

# 帕金斯柴油发电机组，柴油发电机组，发电机组

产品名称	帕金斯柴油发电机组，柴油发电机组，发电机组
公司名称	扬州勃发机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:勃发 型号:BF-30,BF-50,BF-100
公司地址	江苏省扬州市江都区城北工业园区
联系电话	051486827220 18852593439

## 产品详情

### 帕金发电机组简介

帕金斯发动机有限公司是世界著名的具有悠久历史的发动机生产销售厂家。迄今为止，已为全球提供1500万台从4KW~1940KW的各功率段发电机组；目前拥有生产基地3个，每年产400000台；公司在英国曼切斯特和新加坡设置两个零件发布中心，并在全球分设3500多个服务网点，为世界范围内的客户提供全年不间断服务，作为全球知名的劳斯莱斯的生产厂家，帕金斯致力于产品的质量、环境、经济性。严格执行ISO9001、ISO14001标准，产品具有高排放标准、高经济性、高稳定性、高可靠性等特点。

### 帕金斯发电机组性能 1、帕金斯发电机组电气性能：

符合GB2820及ISO8528/3标准。并符合邮电系统YD/T502通信专用柴油发电机组的技术要求。

额定电压：400/230V 接线方式：3相4线 频率：

50Hz 额定功率因数：0.8（滞后）抑制无线电干扰：符合VDE0875-N级及GB2820的规定

2、帕金斯发电机组机组标准：符合GB/T2819，ISO8528，IEC34等国际标准的规定；

发电机机组额定输出功率符合；海拔高度不超过1000米；环境温度0~40；

空气相对湿度60%；3、帕金斯发电机组交流发电机：励磁方式：无刷自励磁 绝缘等级：

H级 防护等级：IP21~IP23 电压调节：自动调节

### 4、帕金斯发电机组控制箱：

有手动、自动、远程监控，全自动智能化等不同类型控制箱。基本配置有电压表、电流表、水温表、油压表、控制器、紧急停车按钮、预热按钮、电池电压表、时间表、相位选择开关等。

### 帕金斯发电机组原理

在柴油机汽缸内，经过空气滤清器过滤后的洁净空气与喷油嘴喷射出的高压雾化柴油充分混合，在活塞上行的挤压下，体积缩小，温度迅速升高，达到柴油的燃点。柴油被点燃，混合气体剧烈燃烧，体积迅速膨胀，推动活塞下行，称为‘作功’。各汽缸按一定顺序依次作功，作用在活塞上的推力经过连杆变成了推动曲轴转动的力量，从而带动曲轴旋转。将无刷同步交流发电机与柴油机曲轴同轴安装，就可以利用柴油机的旋转带动发电机的转子，利用‘电磁感应’原理，发电机就会输出感应电动势，经闭合的负载回路就能产生电流。

