

TM500  
 TM1000  
 TM2000  
 MTC25  
 WTC60  
 PT25  
 PT100  
 HM2000  
 DM2000  
 DM6000  
 DM8000  
 DM9000  
 HG600  
 HG6000  
 HG6  
 HG7  
 APM1200  
 DPM2500  
 PG600  
 PG6000  
 PG6  
 MPC6200  
 PPC70  
 VBCS70  
 WDC100  
 WSC100  
 WSS500  
 WZ820020-E  
 WZ860040-E  
 WZ860070-E  
 WZ8600100-E  
 WT9640100-E  
 ARC100-M  
 ARC400  
 ARC800  
 JJS-2  
 MRC100  
 MMCK3000  
 SG6  
 DBT500TS  
 温度检定  
 湿度检定  
 气压检定  
 风速检定

雨量检定

## 功能特点

- 检定雨量314.16ml、948.48ml(可选)
- 平均误差 $< \pm 0.50\text{ml}$ ，最大误差 $< \pm 1.57\text{ml}$
- 可扩展多通道同时检定校准
- 一键检测，全自动完成



# 雨量

## 自动检定系统

### RAINFALL AUTOMATIC CALIBRATION SYSTEM

雨量自动检定系统基于现代计算机技术、软件应用技术、网络技术、电子信息化技术和国家相关检定标准基础上，实现对各类雨量筒的自动化检定，数据的集中管理。检定过程无需人工干预，大幅度提高了检定质量和效率，消除人为误差，检定数据准确可靠。

  
 $\pm 1.57\text{ML}$   
 最大误差

  
 $\pm 0.50\text{ML}$   
 平均误差

  
 可扩展  
 多通道同时检定校准



扫码了解更多

温度  
Temperature  
温度  
Temperature

TM  
MTC  
WTC  
PT

湿度  
Humidity  
湿度  
Humidity

HM  
DM  
HG

气压  
Air Pressure  
气压  
Air Pressure

APM  
DPM  
PG  
MPC  
PCC  
VBCS

风传  
Wind Sensor  
风传  
Wind Sensor

WDC  
WSC  
WSS  
WZ  
WT

雨量  
Rainfall  
雨量  
Rainfall

ARC  
JJS  
MRC

其他  
Other  
其他  
Other

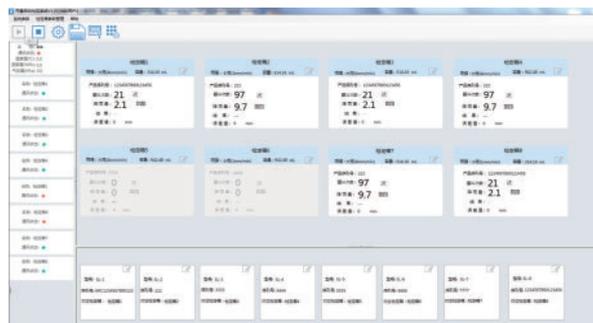
MMCK  
SG  
DBT

3MS  
气象  
气象  
气象

温度  
湿度  
气压  
风速  
雨量

## 检定软件

雨量自动检定系统基于Windows平台和大型数据库Sql Server实现。通过数据库技术与各级计量业务的管理子系统的资源共享和数据统一管理功能。系统主要分为：权限识别、参数管理、仪器检定、标准器对比、报表处理、数据采集和保存、实时曲线监控等模块。



## 行业规范

- JJG20-2001 标准玻璃容器检定规程
- JJG(气象)005-2015 自动气象站翻斗式雨量传感器检定规程
- JJG524-1988 雨量器和雨量量筒检定规程

## 技术参数

常规参数			
检定雨量	314.16ml,942.48ml(可选)	工作环境	5~40°C, 10%~95%RH(不结露)
平均误差	<±0.50ml	外接电源	12CDC, 1.25A
最大误差	<±1.57ml	外形尺寸	206mm×570mm×430mm
检测时间平均误差	<±2%	整机尺寸	7.6kg
检测时间最大误差	<±3%	通道数	4通道(可扩展)
模拟雨强范围	0.4mm/min~5mm/min(承水口径200mm情况下)	供电	220VAC 50/60Hz
工作环境风速	<3级	功耗	雨量检定箱四联装<60W
存储环境	-20~70°C, 10%~95%RH(不结露)	雨量检定架尺寸	1580mm×1540mm×1040mm

## 适检仪器



SL3-1



SL2-1



佐格RG100



佐格RG200