**附录B：**

**配注阀阀芯内径尺寸测量高度控制测量过程有效性确认记录**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程编号 | | 20220501 | 测量过程名称 | 配注阀阀芯内径尺寸 | 测量过程规范编号 | | FYHG-CL-GF-202201 |
| 所在部门 | | 生产技术部 | 测量项目 | 阀芯内径尺寸 | 控制程度 | | 高度控制 |
| 测量过程要素概述：将被测物件稳固地放置，按照游标卡尺的操作规范进行检测。  测量设备：（0-300）mm游标卡尺  测量方法：按照Q/210102SFH003-2021《配注阀》进行测量  环境条件： 常温  测量软件；无  操作者技能：仪器操作人员，经培训合格，有两年以上经验，操作人员取得安全操作上岗证。  其他影响量： 无 | | | | | | | | |
| 有效性确认记录:  1、查看（0-300）mm游标卡尺，检定证书编号JX-2022-L-0519716W检定日期：2022年05月18日，符合要求。  2、检测过程有效性进行确认：  （1）2022年2月27日，用（0-300）mm的游标卡尺对实物进行3次检测，平均值为1=39.88mm  （2）2022年05月23日，用（0-300）mm的游标卡尺对实物进行3次检测，平均值为2=39.86mm  测量结果的扩展不确定度为 *U*=0.04mm,（*k*=2）  En=  当E n≤1时测量过程有效。此E n=0.33<1，此测量过程有效。  确认人员： 9d4b7af1f45ddfe45a2a0eaeec1ee99 日期：2022.05.23 | | | | | | | | |
| 变更记录: | | | | | | | | |
| 日 期 | 变 更 内 容 | | | | | 批准人 | | |
|  |  | | | | |  | | |
|  |  | | | | |  | | |