

巩义发电机出租《本市电力保障》

产品名称	巩义发电机出租《本市电力保障》
公司名称	山东海企机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	全国各地均有办事处
联系电话	15806638686 19163506669

产品详情

柴油发电机组怎么安装？

1、安装地点需保持通风良好，发电机端应有足够的进风口，柴油机端应有良好的出风口。出风口面积应大于水箱面积1.5倍以上。2、安装地的周围应保持清洁，避免在附近放置能产生酸性、碱性等腐蚀性气体和蒸汽的物品。有条件的应配置灭火装置。3、若在室内使用，必须将排烟管道通到室外，管径必须 消音器的出烟管直径，所接之管路的弯头不宜超过3个，以保证排烟畅通，并应将管子向下倾斜5--10度，避免雨水注入；若排气管是垂直向上安装的，则必须加装防雨罩。4、基础采用混凝土时，在安装时须用水平尺测其水平度，使机组固定于水平的基础上。机组与基础之间应有专用防震垫或用底脚螺

为了便于生产管理和使用，国家标准GB2819对柴油发电机组的型号编制方法做了统一规定。机组的型号排列和符号含义如下：

- 1、机组输出的额定功率(KW)用数字表示。
- 2、机组输出电流的种类：G—交流工频；P—交流中频；S—交流双频；Z—直流。
- 3、机组的类型：F—陆用；FC—船用；Q—汽车电站；T—挂（拖）车。巩义发电机出租《本市电力保障》
- 4、机组的控制特征：缺位为手动（普通型）；Z-自动化；S-低噪音；SZ-低噪声自动化。
- 5、设计序号，用数字表示。
- 6、变型代号，用数字表示。

环境特征：缺位为普通型；TH—湿热带型。

注意：有的柴油发电机组系列型号与上述型号含义不同，尤其是进口或合资生产的柴油发电机组是由机

组生产厂自行确定的。

日常使用中，根据柴油发电机组的使用对象不同，自动化功能也有强弱之分。柴油发电机组按自动化功能可分为基本型、全自动型柴油发电机组。

这种类型柴油发电机组最为常见，由柴油机、水箱、消声器、同步交流发电机、控制箱、和底盘组成，一般能作为主电源或备用电源。

这种类型柴油发电机组是在基本型机组基础上增加了全自动控制系统。它具有自动化切换功能，当市电突然停电时，机组能自动启动，自动切换电源开关、自动送电和自动停机等一些功能；当机组油压力过底、机油温度过高或冷却水温度过度高时，能自动发出光声告警信号；当发电机组超速时，能自动紧急停止运行进行保护。

此外，按照柴油发电机组的使用目的和用途不同，可分为备用发电机组、常用发电机组、战备发电机组和应急发电机组。在通常情况下用户所需电力由市电供给，当市电限位电拉闸或其他原因中断供电时，为保证用户的基本生产和生活而设置的发电机组。这类发电机组场设在市电供应紧张的工矿企业、医院、宾馆、银行、机场和电台等重要用电单位。巩义发电机出租《本市电力保障》

这类发电机组常年运行，一般设在远离电力网(或称市电)的地区或工矿企业附近，以满足这些地方的施工、生产和生活用电。目前在紧急发展比较快的地区，需要建设周期短的常用柴油发电机组来满足用户的需求。这类发电机组一般容量较大。

这类发电机组是为人防和国防设施供电，平时具有备用发电机组的性质，而在战时市电被破坏后，则具有常用发电机组的性质。这类发电机组一般安装在地下，具有一定的防护能力。

对市电突然中断将造成重大损失或人身事故的用电设备，常设置应急发电机组对这些设备紧急供电，如高层建筑的消防系统、疏散照明、电梯、自动化生产线的控制系统及重要的通信系统等。这类发电机组需要安装自启动柴油发电机组，自动化程度要求

巩义发电机出租《本市电力保障》