

测量过程有效性确认表

表格编号: JR7.2.1/03

测量过程名称	屈服强度检测过程		测量过程编号	YZJL-06	
使用部门/地点	工艺质保部		控制程度	<input checked="" type="checkbox"/> 高度 <input type="checkbox"/> 一般	
控制点	出厂检验		工艺要求/产品标准	GB/T 5237.1-2017《铝合金建筑型材 第1部分: 基材》	
测量设备	名称/编号	万能试验机/WD22-04		壁厚千分尺/AM001270	游标卡尺/GL504432
	计量确认状态	合格		合格	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	GB/T 16865-2013《变形铝、镁及其合金加工制品拉伸试验用试样及方法》			文件受控	
环境条件	常温常湿			温度: 30.2°C, 相对湿度, 68%RH	
操作技能要求	熟练操作			质检员张萍经培训上岗, 符合要求	
允许测量不确定度	U允≤5MPa (k=2)			2022/10/23测量不确定度评定结果U=2.0MPa (k=2), 满足要求	
过程有效性确认结论	U<U允, 过程有效				
测量过程监视					
监视方法	用同测量设备不同操作人员对同一个样品测试, 结果进行比对。				
监视过程简述	每月进行比对测试, 根据比对测试数据, 过程受控				
结论	<input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 有缺陷 <input type="checkbox"/> 不合格				
确认/日期: 王绪东 2022.10.23			批准/日期: 谭宁 2022.10.23		