编号：1264-2021

**测量过程控制检查表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程  (参数)名称 | | 水质PH值测定 | | | | 企业部门 | | | 技术部 | |
| 被测参数  要求 | | 参数M | | PH值 | | 测量过程计量要求 | | | 最大允许误差 | / |
| 公差T | | PH（6-9），T=3 | | 允许不确定度 | / |
| 其他要求 | |  | | 其他要求 | GB6920-86要求:0.1PH单位，范围：（0-14）PH |
| 测量过程要素控制状况 | | | | | | | | | | |
| 过程要素 | | | 计量特性 | | | | | | | 是否满足  计量要求 |
| 测量设备名称 | | | 测量范围 | | 校准不确定度 | | 示值误差 | 其他计量特性 | | 是 |
| 1.便携式PH计 | | | PH(0-14) | |  | |  | 0.01级 | |
| 2. | | |  | |
| 3. | | |  | |
| 测量过程控制规范编号 | | | QYCL-GF-2021-02 | | | | | | | 是 |
| 测量方法编号 | | | GB6920-86 | | | | | | | 是 |
| 环境条件 | | | 温度(10-40)℃ 湿度≤85RH% | | | | | | | 是 |
| 操作人员姓名 | | | 谷元磊（经培训上岗） | | | | | | | 是 |
| 测量不确定度评定方法 | | | （另附） | | | | | | | 是 |
| 有效性确认方法 | | | （另附） | | | | | | | 是 |
| 测量过程监视方法、  监视记录 | | | （另附） | | | | | | | 是 |
| 控制图绘制(如果有) | | | （另附） | | | | | | | 是 |
| 综合评价 | 1. 测量过程控制规范编制满足要求  2. 测量过程要素如，测量设备、 测量方法、环境条件、人员操作技能受控  3. 测量过程不确定度评定方法正确  4．测量过程有效性确认方法正确，满足要求  5. 测量过程监视在控制限内，测量过程控制图绘制方法正确  审核结论： √符合 □有缺陷 □不符合 （注：在选项上打√，只选一项。） | | | | | | | | | |

审核日期：2021年12月26日 审核员： 企业部门代表：