

# 宜阳县进口柴油发电机租赁出租（洛阳应急电源日租/月租/年租免费上门）

产品名称	宜阳县进口柴油发电机租赁出租（洛阳应急电源日租/月租/年租免费上门）
公司名称	帆创机电设备有限公司
价格	600.00/台
规格参数	品牌:康明斯、沃尔沃、大宇等进口** 型号:100—2000KW 产地:河南大型柴油发电机租赁出租
公司地址	各地均有办事处（注册地址）
联系电话	18365740755 18365740755

## 产品详情

宜阳县进口柴油发电机租赁出租（洛阳应急电源日租/月租/年租免费上门）为租赁发电机用户提供\*\*\*的发电机组设备和\*迅捷的发电机出租服务。专为工程项目建设提供能在桥梁打桩、隧道建设、码头建设、高速高铁建设、水电站建设等各种工程项目上使用的专业发电机租赁、发电机出租、柴油发电机租赁、大功率发电机出租。从事||发电机出租行业这些年，哪里有工程项目建设||哪里就有我们的身影，我们全心全意配套柴油发电机组出租，在此类项目上我们与各大建设单位有过多年的合作经验，以及无数的成功案例，并且我们有专业的维修技术人员现场安装调试。

发电机功率范围：从200KW普通发电机到1200KW发电机均可提供。发电机转速：可提供500转—1800转发电机组。发电机电压：可提供380V—1000V自动调压发电机组。进口发电机出租：具备程式敞开式、静音型、移动型发电机组，租赁功率范围在：（200KW 250kw300KW 400KW 500KW 600KW 800KW 1000KW 1200kw）。设备适用范围：高速铁路、高速公路、水利电力、矿山、桥梁、隧道、港口、码头、船厂、油田、市政项目等建设工程。合作过的单位：中铁集团、中建集团、中石油、中海油、中石化、中隧、中交集团、中铁大桥局。

发电机组租赁方案：我司租赁工程师接收到用户信息之后会为用户量身定制\*合理的用电方案，必要时会派技术工程师到现场核算负载，再给出\*经济的方案。

2.发电机组租赁品牌：租赁机组全部为进口机组，品牌有美国卡特、瑞典沃尔沃、日本三菱和美国康明斯等。根据中国当前的形式及租赁客户需求，目前超越供电的主打品牌以美国康明斯为主，其特点：性能稳定、油耗低、噪音小、频率稳、过载能力强、故障率低，\*重要的一点是其配件代理商比较多，配件相对来说比较容易采购，针对目前发电机组大多在偏远地区使用这一情况，为了能够在机组出问题后能够更迅捷的解决问题，我们\*终选用了配件更易采购的康明斯作为租赁主打品牌，这也是出于对用户的负责。

3.发电机组租赁型号：供电发电机组租赁功率广、数量多、功能齐全，有普通敞开式（主要用于偏远工地，对噪音要求不高的地方）、静音型（主要用于工厂、酒店、医院或有居民区的工地），移动电站型

（主要用于市政工程等，此为小功率机组），高压发电机组（主要用于油田、矿山等），重油发电机组（主要用于矿山、油田、海上钻井平台、跨海大桥建设等用电量大大用电时间久的地方），可满足用户不同需求。

4.租赁随机技术人员：每台发电机都配备专业工程师现场安装调试及维护，机组出现故障，工程师现场帮您解决问题，让您没有后顾之忧。

5.租赁方式灵活：贵司可进行短期、长期或不定期出租，或先租后买、长期更优惠。并且你们全国不管在任何地方有工地需要机组我们都可按时按量的为您提供，这样即可建立长期的战略合作伙伴关系亦可减少您寻找机组的繁琐过程。

柴油发电机的本结构是由柴油机和发电机组成，柴油机作动力带动发电机发电。

柴油机的本结构：由气缸、活塞、气缸盖、进气门、排气门、活塞销、连杆、曲轴、轴承和飞轮等构件构成。柴油发电机的柴油机一般是单缸或多缸四行程的柴油机，下面我只说说单缸四行程柴油机的工作本原理：柴油机起动是通过人力或其它动力转动柴油机曲轴使活塞在顶部密闭的气缸中作上下往复运动。活塞在运动中完成四个行程：进气行程、压缩行程、燃烧和作功膨胀行程及排气行程。当活塞由上向下运动时进气门打开，经空气滤清器过滤的新鲜空气进入气缸完成进气行程。活塞由下向上运动，进排气门都关闭，空气被压缩，温度和压力-，完成压缩过程。活塞将要到达顶点时，喷油器把经过滤的燃油以雾状喷入燃烧室中与高温高压的空气混合立即自行着火燃烧，形成的高压推动活塞向下作功，推动曲轴旋转，完成作功行程。作功行程完了后，活塞由下向上移动，排气门打开排气，完成排气行程。每个行程曲轴旋转半圈。经若干工作循环后，柴油机飞轮的惯性下逐渐加速进入工作。

柴油机曲轴旋转便带动发电机转动发电，发电机有直流发电机和交流发电机。

直流发电机主要由发电机壳、磁极铁芯、磁场线圈、电枢和炭刷等组成。工作发电原理：当柴油机带动发电机电枢旋转时，由于发电机的磁极铁芯存在剩磁，所以电枢线圈便在磁场中切割磁力线，根据电磁感应原理，由磁感应产生电流并经炭刷输出电流。

交流发电机主要由磁性材料制造多个南北极交替排列的永磁铁称为转子和硅铸铁制造并绕有多组串联线圈的电枢线圈称为定子组成。工作发电原理：转子由柴油机带动轴向切割磁力线，定子中交替排列的磁极在线圈铁芯中形成交替的磁场，转子旋转一圈，磁通的方向和大小变换多次，由于磁场的变换作用，在线圈中将产生大小和方向都变化的感应电流并由定子线圈输送出电流。

为了保护用电设备，并维持其正常工作，发电机发出的电流还需要调节器进行调节控制等等。