

闭式冷却塔公司 闭式冷却塔 易科特工业设备

产品名称	闭式冷却塔公司 闭式冷却塔 易科特工业设备
公司名称	无锡易科特工业设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区玉祁
联系电话	15949206930

产品详情

运行闭式冷却塔注意事项

闭式冷却塔，很多朋友都不是很清楚，其实冷却塔就是利用水循环作为冷却剂的装置，用这种方法来降低水温的装置，那么在操作闭式冷却塔的时候又有哪些注意事项呢。下面就为大家来详细介绍下运行闭式冷却塔注意事项。

第一在闭式冷却塔运行的时候，要检查油标的位置，根据季节的不同，使用的机油也是不同的，夏季使用的油粘度是比较大的，如果闭式冷却塔是第一次使用的话，闭式冷却塔公司，是要把里面的油排空的.第二就是对于电机，风机以及减速机的使用按照产品的使用说明书来进行使用的，特别是电机接线，一定要根据电机厂家提供的接线图来进行.第三就是循环水跟补充水的使用，水质比较差的话，什么是闭式冷却塔，是要采用水质文帝措施的.最后过滤棉代理表示，在使用闭式冷却塔的时候，闭式冷却塔，一定要防止泄漏物污染环境的情况.

什么是闭式冷却塔什么是闭式冷却塔什么是闭式冷却塔什么是闭式冷却塔

闭式冷却塔的防冻问题

闭式冷却塔主要是为了方便用户而设计的一种冷却塔，闭式冷却塔由闭式冷却塔主机、循环水泵、循环水箱、电控箱一体组成。闭式冷却塔的安裝结构简单，性能优异，适合于各个行业的冷却问题。但是，随着季节的变化，到了冬天，闭式冷却塔的防冻问题就受到了挑战。下面，简单介绍下闭式冷却塔的防冻问题。

1、喷淋系统防冻需考虑的方法：

在喷淋水槽里设置加热器，一般采用浸没式电加热器；

系统停止运行时，优质闭式冷却塔，把水泵和喷淋水排放干净。

2.冷却盘管的防冻方法：

环境 -70C时，主水泵一定要保持系统水循环。

北方地区冬季低温时，即使循环水保持流动也会发生结冰现象，让循环水保持一定的热负荷，为保证这一热负荷，一般可在配管系统内设置浸没式电加热器（如图），同时保持密闭系统的循环水有最大流量。

什么是闭式冷却塔什么是闭式冷却塔什么是闭式冷却塔什么是闭式冷却塔

闭式冷却塔在空调系统中的应用

闭式冷却塔是一种工作效率较高新型的冷却设备，并且闭式冷却塔的冷却水一直在冷却盘管内流动放热，不会与外界进行接触，保持了隔离，保证了冷却水的散热效果。并且闭式冷却塔还拥有着节能、节水、对环境的适应能力强、可用于冷却高温水、噪低、安全、外形美观等众多优点。因此，闭式冷却塔得到了十分广泛的使用，下面介绍下闭式冷却塔在空调系统中时候的应用。

闭式冷却塔供冷是指，当室外空气湿球温度降到某个数值以后，制冷机停止运行，将冷却塔冷却的冷却水直接输送到空调器中，作为冷水，消除空调房间的冷、湿负荷。

1 冷却塔供冷系统形式

封闭式冷却塔供冷的一种系统形式。在夏季设计条件下，启动制冷机制冷。由封闭式冷却塔流出的温度较低的冷却水进入冷凝器，吸收制冷机放出的热量，温度升高后的冷却水流入封闭式冷却塔。在封闭式冷却塔中降温的水再回到冷凝器。与此同时，在蒸发器中就可以得到冷量。当过渡季节(春秋季节)室外空气湿球温度降到某值时，制冷机停止运行。由封闭式冷却塔流出的温度较低的冷却水作为冷水，直接进入空调器，吸收室内的热量，消除冷负荷;温度升高后的冷却水，由循环水泵输送到封闭式冷却塔中，在封闭式冷却塔内降温后再流到空调器。这个过程循环往复地进行，就可以创造一个适宜的温湿度条件。

2 气象条件分析

从理论上分析，封闭式冷却塔出口水温可以降到空气湿球温度，但实际上要使水温降到湿球温度，冷却塔尺寸需无限大，空气与水接触的时间要无限长，这显然是不可能的

。实验结果表明，冷却塔出口水温一般比空气湿球温度高3~5

。因此，在冷却塔尺寸及建筑物冷负荷一定的条件下，冷却塔出口水温是由空气湿球温度决的。

什么是闭式冷却塔什么是闭式冷却塔什么是闭式冷却塔什么是闭式冷却塔

闭式冷却塔公司-闭式冷却塔-易科特工业设备(查看)由无锡易科特工业设备有限公司提供。无锡易科特工业设备有限公司（www.ectey.com）是江苏无锡,行业专用设备的翘楚，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。在无锡易科特领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创无锡易科特更加美好的未来。