

樊城区柴油发电机出租/静音发电车出租

产品名称	樊城区柴油发电机出租/静音发电车出租
公司名称	清亚机械设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	大宇:16 550:18 韩国:19
公司地址	本市优质发电机出租租赁供应商
联系电话	13240007080 13240007080

产品详情

静音式发电机组原理

1、进排风口的合理设计。发电机组的动力部分属于内燃机，因此，在机组运行的过程中需要足够的空气流动来保障发动机的充分燃烧以及散发掉工作时产生的大量热量。如果，近排风量比例失衡，则会影响到发电机组的正常运行，从而，会导致发电机组高水温、功率达不到额定要求等等。机组长时间在高温条件下工作则会影响机组寿命。

2、消音材料的选择。利用特殊的棉来吸纳声音，从而起到消音作用。还有一种方法，效果比较好，就是采取孔网式消音材料和消音棉相结合处理噪音。

3、外观结构设计。产品要基于人性化设计，便于观测机组的运行状况，能迅速的采取手动紧急停机，进排风量经过严格计算，采用整体式拆装方法，便于后续维修作业。

从产生的原因和部位上来分，柴油发电机组的噪声可以包括以下几个部分：

1.排烟噪声；2.机械噪声；3.燃烧噪声；4.冷却风扇；5.进风噪声；6.发电机噪声。

综合控制使箱体外噪声级降至75dB以下，达到国家环境要求标准。现在人们环保意识的增强，带静音箱的柴油发电机组以其噪声小，体积小，结构紧凑，造型美观将得到了大量使用。