



# 东莞市奥纳水务科技有限公司

## 测量过程有效性确认表

记录编号：ONA-R-7.2/02

测量过程名称	2级智能水表 Q3流量校准	测量过程编号	ONA-SC-000-F-02
使用部门/地点	生产部/水表流量全验	控制程度	<input checked="" type="checkbox"/> 高度 <input type="checkbox"/> 一般
被测量	示值误差	管控要求	±2%
测量设备	名称	水表检定装置 0.2级	
	编号	1070-1 (DN15-DN20)	
	计量确认状态	合格	
测量过程有效性确认			
确认内容	测量过程的计量要求	测量过程实际控制情况	
测量程序	ONA-SOP-HM-8	符合要求	
测量软件	ONA-CL-001	符合要求	
测量环境	常温常湿	符合要求	
测量人员	杨青	符合要求	
测量不确定度	≤0.7%	0.23% (K=2)符合要求	
测量过程监视记录			
核查标准	2级标准水表		
监视过程简述	每月使用核查标准进行10次重复测量，记录其示值，生成平均值及标准偏差，并形成控制图。		
结论	<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 有缺陷 <input type="checkbox"/> 不合格		
确认/日期：	杨青 2020/06/09	审核/日期：	刘杰 2020/06/09

说明：本记录由部门计量员确认，计量主管部门审核。一式两份，一份存档，一份交计量主管部门。保存期限为2年。