

泉州德化发电机出租高质，高效租赁服务

产品名称	泉州德化发电机出租高质，高效租赁服务
公司名称	聊城市安捷电力设备有限公司
价格	500.00/台
规格参数	三菱:500KW
公司地址	各地均有办事处
联系电话	13003991587 13260155535

产品详情

柴油发电机组远程故障智能诊断分析 1、以下为同步发电机组常见故障诊断：定子绕组匝间短路；定子绕组匝间短路时，会在短路电压的作用下产生环电流。如果不及时检修，可能使匝间短路发展为单相接地短路和相间短路。定子绕组的多相相间短路；定子绕组的多相相间短路，对发电机危害，短路电流会导致发电机烧毁。定子绕组单相接地；当定子绕组发生单相接地故障时，电流流过定子铁心，会造成铁心烧伤，甚至使铁心局部熔化。励磁电流急剧下降；发电机励磁电流急剧下降或消失时，发电机将从系统吸收大量无功功率，发电机将由同步运行转化为异步运行，从而引起系统电压下降，严重时会导致系统崩溃。励磁电路接地；发电机励磁电路接地的情况分别有一点接地和两点接地两种。一般来说，当励磁电路发生一点接地时，对发电机并无严重危害。但如果不及及时处理，就有可能导致两点接地，破坏转子磁通的平衡，引起发电机强烈振动，终烧坏转子绕组。发电机过电压；当发电机在运行中，突然甩负荷时，由于调速系统惯性较大就可能出现过电压，造成发电机绕组绝缘层击穿。发电机过负荷；发电机过负荷是指发电机超过额定容量运行。短时间超负荷运行，会引起发电机定子绕组温度升高，加速绝缘部分老化，缩短发电机的使用寿命。若长时间超负荷运行，就有可能导致发电机定子绕组烧毁，终造成发电机不能发电的故障。定子过电流；定子过电流，一般是因为外部短路或系统振荡引起的。轻微时，使发电机定子温度升高，加速绕组的绝缘部分老化；严重时，会导致其他故障的发生。综上所述，专业的故障诊断分析，源于发电机组厂家的经验，但用户大部分由于非专业维护，对于疑难及复杂故障将依赖于供货厂家的售后服务。相对于产品遍及全国各地的制造商来说，利用计算机网络技术和信息技术，实现产品的售后服务----进行设备运行远程监控和故障诊断，不失为优先选择措施。所提供的柴油发电机健康云服务平台，用来实现每个发电机组的数据集中化管理，将实时采集柴油发电机组的各种运行参数，以及历史运行数据，故障记录，实现分散的发电机组数据的集中远程监控和管理。实时对机组进行健康监测

[泉州永春发电机租赁安全快捷，服务有保障](#)