**附B：**

**风光互补发电装置耐压试验测量**

**高度控制测量过程有效性确认记录**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程  编号 | | 202101 | 测量过程  名称 | 风光互补发电装置耐压试验 | 测量过程规范编号 | | JFEY-CL-GF-202002 |
| 所在部门 | | 生产部 | 测量项目 | 耐压强度≥1.89+0.5%kV | 控制程度 | | 高度控制 |
| 测量过程要素概述：  测量设备：耐压测试仪，测量范围（0-5）kV，，MPE:±0.1kV  测量方法：Q/JFZY-GY-2018 《风光互补技术规范》  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，操作人员取得操作上岗证。  其他影响量： | | | | | | | |
| 有效性确认记录:  1、查看《测量设备台账》上的测量设备：耐压测试仪，其管理编号：04078，检定日期：2020.06.10，校准机构： 深圳市东华计量检测技术有限公司。符合要求。  2、检测过程有效性进行确认：  (1)、2020年12月21日用编号04078的耐压测试仪对实物进行3次检测，平均值为=1.89.kV  (2)、2021年02月05日用编号04078的耐压测试仪对实物进行3次检测，平均值为=1.90kV  测量结果的扩展不确定度*U*=0.12kV *k*=2，则En=  当E n≤1时测量过程有效。此En=0.06<1，该测量过程有效。  确认人员： **b629b488485662d94132a95dee6d997** 日期：2021年2月5日 | | | | | | | |
| 变更记录: | | | | | | | |
| 日 期 | 变 更 内 容 | | | | | 批准人 | |
|  |  | | | | |  | |