

# 提供河源工厂医院学校发电机组销售电话

产品名称	提供河源工厂医院学校发电机组销售电话
公司名称	致诚机电科技（广东）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇
联系电话	4000889806 13433636979

## 产品详情

提供河源工厂医院学校发电机组销售电话

发电机组销售、工厂发电机组、医院发电机组、学校发电机组

## 发电机组并机条件-发电机组并机的三种工作模式

随着国内各方面的发展，产业链的完整，很多企业的用电量也随之增大，一台发电机组已经不能满足了。

所以发电机组并联是一个必要的趋势，发电机组并联顾名思义就是将两个发电机组串联起来。

那么发电机组的并联条件是什么，并联之后的模式是什么样呢，下面一起来看看。

### 发电机组并机条件

并机使用的条件是两台机瞬间的电压、频率、相位相同。

俗称“三同时”。用专用并机装置来完成并机工作，一般建议采用全自动并机柜,尽量不用手动并机。

因为手动并机的成功或失败取决于人为经验。施利得以20多年从事电力工作的经验斗胆放言，柴油发电机手动并机的可靠成功率等于0。

决不能以市电大电源系统可用手动并机的概念来套用小电源系统，因为二者的保护等级完全不一样的。

## 发电机组并机的三种工作模式

### 均衡机组运行模式

在自模式下，当发电机组接收到启动信号后，所有机组中运行时间少的机组首先自动启动。

当带载运行的机组运行时间大于其它机组组设定的均衡运行时间时，发出信号让其它机组开机，并同步并机后，自行分闸卸载停机。

所有发电机组按设定的均衡运行时间表多少轮流循环自动开停机。

### 按需启动并机

在自动模式下，当发电机组接收到启动信号后，优先级高的(可设定)机组自动启动，同时机组的控制器内部程序判断负载与设定的值进行比较。

如大于单台额定功率的75%(可调)时，次优先级控制器得到启动信号，启动机组，同步并机，负载均分，负载增大时如上加列机组。

当负载减小至单台机组额定功率的75%(可调)以下时，次优先级控制器内部发出解列信号，机组按设定时间延时冷却运转，延时结束分闸停机。

当带载的发电机组出现故障停机时，其它次优先级机组自动运行，并带载。

### 全开启动并机

在自动模式下，接收到带载信号有效时，所有模块全部发出开机信号，首先达到带载条件的机组先行合闸，其它机组达到带载条件时，一一同步并机。

然后控制器模块检测负载，当负载小于内部设定的停机小百分比时，优先级低的机组进入延时冷却后，分闸散热后停机。

当负载再次增大时，并超过设定的百分比时，剩余未开机的机组全部启动开机，并进入上述检测停机过程。

当带载的发电机组报警停机时，剩余未开机的机组全部自开机，并进入上述检测停机过程。

对于发电机组行业的任何问题向来执着，因为我们是的发电机组厂家，我们的工艺及产品性能不会让人失望。

如果您需要做发电机组并联或者购买发电机组可以联系我们，我们是您的伙伴。