

## 专业提供高精度，经济型 摄像式全自动水表检定装置

产品名称	专业提供高精度，经济型 摄像式全自动水表检定装置
公司名称	江西长江仪表有限责任公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:江西长江 型号:xbt15-50bixc40
公司地址	江西省南昌市南昌县小蓝经济开发区小蓝大道南 ，金沙三路东4#地块
联系电话	6515364

### 产品详情

在每只被检水表上方安装一只摄像装置，连接到图像采集器和高速计算机，计算机自动识别水表各指针的流量示值（不再需要人眼抄表读数），同时自动控制水流量并测量工作量器的水位得到标准流量值，从而实现水表校验全过程自动化。

sw2000摄像式全自动水表校验装置在我国最常用的“容积法检定”基础上，采用摄像装置代替人眼来读取水表指针，完全符合国家计量检定规程jig162-85等的水表读数要求，自动识别精度达到水表最小分值的1/3；是一致公认可信可靠的自动化改造方案；经上海、广东、江苏、江西、四川、河北等地区长期应用效果十分理想。

全自动水表校验装置采用高新技术使得操作方便，稳定可靠，提高检定效率，避免人为误差，性价比较高，非常适合对我国大多数新旧水表台进行升级改造；值得广大计量检定机构、自来水公司和水表生产厂家采用。

水表检定装置技术指标：

(1) 检测范围：15-50mm口径的干湿式水表

(2) 检测水表数量：1-40只

(3) 检测输入：1-20路视频信号；4-8路水位信号；4-8路水位测量信号

(4) 控制输出：4-12路大功率继电器输出（可用于控制电磁阀门等）

(5) 自动测量精度：图像识别误差：0.33分格。水位测量误差：100升水位：±0.04升50升水位：±0.02升，20升水位：±0.01升10升水位：±0.004升

(6) 数据处理：自动按规程计算并得出检定结论，可保存全部水表检定数据，具有检定记录查询、修正、统计、打印等数据库功能

(7) 摄像识别系统配置：高清晰摄像装置、高分辨率图象采集器、主频2.8g以上计算机

"专业提供高精度，经济型 摄像式全自动水表检定装置"的类型为水表检定装置，结构形式是容积法，型号为XBT15-50BIXC40，流量范围是2L/h~40m<sup>3</sup>/h，公称通径为15-50，品牌是江西长江，材质为304不锈钢，加工定制是是