附件1-2

专业设备现场核查表

（一）必须具备的设备

被核查单位： 核查时间： 年 月　日

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **仪器设备名称** | **主要性能要求** | **设备数量** | **是否满足性能** | **是否校准或检定** | **是否在有效期内** | **是否有发票** |
| 1 | 激光测距仪 | 量程：0-150m |  |  |  |  |  |
| 2 | 测厚仪 | 金属厚度测量，超声波 |  |  |  |  |  |
| 3 | 经纬仪 | 量程：0-360°，分辨率：2″ |  |  |  |  |  |
| 4 | 拉力计 | 量程：0-40kgf |  |  |  |  |  |
| 5 | 可燃气体测试仪 | 适用气体：可燃气体 |  |  |  |  |  |
| 6 | 接地电阻测试仪 | 测试电流：>20mA（正弦波），分辨率：0.01Ω |  |  |  |  |  |
| 7 | 土壤电阻率测试仪 | 四线法测量，测试电流：>20mA（正弦波）分辨率：0.01Ω |  |  |  |  |  |
| 8 | 等电位测试仪 | 测试电流:≥1A，四线法测试，分辨率：0.001Ω，具备大容量锂电池 |  |  |  |  |  |
| 9 | 环路电阻测试仪 | 电阻测量分辨率：0.001Ω，电流测量分辨率:1μA |  |  |  |  |  |
| 10 | 防雷元件测试仪 | 测试器件：MOV，具备大容量锂电池 |  |  |  |  |  |
| 11 | 绝缘电阻测试仪 | 0-1000MΩ |  |  |  |  |  |
| 12 | 表面阻抗测试仪 | 测量范围：103-1010Ω |  |  |  |  |  |
| 13 | 静电电位测试仪 | 测量范围：±20kv |  |  |  |  |  |
| 14 | 数字万用表 | 电压、电流、电阻测量，分辨率：3位半 |  |  |  |  |  |
| 15 | 标准电阻 | 10-3~105欧姆，功率1/2w，线绕型 |  |  |  |  |  |
| 16 | 钢卷尺 | 分辨率：0.01m |  |  |  |  |  |
| 17 | 游标卡尺 | 量程：0-150mm |  |  |  |  |  |
| 18 | 防爆对讲机  （申请甲级） | 防爆对讲 |  |  |  |  |  |
| 19 | 大地网测试仪  （申请甲级） | 测试电流：≥3A，分辨率：0.001Ω-99.999Ω，频率可选 |  |  |  |  |  |

注：1.本表一式两份，被核查单位、气象局各留存一份；

2.对发现问题的资料要拍照留存。

（二）其他辅助设备

被核查单位 ： 核查时间： 年 月　日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **仪器设备名称** | **有关情况** | | | |
| （一）安全生产设备 | 设备名称 | 数量 | 设备名称 | 数量 |
| 安全帽 |  | 电笔 |  |
| 防静电服 |  | 高空作业绳 |  |
| 绝缘鞋 |  | 作业标志 |  |
| 绝缘手套 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| （二）检测业务辅助设备 | 设备名称 | 数量 | 设备名称 | 数量 |
| 检测线缆  （规格 ） |  | 锉刀 |  |
| 检测线缆  （规格 ） |  | 对讲机 |  |
| 检测线缆  （规格 ） |  | 记录板夹 |  |
| 线轴 |  | 绘图用辅助文具 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

现场核查人员： 被核查单位现场负责人：