

谐振电容器零售 无锡容纳电气 邳州谐振电容器

产品名称	谐振电容器零售 无锡容纳电气 邳州谐振电容器
公司名称	无锡市容纳电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市锡山经济开发区春雷路12号
联系电话	15861668160

产品详情

运行中的电容器的维护和保养

- (1)电容器应有值班人员，应做好设备运行情况记录。
- (2)对运行的电容器组的外观巡视检查，应按规程规定每天都要进行，如发现箱壳膨胀应停止使用，以免发生故障。
- (3)检查电容器组每相负荷可用安培表进行。
- (4)电容器组投入时环境温度不能低于-40℃，运行时环境温度1小时，平均不超过+40℃，2小时平均不得超过+30℃，及一年平均不得超过+20℃。如超过时，应采用人工冷却(安装风扇)或将电容器组与电网断开。
- (5)安装地点的温度检查和电容器外壳上热点温度的检查可以通过水银温度计等进行，并且做好温度记录(特别是夏季)。
- (6)电容器的工作电压和电流，谐振电容器规格，在使用时不得超过1.1倍额定电压和1.3倍额定电流。
- (7)接上电容器后，将引起电网电压升高，特别是负荷较轻时，邳州谐振电容器，在此种情况下，应将部分电容器或全部电容器从电网中断开。
- (8)电容器套管和支持绝缘子表面应清洁、无破损、无放电痕迹，电容器外壳应清洁、不变形、无渗油，电容器和铁架子上面不应积满灰尘和其他脏东西。
- (9)必须仔细地注意接有电容器组的电气线路上所有接触处(通电汇流排、接地线、断路器、熔断器、开关等)的可靠性。因为在线路上一个接触处出了故障，甚至螺母旋得不紧，都可能使电容器早期损坏和使整个设备发生事故。

(10)如果电容器在运行一段时间后，需要进行耐压试验，则应按规定值进行试验。

(11)对电容器电容和熔丝的检查，每个月不得少于一次。在一年内要测电容器的tg_{2~3}次，目的是检查电容器的可靠情况，每次测量都应在额定电压下或近于额定值的条件下进行。

(12)由于继电器动作而使电容器组的断路器跳开，此时在未找出跳开的原因之前，不得重新合上。

(13)在运行或运输过程中如发现电容器外壳漏油，谐振电容器厂商，可以用锡铅焊料钎焊的方法修理。

电力电容器的维护与管理

电容器不允许装设自动重合闸装置，相反应装设无压释放自动跳闸装置。主要是因电容放电需要一定时间，当电容器组的开关跳闸后，如果马上重合闸，电容器是来不及放电的，谐振电容器零售，在电容器中就可能残存着与重合闸电压极性相反的电荷，这将使合闸瞬间产生很大的冲击电流，从而造成电容器外壳膨胀、喷油甚至爆炸。

对于双星形接线的电容器组的中性线上，以及多个电容器的串接线上，还应单独进行放电。

电容器在变电所各种设备中属于可靠性比较薄弱的电器，它比同级电压的其他设备的绝缘较为薄弱，内部元件发热较多，而散热情况又欠佳，内部故障机会较多，制造电力电容器内部材料的可燃物成分又大，所以运行中极易着火。因此，对电力电容器的运行应尽可能地创造良好的低温和通风条件。

谐振电容器零售-无锡容纳电气(在线咨询)-邳州谐振电容器由无锡市容纳电气有限公司提供。无锡市容纳电气有限公司在电容器这一领域倾注了诸多的热忱和热情，无锡容纳电气一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：陈总。