

无锡康明斯柴油发电机组50KW备用小型发电机

产品名称	无锡康明斯柴油发电机组50KW备用小型发电机
公司名称	跃辉设备租赁有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:康明斯 规格:50-1200KW 用途:为各行业提供用电需求
公司地址	各地区均有办事处
联系电话	18266351188

产品详情

无锡康明斯柴油发电机组50KW 备用小型发电机

一、根据原理划分根据原理的不同，发电机可分为同步发电机、异步发电机、单相发电机和三相发电机。1、同步发电机其电机的转速与定子磁场的转速相同步，即它们以相同的速度旋转。在交流电的驱动下，转子与定子的旋转磁场同步运行，这就是同步电动机的特点。同步电动机主要用于大型机械，如鼓风机、水泵、球磨机、压缩机、轧钢机以及小型、微型仪器设备或者充当控制元件。2、异步发电机其电机转速达不到定子磁场的同步转速，由于内部构造的不同，其如果同步磁场的转速，就不会产生驱动力了。异步电动机是异步电动机的主体，但在三相电源不方便的地方，通常使用单相异步电动机。这种电动机一般用于家用电器，如电扇、电冰箱、空调、吸尘器等。3、单相发电机单相发电机一般为微型和小容量的电机，使用的是单相电源，在家用电器中应用比较多，例如电扇、电冰箱、空调、吸尘器等。4、三相发电机三相发电机使用三相电源，三相电源可以不断变换，产生磁场，电机转子与定子旋转磁场不同步，因此称之为三相异步。主要应用于数据中心、医院、银行等用电的地方。

二、根据产生方式划分根据产生方式的不同，发电机可分为汽轮发电机、水轮发电机、柴油发电机、汽油发电机等；1、汽油发电机主要用于一般家庭用或小店铺发电；2、柴油发电机主要用于工业单位专用发电；3、汽轮发电机和水轮发电机则主要用于大型电力系统的发电。

三、根据能源划分根据能源的不同，发电机可分为火力发电机、水力发电机等；1、火力发电机利用化石燃料（如煤炭、天然气、石油等）作为能源进行发电，发电效率一般在30%~40%之间，被广泛应用于工业、商业和发电站等领域；2、水力发电机则是利用水能进行发电，发电效率一般在80%以上，主要应用

于水力发电站和大型水利工程中。

四、根据机组类型划分此外，发电机的机组类型也相当多样，包括柴油发电机组、燃气发电机组、汽油发电机组、风力发电机组、太阳能发电机组、水力发电机组以及燃煤发电机组等。1、柴油发电机组是备用电源的最常用最广泛用到的方式。无锡康明斯柴油发电机组50KW 备用小型发电机