

郑州发电机出租 发电车出租 2024

产品名称	郑州发电机出租 发电车出租 2024
公司名称	祥光机械设备有限公司
价格	300.00/台
规格参数	康明斯:200KW 功率范围:50-2000KW 服务范围:全国
公司地址	本地发电机租赁
联系电话	15998706566

产品详情

为了保证机组达到各项技术指标，在机组设计和制造时，必须使柴油机和发电机良好匹配，它包括功率和转速两个方面。柴油机的功率是指柴油机以额定转速连续12小时正常运行所能达到的有效功率。同步发电机的功率是指在额定转速下，长期连续运转时输出端子上得到的额定电功率。通常把柴油机的额定功率（马力）与同步发电机的额定功率（千瓦）之比称为匹配比。在平原上使用的机组一般要求匹配比为1.6:1；对于一些要求较高的移动电站，匹配比取2:1。转速的匹配要求也很严格。转速与机组的功率、频率、电压等都有密切的关系，因此要求与发电机配套的柴油机必须具有性能较好而又工作可靠的调速器，以保证在较短时间内把发电机带到它的额定转速并稳定运行，还要能满足负载发生变化时对调速的要求。

柴油发电机组是一种中小型的发电设备。它具有机动灵活、投资较少、启动方便等优点，广泛应用于通讯、采矿、筑路、林区、农田灌溉、野外施工和国防工程等各部门。柴油发电机组也是自备电站中的一种交流供电设备。

柴油发电机组适用于市电电网不能输送到通信局站、矿区、林区、牧区和国防工程等场合，要求能独立供电，作动力和照明的主电源。对于市电的地区，而供电可靠性要求高，不允许停电和要求几秒内能迅速恢复供电的单位，例如通信、银行、宾馆、机场等重要部门，可作为应急备用电源，一旦市电停电能迅速提供稳定的交流电源。

对柴油发电机组的主要要求是，随时能自动启动发电，运行可靠，保证供电的电压和频率，满足机电设备的要求。

