**2号配电室电气设备绝缘用具耐压试验项目参数**

依据《中华人民共和国电力法》及《医院电力系统运行管理》规定，电力管理部门每2年要对医院电力系统设施设备进行强制性耐压试验并出具试验报告。我院2号配电室2020年10月进行了耐压试验，本试验期是2022年10月。

**2号配电室10KV电气设备试验清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **数量** | 试验周期 | 备注 |
| **1** | **高压柜** | **14面** | **两年** | 1. **具有输变电压专业承包叁级，承装（修、试）电力设施叁级。发电机、送电线路、变电线路运行维护资质。** 2. **严格按照行业标准进行项目服务。** 3. **工作期间，做好防护措施，因操作不当、防护不到位给甲乙双方造成的人身损害或财产损失由乙方负责。** 4. **试验结束后，十个工作日出具试验报告。** 5. **乙方需向甲方提供全额增值税普通发票。甲方在15个工作日预付总费用的50%，试验结束10个工作日内乙方向甲方出具试验报告后付全额款的20%，余30%待绝缘用具耐压试验周期完成结报告后支付。** |
| **2** | **变压器** | **6台** | **两年** |
| **3** | **户内真空断路器** | **8台** | **两年** |
| **4** | **氧化锌避雷器** | **10组** | **两年** |
| **5** | **微机保护** | **3套** | **两年** |
| **6** | **电流互感器** | **21组** | **两年** |
| **7** | **电压互感器** | **6组** | **两年** |
| **8** | **传感支瓷** | **12组** | **两年** |
| **9** | **高压电缆** | **5条** | **两年** |
| **10** | **接地** | **4处** | **两年** |
| **11** | **保护装置** | **5套** | **两年** |

**配电室绝缘用具耐压试验（参数）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **品名** | **数量** | **绝缘电阻**  **MΩ** | **交流耐压** | | **试验周期** |
| **电压（KV）** | **时间（min）** |  |
| **10KV 高压绝缘手套** | **5双** | **2500** | **12** | **1** | **半年** |
| **1OKV高压绝缘靴** | **5双** | **2500** | **15** | **1** | **半年** |
| **10KV验电器** | **2只** | **2500** | **42** | **1** | **一年** |
| **10KV接地线** | **1条** | **2500** | **42** | **1** | **一年** |
| **1OKV低压绝缘鞋** | **10双** | **2500** | **5** | **1** | **一年** |