**附2-2：**

高度控制测量过程有效性确认记录

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程编号 | | 2021-0102 | 测量过程名称 | 浮球式液位计电流信号检验 | 测量过程规范编号 | | DJKJ-CLGF2019-01 |
| 所在部门 | | 质量技术部 | 测量项目 | 电流信号 | 控制程度 | | 高度控制 |
| 测量过程要素概述：将加工好的仪表配件放置在平台上，打开万用表进行测量，此时万用表显示被测量数据。  测量设备：BM9208万用表  测量方法：《浮球式液位计电流信号检验过程控制规范》  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： | | | | | | | |
| 有效性确认记录:  1、查看BM9208万用表，校准证书编号：CBH0030085，校准日期为2020年3月12日，校准机构：温州市计量技术研究院。符合要求。  2、检测过程有效性进行确认：  （1）2020年9月26日用编号为数字万用表对实物进行3次检测，平均值为1=4.7mA  （2）2021年1月12日用编号为数字万用表对实物进行3次检测，平均值为2=4.6mA  测量设备测量过程的扩展不确定度为 *U*=0.14（*k*=2）  =0.62< 1  当E n≤1时，此测量过程有效。  确认人员：赵窑林 日期：2021.1.12 | | | | | | | |
| 变更记录: | | | | | | | |
| 日 期 | 变 更 内 容 | | | | | 批准人 | |
|  |  | | | | |  | |
|  |  | | | | |  | |