

# 铜川市印台区静音发电机出租 24小时服务

产品名称	铜川市印台区静音发电机出租 24小时服务
公司名称	山东斯迈尔机械设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:康明斯 沃尔沃 大宇 劳斯莱斯 潍柴 静音环保:50KW-10000KW 全国:全国各地均有站点
公司地址	山东省聊城经济技术开发区物流园区卫育北路1号香华物流园1号楼14层1404室（注册地址）
联系电话	15165839625

## 产品详情

要知道康明斯柴油发电机转子励磁电流增加，可能使转子绕组温度超过允许值。若维持转子电流不变升高电压，则需降低出力。定子铁芯磁通密度增大，铁损增加，可能使定子铁芯和定子绕组温度超过允许值。

由于定子铁芯磁通密度增大，铁芯饱和后发电机端部漏磁也会增加，会引起发电机的实体部分（如漏磁逸出轭部，绕穿机座某些结构部件如支持筋、机座，齿压板等）和支持端部的金属零件发生过热，造成事故。过电压运行对定子绕组绝缘（如存在绝缘薄弱点）有击穿危险。

康明斯柴油发电机的运行电压应根据稳定的要求来确定，一般不应低于额定值的90%。电压过低造成的危害是：引起系统并列运行稳定性问题和发电机本身励磁调节稳定性问题。当发电机电压低于95%以下运行时（一般到90%），会使系统并列运行稳定度大大降低，因为此时由于励磁电流的减少使定子磁场和转子磁场拉力减少，很容易产生失步和振荡。

定子绕组温度可能升高。在电压降低时若要保持出力不变，必需增加定子电流。当电压降低到额定值的95%时，定子电流长期允许值不得超过额定值的105%。引起厂用电动机和用户电动机运行情况恶化。因为电动机电力矩与电压平方成正比，电压下降使电动机电力矩大为下降，引起电动机电流增大而发热。