附录C

高度控制测量过程有效性确认记录

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程编号 | | / | 测量过程名称 | 涡街转换器电流输出测量过程 | 测量过程规范编号 | | / |
| 所在部门 | | 生产部 | 测量项目 | 电流输出值 | 控制程度 | | 高度控制 |
| 测量过程要素概述：用数字万用表，直接测量涡街转换器电流的示值。  测量设备：8808A型数字万用表。  环境条件：温度（5～35）℃，相对湿<85%  测量软件：无  操作者技能：操作人员，经培训合格。  其他影响量：无 | | | | | | | |
| 有效性确认记录:  2021年7月12日，操作员王义安用数字万用表，对涡街转换器电流输出进行测量，取三次平均测量值为y1=19.985mA 。  2021年7月13日，操作员王义安用数字万用表，对涡街转换器电流输出进行测量，取三次平均测量值为y2=19.988mA 。  数字万用表的测量过程扩展不确定为U=0.0038 k=2  测量过程的有效性按下列方法计算：  E =0.56≤1，测量过程正常，测量数据稳定，满足计量要求。  当E≤1时，此测量过程有效。  王义安.jpg确认人员： 日期：2021.7.13 | | | | | | | |
| 变更记录: | | | | | | | |
| 日 期 | 变 更 内 容 | | | | | 批准人 | |
|  |  | | | | |  | |
|  |  | | | | |  | |