

# 济宁静音柴油发电机租赁！济宁市出租公司资讯

产品名称	济宁静音柴油发电机租赁！济宁市出租公司资讯
公司名称	电科环保科技有限公司
价格	777.00/台
规格参数	品牌:康明斯 型号:100kw至2000kw 产地:进口
公司地址	各地区均有办事处
联系电话	15166570070

## 产品详情

济宁发电机出租济宁发电机租赁服务于周边:康明斯、大宇、沃尔沃、三菱，奔驰、道依茨等各种品牌。有50kw、100kw、200kw、300kw、400kw、500kw、600kw、700kw、800kw、900kw、1800kw、2000kw、2200kw、2500kw、2800kw、3000kw各种型号。额定功率:50Hz 额定电压400v

如果此时仍然采用电容补偿柜来补偿，那么电容会越并越大，不但不会减少谐波，甚至还恶化了柴油发电机的带载能力。前面我们介绍了柴油发电机正常带载情况下的情况，那么在市电停电柴油发电机启动带载瞬间又将会发生什么呢？此时这些高压直流等开关电源类负载不再处于正常工作状态，而是处于市电停电柴油发电机启动带来的开关电源重新启动过程（通常几十毫秒以上停电就会导致开关电源重启），开关电源重启过程中基本是电容充电的过程，而这个时候柴油发电机所带的负载会呈现很强的容性负载特性。负载大电流冲击很容易直接拉跨柴油发电机，导致柴油发电机带不起负载，后级开关失压输出脱扣，从而电池放电直到设备掉电。3我们再来看柴油发电机的典型带载特性曲线，从图3看，通常柴油发电机带容性负载能力其实较弱，而且呈快速衰减回缩。因此结合图2，在轻载模式下，要尽量减少发电机的输入带容性负载，当容性负载小于20%时，上升速率较为平稳，在发电机的处理能力之内，如果大于30%，则面临较大的过电压的风险。满载时，还要考虑功率角避免大于90°，增加容性负载也会增大功率角，减弱系统动态响应特性。目前厂家建议容性负载的百分比尽量要小于20%，当系统没有较大的负载波动时可考虑适当放大到30%。那么在市电停电柴油发电机启动瞬间带容性很高的开关电源类负载情况下，又如何解决柴油发电机瞬间带载不保护问题呢？目前行业的通常做法是选择瞬态响应能力好的柴油发电机，并对发电机做适当放大选型也许可以部分减轻这一问题的严重性。但是系统的成本难免会增加，而且系统效率将下降，因此不能把所有希望放在这种增加较大投资的大马拉小车方案上，而且还不能保证可以实现一步直接带重载成功（数据中心往往要求一步带重载，特别在低压柴油发电机应用场合）。因此除了柴油发电机设备本身，我们需要在数据中心配电及IT负载侧想些其他办法。4对于典型的集中式中压柴油发电机供电架构，其原理是多台中压柴油发电机并机成功后再分别和1、2段中压母

线做投切。正常情况下任何一路外电停电，