

SY-10

智能成套加药设备

典型应用

- 专为小微型循环冷却水系统设计(循环量<500m³/h)，适用保有水量小、动态变化快、水质波动大的循环水系统
- 解决水处理用药量少，服务商服务难，盈利难的痛点
- 适用于汽车行业、冶金行业部分小系统、制冷(楼宇、冷鲜、冷冻)、IDC/数据中心等行业小型循环水系统

仪器特点

- 小巧、轻便、安装方式灵活、管道快插式连接，节约安装时间
- 二维码识别进入界面，进行远程控制、调整方案、程序更新等功能
- 具备数据远程传输，异常报警功能
- 在线监测药剂浓度、电导率、pH
- 药剂投加方式灵活，可定时加药、阈值加药、混合控制多种模式
- 可设置药剂最大投加时间，超时停止加药并报警，避免药剂的投加过量
- 在线清洗功能，可根据水质自行设定清洗频率，延长设备运行周期

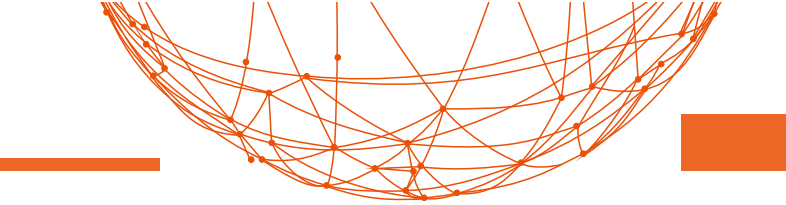


图片仅供参考

规格参数

项目	技术参数
供电电压及功率	AC 220V/50HZ，功率<250W
水质监测参数	药剂浓度：PTSA量程0~200ppb；分辨率：0.1ppb；精度：±2ppb或2%FS取最大者 电导率：量程10~10000μS/cm；分辨率：1μS/cm；精度：±5%FS pH：量程2~12；分辨率：0.01pH；精度：±0.1pH
总体尺寸	长441x宽242x高836mm (不包含底座)
设备净重	28±5Kg (含安装背板不含底座)
进水压力	<0.2Mpa
进水流量	2~15L/min (受压力影响)
数据上传	频率次/20s
加药控制数量	4路(阻垢剂泵、杀菌剂泵、pH调节泵、清洗剂泵)； 电压：DC24V；流量：2~3L/h；

备注：随着技术持续更新，技术参数不断变更，请保持关注。



SW-100

智能成套加药设备

典型应用

- 适用于中小型循环冷却水系统(循环量<3000m³/h)
- 适用于系统保有水量小、水质比较稳定的系统
- 适用于小型发电厂、数据中心、中央空调、楼宇等中小型循环水系统

仪器特点

- 在线监测药剂浓度、电导率、pH、ORP水质数据
- 智能加药，加药方式根据需求自由设定（定时控制、阈值控制等）
- 具备数据远程传输，异常报警功能



图片仅供参考

规格参数

项目	技术参数
供电及功率	AC 220V/50Hz，<200W
加药泵数量	标配2个（可定制增配）
触摸屏规格	5寸彩色触摸屏
监测参数	药剂浓度：PTSA量程0~200ppb或荧光聚合物0~100ppm 电导率：量程10~10000μS/cm pH：量程0~14 ORP：量程±1500mV
管路尺寸	3/4" (DN20)，NPT内螺纹
总体尺寸	长640×宽540×高1460mm
设备净重	90±15Kg
防护等级	IP55，按GB/T 4208-2017的要求进行测试。

备注：随着技术持续更新，技术参数不断变更，请保持关注。



关注我们的公众号

400 626 5007

河南水云踪智控科技有限公司

河南省济源市高新区高新双创基地加速器2号楼
www.shuiyunzong.com
hello@ShuiYunZong.com