

定远县静音发电机出租/租赁应急发电机组

产品名称	定远县静音发电机出租/租赁应急发电机组
公司名称	帆创机电设备有限公司
价格	700.00/台
规格参数	品牌:康明斯、沃尔沃、大宇等 型号:100—2000KW 产地:全国各地均有办事处24小时服务
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

定远县静音发电机出租/租赁应急发电机组帆创机电设备有限公司是华北地区的一家大型租赁企业，致力于提供租赁柴油发电机、应急发电车、螺杆空压机高品质产品和优质服务。公司所有设备全部采用品牌，性能稳定、节能环保，帆创机电不仅可提供单日、单周、单月以及长期租赁服务，还可提供各类设备的配件，同时经营销售各种全新及二手设备。

我们的业务网络以北京为中心遍及天津、河北、辽宁、山东、山西、内蒙等地。合理的选用发电机组。市场上有燃气机发电机组、柴油发电机组、水力发电机组及风力发电机组等。不同类型的发电机组其性能、使用范围、市场情况等也有所不同，应合理的选用发电机组。燃气发电机组一般都是用来做常载，它所使用的燃料为天然气，具有输出功率范围广，启动和运行可靠性高、发电质量好、体积小重量轻、维护简单、低频噪声小、成本低、有利于环境保护等优点，但天然气需就地取得，而在我国没有大面积分布天然气能源，供应范围受到影响。另外对不太的使用者也存在安全隐患。柴油机组通常作为紧急或备用电源，所使用的燃料为柴油，属不可再生资源，成本较贵，但柴油的购买及保存较天然气方便，单机容量大，使用范围广、热效率高、燃油消耗低、起动迅速，维修技术成熟，因此一般市场上选用柴油发电机组的多。水力发电机组一般用于各种水电站，具有成本低、体积小、重量轻、结构简单、运行可靠、安装使用方便等特点，适合于水力资源的山区农户解决照明、电视机等用电的发电设备，但需要具备丰富的水资源条件。风力发电机组利用的是自然能源，无污染，属可再生能源，相对柴油发电要好的多，但作为应急来用不如柴油发电机。风力发电机不可视为备用电源，但是却可以长期利用。一般适宜远离电网的地区，风力资源丰富的牧区、山区、海岛等地区使用。另外无论是成本还是技术同传统的火电、水电相比还有较大的差距，也需要政策的扶持。所以在工程上一般宜选用柴油发电机组作为发电设备。

2、机组选择时应考虑几个因素。主要包括机械与电气性能、机组的用途、负荷的容量与变化范围、机组的使用环境条件（包括海拔高度、气候条件、噪声）、自动化功能等。由于柴油发电机组可用于常用、备用和应急等3种情况，因此不同用途对柴油发电机组的要求就有所区别。

3、常用发电机组的选择。常用发电机组持续工作时间长，负荷曲线变化较大，机组容量、台数、型式的选择及机组的进行控制方式与应急机组不同。（1）容量的确定：按机组长期持续运行输出功率能满足全工程大计算负荷选择，并应根据负荷的重要性确定发电机组备用机组容量。柴油机持续进行的输出功率，一般为标定功率的0.9倍。（2）台数的确定：一般设置通常为2台以上，以保证供电的连续性及应用电负荷曲线的变化。机组台数多，才可以根据用电负荷的变化确定投入发电机组的进行台数，使柴

油机经常是在经济负荷下运行，以减少燃油消耗率，降低发电成本。柴油机的佳经济运行状态是在标定功率的75%-90%之间。为保证供电的连续性，常用机组本身应考虑设置备用机组。（3）转速的确定：一般民用上宜选用转速为1000~1500转/分的高速机组，而转速为300~350转/分的低速机组适用作船用主机。（4）电压的确定：发电机输出电压的确定与应急发电机组相同，一般为400V，个别用电量大的工程可选用高压发电机组。

4、备用发电机组的选择。负荷容量之和，乘以需要系数之后的计算负荷小于应急柴油发电机组的容量时，备用系数按1.2考虑，即1.2倍计算容量小于应急柴油发电机组的容量，在市电停电后，由应急发电机组向负荷供电。负荷容量之和，乘以需要系数之后的计算负荷大于单台应急柴油发电机组的容量时，可选择2台型号、容量相同、调压、调速特性相近的自动化发电机组。在市电停电后，由其中一台或二台机组向生活和商业用电供电；当市电停电，又发生火灾时，由2台机组向消防负荷供电，以利消防。

定远县静音发电机出租/租赁应急发电机组