

# 漯河市发电机出租 静音发电机租赁

产品名称	漯河市发电机出租 静音发电机租赁
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

康明斯柴油发电机组黑启动是指当整个电网或系统因故障停运后，不依赖别的网络的帮助，通过系统中具有自启动能力的机组的启动，带动无自启动能力的机组，逐步扩大电力系统的恢复范围，终实现整个电力系统的恢复。

康明斯柴油发电机组黑启动电源电网黑启动电源，即具有自启动能力的机组，它可以在无外界帮助下，停运后能快速恢复发电，通过输电线送启动功率至其他机组，带动其他机组。(1)水电机组(包括抽水蓄能电厂)作启动电源为方便。水轮发电机组没有复杂的辅机系统，厂用电少，启动速度快，是方便、理想的黑启动电源。水电厂还具备良好的调频和调压能力。但应注意径流式水电机组由于受丰枯水影响，可能在某些时候无法启动。(2)火电机组也可以作为启动电源。如燃油发电机可以在自备柴油发电机启动的情况下实现快速启动。此外，某些火电厂在外部电网失电时可实现自保厂用电。这些电厂均可以作为黑启动电源。

康明斯柴油发电机组黑启动历程(1)预备阶段：调理员凭据所相识及反应的信息正确果断电网已大面积停电；各厂站自行启动变乱备用电源(柴油机或蓄电池)，确保主机、主设置装备摆设宁静，确保直流操纵电源及通讯、监控体系电源；为包管体系敏捷可\*地规复，各厂站按划定实行本厂站初始可控态；各具有黑启动本领机组的自启动等。(2)网络规复阶段：即由黑启动机组向输电线路充电，创建各小网；各小网创建后再扩展与归并；渐渐完成网络重修。在这一阶段应偏重思量大概呈现的变压器励磁涌流题目、空载设置装备摆设(线路或变压器)的过电压题目(操纵过电压、工频过电压及谐振过电压等)、变乱规复历程中的有功均衡及无功均衡题目，以及变乱规复中并列或合环点的选择题目等。

来源：本内容转自 [创新互联](#)