

铜川市印台区静音柴油发电机出租

产品名称	铜川市印台区静音柴油发电机出租
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

沃尔沃发电机组的孤岛操作模式是怎样的？在没有连接到电网的情况下操作的一个或多个沃尔沃发电机组被称为孤岛操作模式。并联的工作发电机可以在部分负载下获得更好的效率。用于孤立社区的主电源的孤岛电厂通常将具有至少三个沃尔沃发电机组，其中任意两个均被额定承载所需的负载。

沃尔沃发电机组可以通过同步过程电连接在一起。同步涉及在将沃尔沃发电机组连接到系统之前匹配电压，频率和相位。在连接之前无法同步可能会导致高短路电流或沃尔沃发电机组或其开关设备的磨损。同步过程可以由自动同步模块自动完成，或由指导的操作员手动完成。自动同步器将从沃尔沃发电机组和母线电压读取电压，频率和相位参数，同时通过发动机调速器或ECM（发动机控制模块）调节速度。

负载可以通过负载共享在并联运行的沃尔沃发电机组之间共享。负载共享可以通过使用由沃尔沃发电机组频率控制的下降速度控制来实现，同时其不断地调节发动机燃料控制以将负载转移到剩余电源或从剩余电源转移负载。当向其燃烧系统的燃料供应增加时，沃尔沃发电机组将承担更多的负载，而如果燃料供应减少，则释放负载。

来源：[创新互联](#)