



# 广州供电局 10kV 移动高压室（含车辆） 常规日常维护技术规范书

广东电网有限公司广州供电局

2025 年 3 月



## 一、维护工作

### 1. 电气设备类维保工作

1) 移动式变电站进入停运保管前，技术人员对车辆状态和所有电气设备进行一次检查，确保设备外观及性能完好。若发现问题及时反馈，并将检查情况记录在交接单上，完成保管交接工作。

2) 移动式变电站在厂内停运保管期间，二次设备部分确保 24 小时通电，每周巡检一次。一次设备部分按照月度进行通电检查，巡检人员做好设备状态记录、保养记录，并以月度为单位，将相关资料统计汇总，在每个自然月结束后 5 个工作日内上报甲方备案。

3) 年度试验应对高低压柜、配变等电气设备进行清洁、除锈、紧固、试验等工作，并将试验数据记录形成检测报告，报告完成后 5 个工作日内上报甲方存档。

4) 月度巡查和带电测试、季度保养及年度定检工作要求及内容应参照附件三执行。

### 2. 汽车维保与年审工作

1) 日常维保工作，每月对发动机及油液检测、轮胎保养、灯光及电气系统检测、点火系统检测、车身及底盘检测，做好保养记录，并以月度为单位将相关资料统计汇总，在每个自然月结束后 5 个工作日内上报甲方备案。

2) 年审工作，在接收车辆前对车辆状况做检查，由乙方负责将车辆上设备箱转运至地面满足年审要求。如不满足年审要求的，提出整改建议和清单。接收车辆后视为满足年审要求，应甲方要求办理年审，并确保年审顺利通过，在此期间产生的一切费用由乙方承担。乙方以书面报告形式反馈年审情况。

3) 妥善保管车辆及甲方提供的相关证件，除本合同约定的内容外，

不挪作他用。所有手续办完事交还车辆及相关证件（清单写在合同中），若在保管期间，上述证件损毁丢失的，乙方应负责为甲方补办证件并承担补办证件的所有费用，并承担由于上述行为造成的所有损失。

### **3. 专项运输工作**

按照甲方要求，将移动式变电站运输至甲方指定的地方（市内），由乙方承担运输期间路费和油费，（还需要考虑超限车辆上路的手续），与联系人完成交接，确保设备完好，做好交接资料。

## **二、指标考核**

### **1. 年审**

车辆需按期年审，出现超期未审，每次罚扣 10000 元；

### **2. 设备维护**

电气设备按期开展维保，出现巡检、试验、维修不及时，每次罚扣 2000 元；

电气设备按《南方电网电力设备检修试验规程》开展，出现巡检、试验、维修不满足要求，每次罚扣 2000 元；

### **3. 专项运输**

按照甲方要求，将移动式变电站运输至甲方指定的地方，不能按时运输至指定位置，每次罚扣 2000 元，因设备故障和道路受限等原因除外；

