**附B：日光温室的温度检测高度控制测量过程有效性确认记录**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程  编号 | | 202201 | 测量过程  名称 | 日光温室的温度检测 | 测量过程规范编号 | | JNKJ-CL-GF-202101 |
| 所在部门 | | 研发部 | 测量项目 | 温度（18-25）℃ | 控制程度 | | 高度控制 |
| 测量过程要素概述：  测量设备：温室传感器，测量范围（-40-80）℃，*U=0.3*℃ *k*=2。允许示值误差:±1℃  测量方法：温室智能传感器-技术文档 （V1.0版本）  环境条件：当20℃时，40%RH  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，操作人员取得操作上岗证。  其他影响量： 无 | | | | | | | |
| 有效性确认记录:  1、查看《检测设备管理台账》上的测量设备：温室传感器，设备编号：01314C180001，校准日期：2022.01.07，校准机构：中国航天阿米检测技术有限公司。符合要求。  2、检测过程有效性进行确认：  1)、2022年1月25日用设备编号01314C180001的温室传感器对实物进行3次检测，平均值为=20.6℃  2)、2022年3月27日用设备编号01314C180001的温室传感器对实物进行3次检测，平均值为=20.2℃  测量结果的扩展不确定度*U*=1.2℃ *k*=2，则En=  当E n≤1时测量过程有效。此En=0.23<1，该测量过程有效。  确认人员： dd426a3c2024658abc2dabe9df8dacd 日期：2022年03月27日 | | | | | | | |
| 变更记录: | | | | | | | |
| 日 期 | 变 更 内 容 | | | | | 批准人 | |
|  |  | | | | |  | |