

高度控制测量过程有效性确认报告

编号: QA-FM-211

单位/部门: 质量检验部

测量过程名称	外径测量	测量项目	外径
测量过程计量要求		49mm(-0.047~0.027) ± 0.02	
测量 过程 规范 要求	主要测量设备	外径尺(25-50mm)	
	测量程序	外径直接测量	
	环境条件	温度-20℃-40℃ ; 湿度<90%RH	
	测量软件	无	
	操作者能力	经培训合格	
	其他影响量	无	
测量不确定度		1.719um	
有效性确认结果		测量不确定度满足测量过程的计量要求, 所以该测量过程有效合格	
确认记录 查看了测量过程计量要求的导出记录和测量过程的测量不确定度评定报告以及现场实际测量情况, 均属可统计状态。所以有效性确认结论正确。 为保证测量的准确性, 使用中了对设备有效状态进行管控。			

确认人: 赵何红

日期: 2021.2.26