

柴油发电机组蓄电池发生故障的表现和处理方法

产品名称	柴油发电机组蓄电池发生故障的表现和处理方法
公司名称	武汉市高科星光机电设备有限责任公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	武汉市江岸区江汉北路8-3号金茂宿舍18层
联系电话	027-85350127 13396077761

产品详情

在日常柴油发电机组的使用中，最常见的故障就是柴油发电机组不能启动，而发电机组不能启动往往是因为蓄电池发生了故障，在这里江苏星光发电设备有限公司就为您介绍一下当发电机组蓄电池出现故障的主要表现和处理方法。如果按下柴油发电机组启动按键，柴油机缓慢转动，表现为转动无力或者不能转动时，应当马上检查蓄电池。用万用表检查蓄电池电压是否达到额定电压。因发电机平时处于自动状态时其电子控制模块ECM对整个机组状态的监视与EMCP控制面板之间的联络都是要靠蓄电池供电维持。当外部的蓄电池充电器出现故障时，或者蓄电池内部自放电都会造成蓄电池电量得不到补充而引起电压下降。此时必须对蓄电池充电处理。充电的时间视蓄电池的放电情况及充电器的额定电流而定。情况紧急或者蓄电池已经不能充电和不能存电，就必须更换蓄电池。针对以上情况，建议为发电机组配备一台全自动专用充电器，以确保蓄电池时刻保持恒定电压。另外，至少每周对蓄电池进行一次电压测量。对于湿式蓄电池还必须不定期地检查电瓶水，是否在最低和最高刻度线之间，否则就要调整，以免蓄电池产生充电不足或充电时液体溢出。如平时维护不当使蓄电池内部水、酸成分的损失没得到及时补充，易使蓄电池容量下降减少使用寿命。当发电机组不能启动时，原因也有可能是蓄电池接线柱与连接电缆线接触不良，启动马达的正负极电缆线接线不牢固，供油系统发生故障或是柴油机空气系统发生故障造成的，如您在柴油发电机组出现故障不知如何解决时，请与星光公司联系，公司会尽一切力量帮您解决问题。联系热线：13396077761,15871444380