

# 越秀低噪音发电机出租低至50分贝

产品名称	越秀低噪音发电机出租低至50分贝
公司名称	东莞市民扬机电设备有限公司
价格	.00/请来电询价
规格参数	品牌:康明斯、三菱、卡特等 功率:50-2500千瓦 产地:进口
公司地址	东莞市谢岗镇曹乐横岭村（注册地址）
联系电话	13922514410 13922514410

## 产品详情

越秀工厂停电了、工地停电了、酒店停电了，找低噪音发电机出租服务？请致电民扬发电机出租总部，供应100KW-2500千瓦柴油发电机组出租,租赁,维修,销售,回收,二手买卖等业务.欢迎来电咨询！

东莞市民扬机电设备工程有限公司是一家从事了二十多年的发电机出租公司，成立于1994年，坐落于人间天堂-广东省东莞市，是一家发电机出租组公司。公司业务广泛，面向全国，业务覆盖华南、华中地区为主，为各大型工程项目提供工程机械设备配置方案，租赁，设备安装维修等服务。

公司目前拥有发电机设备近1000台，能为各种大型工程项目提供的配置方案和全面的设备租赁服务，并拥有4000多平方米的室内外租赁维修工厂及设施，在提供发电机设备的同时，还给予技术顾问、项目管理、机械操作员、运输安装、检测、快速抢修、维护保养等全方位的服务支持。

公司自成立以来，参与了一系列大型建设项目和城市标志性建筑和房地产项目的设备租赁服务。如沪昆高铁项目、京港澳高速、澳门大桥，清连高速，广州地铁，深圳地铁，碧桂园房地产等。

越秀低噪音发电机出租低至50分贝详细介绍：静音柴油发电机(低噪音柴油发电机)顾名思义就是发出较小噪音的柴油发电机。它应用于需要柴油发电机供电而不想收到噪音干扰的场所，比如学校、医院、电影院、银行、宾馆或者特殊的会议场所等。这种用于特殊环境的静音发电机价格较普通发电机价格也高。通过对柴油发电机的排气噪音、进风与出风的噪音进行降噪处理达到低噪音的效果。一台敞开式柴油发电机工作时噪音可到110分贝左右，世界的柴油发电机噪音于也不会低于95分贝。当人在噪音超过85分贝的场所健康就会受到影响。所以高于85分贝的静音发电机就不能称于静音的。柴油发电机降噪的效果一定要低于噪音的分贝。近几年柴油发电机技术发展较快，各方面技术也较成熟，静音柴油发电机的技术也不例外。柴油发电机降噪的方法也各显神通。目的只有一个把柴油发电机的噪音降到。就目前有经验的发电机厂家的降噪分贝在65分贝1米测距。次一点的成绩在75分贝1米测距，这也是发电机大部

分柴油发电机厂家可以达到的降噪水平。低于65分贝的静音柴油发电机是我们发电机厂家共同奋斗的目标。

静音系统整体采用国际进的ZZL、LKF模块化设计，每个工装件按照ZZL、LKF严格的设计要求制作。每个工装件一次性冲压成型，做到每一个工装件标准化产出，每一件产品就是标准。每个设计完善的工装件由多个部件通过高强度不锈钢螺栓连接组合而成，大大提高了生产效率，提高了产品工装件的标准，品质更为优良，并获得六项静音机组专利。

(1) 紧固优势：静音箱外部连接螺栓为国标不锈钢304材质，大大提高了产品在极端恶劣的使用环境下的抗锈蚀能力，产品使用多年以后仍旧如新。

(2) 门窗密封优势：采用不锈钢五处无缝铰链，高弹性密封胶条，缝隙密闭更佳。

(3) 锁具耐候优势：静音箱采用高性能不锈钢门锁、开启更为方便，提高了整机的耐候性能。

(4) 箱体强度优势：静音箱主要部件采用标准的国标冷轧钢板及压铸模具，大大提高了产品的整体强度和使用寿命。

(5) 防腐优势：外罩油漆经过严格的酸洗磷化及电泳特别处理，静电喷涂后经高温熔铸而成，高度增强了防锈蚀能力。发电机和电气元件完全封装在一个坚固的静音系统内，在各种极端和恶劣的外部环境下都能确保您的电力供应。

(6) 静音优势：静音机组75分贝以下，达到标准；超静音机组65分贝以下，达到标准。

(7) 外形优势：轿车圆滑流线型设计，漂亮美观，被试防护等级高。

(8) 箱式尺寸优势：模块精细化设计，50KW以下机组可叠加装载，更优的集装箱占用空间量，占用面积更小，空间面积及运载成本更低。

(9) 吊装优势：每台设备均可在底部和顶部搬运，使用搬运更为方便，有效减少搬运成本。

低噪音发电机的讲解：

一、降噪系数（NRC）：是在2000HZ频率下测得的吸声系数的平均值。

二、分贝（dB）：是声压级的对数值。

三、因此,必须知道目前的噪声是多少分贝,才能根据其所对应的吸声系数计算降噪多少分贝。

四、工程中通常是按拟设分贝值来选择降噪材料的.看到你的补充说明了：根据吸音系数计算公式：
$$\frac{E}{E_i} = \frac{E_i - E_r}{E_i} = 1 - r$$
（式中： $E_i$ ——入射声能； $E$ ——被材料或结构吸收的声能； $E_r$ ——被材料或结构吸收的声能； $r$ ——反射系数.因为声压级与声能成正相关,假如你只是估算我话,单位厚度降噪后的分贝数两者直接相乘即可.比如：70分贝,吸音系数为0.6,则降噪后的分贝为 $70 \times 0.6 = 42$ 分贝.我们国家制定的《中华人民共和国环境噪声污染防治法》中把超过国家规定的环境噪声排放标准，并干扰他人正常生活、工作和学习的现象称为环境噪声污染。声音的分贝是声压级单位，记为dB。用于表示声音的大小。

《中华人民共和国城市区域噪声标准》中则明确规定了城市五类区域的环境噪声限值：疗养区、别墅区、宾馆区，昼间50dB、夜间40dB；以居住、文教机关为主的区域，昼间55dB、夜间45dB；居住、商业、工业混杂区，昼间60dB、夜间50dB；工业区，昼间65dB、夜间55dB；城市中的道路交通干线道路、内河航道、铁路主、次干线两侧区域，昼间70dB、夜间55dB，（夜间指22点到次日晨6点）。