

# 冷却塔定制维修 唐山冷却塔维修 天津市明生空调

产品名称	冷却塔定制维修 唐山冷却塔维修 天津市明生空调
公司名称	天津市明生空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津西青区精武镇小卞庄村村委会东100米
联系电话	18822312554 18822312554

## 产品详情

### 冷却塔启动前维护与保养工作的继续

维护是冷却塔启动前维护与保养工作的继续。

- 1、在运行时，注意观察电动风机的叶片运转是否为顺时针，如果不是，则需要对其进行调整。
- 2、在启动时候的短时间内，观察水塔的布水装置是否为顺时针转动，转速是否正常，水泵出水管是否充满水等情况，如果出现不正常现象，也需要及时的解决。
- 3.长期停机且放水后，冷却塔维修服务，才可关掉电源（若未排水，则不可关掉电源）。
- 4.在任何长时间的停机后，机组再次启动前必须做好以下准备工作：
  - （1）地检查和清洗机组
  - （2）清理水管路，并将水系统灌满水（需排尽水系统内空气）
  - （3）检查电气系统，确保各个接线处连接紧固，冷却塔维修保养，各电气部件无异常。

冷却塔选型时要注意什么?

冷却塔详细选型：

- 1、首先要确定冷却塔进水温度，从而选择标准型冷却塔、中温型冷却塔还是高温型冷却塔。
- 2、确定使用设备或者可以按照现场情况对噪声的要求，可以选择横流式冷却塔或者逆流式冷却塔。
- 3、根据冷水机组或者制冷机的冷却水量进行选择冷却塔流量，一般来讲冷却塔流量要大于制冷机的冷却水量。（一般取1.2—1.25倍）
- 4、多台并联时尽量选择同一型号冷却塔。

其次，冷却塔定制维修，冷却塔选型时要注意：

- 1、冷却塔的塔体结构材料要稳定、耐腐蚀，组装配合准确。
- 2、配水均匀、壁流较少、喷溅装置选用合理，不易堵塞。
- 3、冷却塔淋水填料的型式符合水质、水温要求。

如何解决冷却塔循环水温度过高

循环水温度对汽轮机的影响：

冷却塔的循环水温度对机组的真空度有重要的影响，汽轮机组在夏季运行相对于冬季运行，发电效率明显降低，这和冷却塔在夏季循环水的温度降低不了有紧密联系。

循环水温度升高，那么凝汽器的真空度下降，引发排气温度和排气压力升高，可用焓降减小，机组经济性下降，同时使机组出力降低。排气压力高，排气缸及轴承座受热膨胀，可能引起中心发生偏移，唐山冷却塔维修，易使低封摩擦，引起振动增加。同时排气温度过高可能引起凝汽器内冷却水管松弛，破坏严密性，使汽轮机轴向推力增大。真空度的降低使排气的容积流量减小，对末几级叶片工作不利，产生脱流和旋流，同时还会在叶片的某一部位产生较大的激振力，缩短末级叶片的寿命，排气达到90度时，可能发生威尔逊现象，也就是末几级叶片低应力断裂，造成事故。

冷却塔定制维修-唐山冷却塔维修-

天津市明生空调由天津市明生空调设备有限公司提供。天津市明生空调设备有限公司是天津 天津市,换热、制冷空调设备的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在明生领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创明生更加美好的未来。