参数

技术参数

--	--

材质	碳纤维板+铝合金+高强度塑料
重量	1.65KG(1L)/2.3KG(2L)
升降器外形	高75mm 长165mm 宽 165mm
容器高度	195mm (1L) /265mm (2L)
可选容量	1L-2L-5L
取水深度	6-8M
采水安全高度	>4M
功耗	30w
遥控无障碍传输距离	2KM
遥控频率	315/433mhz
卷扬机空载转速	30rpm

使用注意事项：

通电后请勿空载控制上下运行开关，空载运行易使钢丝缠绕等现象。

请勿在复杂水域取水，水下杂物易缠绕取消容器，易引起无人机炸机事件发生。

请勿在控制取水容器上升同时，使用无人机向上提升，易引起无人机炸机事件发生。