

菏泽东明出租ups 东明长期出租大型静音发电机

产品名称	菏泽东明出租ups 东明长期出租大型静音发电机
公司名称	山东聊动机械设备有限公司
价格	500.00/件
规格参数	
公司地址	山东省聊城市东昌府区古楼街道建设西路香江光彩大市场一期西3街2号（注册地址）
联系电话	15106853088

产品详情

在发电厂中并不是每个断路器都必须进行同期操作，只有当某个断路器跳闸后其两侧均有电压，且两侧电压又有可能不同期时，才讲此断路器设为同期点。设为同期点的断路器只有满足同期条件才允许合闸操作。具体发电厂同期点和同期方式的设置原则如下：

a、直接与母线连接的发电机引出端的断路器、发电机--双绕组变压器单元接线的断路器、发电机—三绕组变压器单元接线各电源测断路器，应设为同期点。其同期方式对火电厂一般是手动准同期和自动准同期。

b、双侧有电源的双绕组变压器的低压侧或高压测断路器（一般设在低压侧）、三绕组变压器有电源的各

侧断路器应设为同期点。同期方式一般为手动准同期。

c、母线分段断路器、母线联络断路器、旁路断路器应设为同期点。

d、接在母线上且对侧有电源的线路断路器应设为同期点。

e、对于110KV及以上的线路，当设有旁路母线时，也可用旁路母线上的电压互感器进行同期并列。

f、多角形接线和外桥接线中，与线路相关的两个断路器，均设同期点，一个半断路器接线的运行方式变化较多，一般所有断路器均设为同期点。

3、同期并列的条件：发电机电压、相位、相序、频率与系统一致。 4、发电机同期控制

同期工作位—同期上电 同期复位---复归同期装置 同期电压投入----投入同期点

同期无压投入---闭锁同期检查继电器