**陕西鑫联仪器仪表有限公司**

高度控制测量过程有效性确认记录

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程编号 | | XLYQ/GK-01 | 测量过程名称 | 三转子流量计耐压测试 | 测量过程规范  编号 | | XLYQ/GK-01 |
| 所在部门 | | 质量管理部 | 测量项目 | 耐压测试 | 控制程度 | | 高度控制 |
| 测量过程要素概述：  测量设备：压力表  测量方法：将三转子流量计固定于试压机上，进压至额定压力值，关闭启闭件，一端松开通向大气，查看压力变化，确定耐压性。  环境条件：常温  测量软件；无  操作者技能：操作人员，经培训合格，有两年以上经验，且取得安全操作上岗证。  其他影响量：无 | | | | | | | |
| 有效性确认记录:  耐压测试测量过程的有效性,是通过试验中加载的压力在所使用的两只压力表显示值的差值，对测量过程有效性确认：  2021年12月28日对三转子流量计耐压测试：  第一只压力表显示值为2.0MPa, 第二只压力表显示值为2.1MPa，  测量过程的有效性按下列方法计算，≤MPE。  =2.1-2.0=0.1MPa≤MPE=0.064MPa  压力表试验过程正常，测量数据稳定，满足计量要求，此测量过程有效。  确认人员： 张炜 日期：2021.12.28 | | | | | | | |
| 变更记录: | | | | | | | |
| 日期 | 变更内容 | | | | | 批准人 | |
|  |  | | | | |  | |
|  |  | | | | |  | |
|  |  | | | | |  | |
|  |  | | | | |  | |