

宁德古田应急电源车出租快速响应灵活调配

产品名称	宁德古田应急电源车出租快速响应灵活调配
公司名称	聊城市安捷电力设备有限公司
价格	359.00/台
规格参数	汉马:500KW
公司地址	各地均有办事处
联系电话	13003991587 13260155535

产品详情

一、机组起动电瓶故障电瓶长时间无人维护，电解液水分挥发后得不到及时补充，没有配置起动电瓶充电器，电瓶长时间自然放电后电量降低，或所使用的充电器需要人工定期进行均充浮充倒换，由于疏忽未进行倒换操作致使电瓶电量达不到要求，解决此问题除了配置高品质充电器外，必要的检测维护是必须的。二、水进入柴油机由于空气中水气在温度的变化发生冷凝现象，结成水珠挂附在油箱内壁，流入柴油，致使柴油含水量超标，这样的柴油进入发动机高压油泵，会锈蚀精密耦合件柱塞，严重的会损坏机组，定期维护即有效可避免。

如果要避免柴油发电机组在运行中被烧毁，除了运行前采取必要的各种技术保护措施保护外，还得采用以下几个有效方式：

【方式一】注意柴油发电机组使用环境是否清洁

——柴油发电机组使用环境的影响：发电机组在运行中，若有尘土、水渍和其他杂物进入其内部，会形成短路介质，可损坏导线绝缘层，造成匝间短路，电流，温度升高而烧毁柴油发电机组。

——预防不良环境所造成柴油发电机组损坏的方法：应防止尘土、水渍和其

他杂物进入柴油发电机组内部，同时还要经常给发电机组的外部打扫卫生，不要让柴油发电机组的散热筋内有尘土和其它杂物，确保柴油发电机组的散热状况良好。【方式二】在使用柴油发电机组过程中做到“勤观察”、“仔细听”，闻到异味马上停机观察发电机组有无振动、噪声和异常气味。柴油发电机组在运行中，尤其是大功率柴油发电机组更要经常检查地脚螺栓、柴油发电机组端盖、轴承压盖等是否松动，接地装置是否可靠等。若发现柴油发电机组振动加剧，噪声和出现异味，必须尽快停机，查明原因排除故障。

【方式三】保持柴油发电机组不要超负荷工作 机组由于负荷过大，电压过低或被带动的机械卡滞等都会造成柴油发电机组过载运行。因此，柴油发电机组在运行中，要注意经常检查传动装置运转是否灵活、可靠；联轴器的度是否标准；齿轮传动的灵活性等，若发现有卡滞现象，应立即停机排除故障后再运行。

【方式四】定期检查和维修柴油发电机组的控制设备，保证其正常工作 机组控制设备技术状况的好坏，对柴油发电机组的正常启动起着决定性的作用。

所以，柴油发电机组的控制设备应设在干燥、通风和便于操作的位置，并定期除尘。经常检查接触器触点、线圈铁芯、各接线螺丝等是否可靠，机械部位动作是否灵活，使其保持良好的技术状态，从而保证柴油发电机组顺利工作而不被烧毁。

【方式五】经常检查柴油发电机组三相电流是否平衡 三相异步柴油发电机组，其三相电流任何一相电流与其他两相电流平均值之差不允许超过10%，这样才能保证柴油发电机组安全运行。如果超过则表明柴油发电机组有故

障，应查明原因排除故障后再运行。

【方式六】经常检查柴油发电机组运行中温度和温升是否过高 要经常检查发电机组轴承是否过热、缺油，若发现轴承附近的温升过高，就应立即停机检查。轴承的滚动体、滚道表面有无裂纹、划伤或损缺，轴承间隙是否过大晃动，内环在轴上有无转动等。出现上述现象，必须更新轴承。

如果在供电系统中的各台发电机的中性点互相连接，或发电机中性点和变压器及其负荷中性点连接时，机组运行时在中性线会出线3倍频率的中线电流。因此，必须对运行中可能出现的各种负载情况下，发电机的中线电流进行测定。为使发电机运行不致过热，发电机租赁，其中线电流不得超过发电机额定电流底的50%。中线电力过大，发电机租赁价钱，在中线上应加装中线电抗器加以限制。

[南平光泽发电机出租高质租赁服务](#)