

扬州亚华潍柴400KW柴油发电机组

产品名称	扬州亚华潍柴400KW柴油发电机组
公司名称	扬州市亚华发电设备厂
价格	56000.00/台
规格参数	亚华:YH YH:400 扬州:江都
公司地址	扬州市江都区仙女镇陈甸村王娄组
联系电话	13439900405 13439900405

产品详情

本机型为客户定制版本，潍柴400KW，矿场，鱼塘备用的理想产品，皮实耐用，柴油发电机组需要根据不同的使用场景选择对应的机器型号配置，选购前可以电话联系，告诉我们您的需求，我们将有专业人士为您推荐合适的产品，并不是贵的就一定是好的。

柴油发电机组是以柴油为主燃料的一种发电设备，以柴油发动机为原动力带动发电机（即电球）发电，把动能转换成电能和热能的机械设备。整套柴油发电机组主要分为三个部分：

- 1、柴油发动机。
- 2、发电机（即电球）。
- 3、控制器。

细分来说：底座、柴油发动机、底座油箱、发电机组（即电球）、控制器（起到控制的作用，也起到保护机组的作用）、散热器（风冷：风扇；水冷：水箱）、静音箱等部件组成。按照不同地方的不同需求，我们把发电机组分为固定式和可移动式拖车，为了降低发电机组所发出的噪音，减少影响人们的工作和生活，促使设计师们设计出了带静音箱的发电机组，即是在发电机组外面安装一个金属的箱子，内部附着吸音材料，从而把发电机组四周防护起来，箱子两侧设置门，这样方便人们对发电机组的检修与控制。静音箱不但减低了发电机组所发出的噪音，而且可以放在室外，箱子就像一座屋子，防晒、防雨，让人们省了没有地方做机房的烦恼。柴油发电机组分为常用发电机组和备用发电机组，功率也相应的分为常用功率和备用功率。每台发电机组的标配常用功率一般是备用功率的80%。要根据不同的需要，平时使用国家电网，因断电才需要的话，请使用备用柴油发电机组；如果需要长时间运行的话，请选择常用柴油发电机组，经常维护保养的话，常用柴油发电机组每年运行的时间可以300天以上。常用功率和备用功率的关系是：比如用户需要100KW柴油发电机组，备用100KW的柴油发电机组常用功率为 $100\text{KW} \times 80\% = 80\text{KW}$ 。也就是备用100KW的柴油发电机组的常用功率为80KW。如果柴油发电机组加装了静音箱，那么发电机组的功率还会下降，一般下降10%左右。所以，当用户选购柴油发电机组时，应当考虑静音箱的功率下降问题。

