

# 双循环冷却塔厂家 宁德双循环冷却塔 郑州领诚电子技术

产品名称	双循环冷却塔厂家 宁德双循环冷却塔 郑州领诚电子技术
公司名称	郑州领诚信息技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市高新区玉兰街16号
联系电话	18638023690 18638023690

## 产品详情

### 冷却塔的工作过程

### 冷却塔的工作过程

形逆流式冷却塔的工作过程为例：热水自主机房通过水泵以一定的压力经过管道、横喉、曲喉、中心喉将循环水压至冷却塔的布水系统内，净化工作台，双循环冷却塔哪里有，通过布水管上的小孔将水均匀地播洒在填料上面；干燥的低焓值的空气在风机的作用下由底部入风网进入塔内，宁德双循环冷却塔，热水流经填料表面时形成水膜和空气进行热交换，高湿度高焓值的热风从顶部抽出，冷却水滴入底盆内，经出水管流入主机。

一般情况下，进入塔内的空气是干燥低湿球温度的空气，双循环冷却塔定制厂家，水和空气之间明显存在着水分子的浓度差和动能压力差，当风机运行时，双循环冷却塔厂家，在塔内静压的作用下，水分子不断地向空气中蒸发，成为水蒸气分子，剩余的水分子的平均动能便会降低。从而使循环水的温度下降。

### 冷却塔原理

### 冷却塔原理

冷却塔是利用水和空气的接触，通过蒸发作用进行对工业上或制冷设备上产生的废热的一种环保节能降温设备。它广泛应用于空调和工业循环水系统中。

基本原理：干燥低焓值的空气经过风机的抽动后，自进风网处进入冷却塔内，饱和蒸汽分压力大的高温

水分子向压力低的空气流动，湿热高焓值的水自播水系统洒入塔内。当水滴和空气接触时，一方面由于空气与水的直接传热，另一方面由于水蒸汽表面和空气之间存在压力差，在压力的作用下产生蒸发现象，将水中的热量带走一部分，从而起到降温的目的。

## 冷却塔的落水噪声和其防治措施

1、冷却塔落水噪声的检测：在距进风口底缘即一般倒t形塔基的水池边沿5m处，测高点1.2m[1]，测得的一些自然通风冷却塔的实测噪声及其频谱。

2、冷却塔落水噪声的声源特性：

声源属性：噪声源为落水区下的巨大圆形水面，为塔内冷却落水对池水的大面积连续的液体间撞击产生的稳态水噪声；是机械噪声、空气动力噪声、电磁噪声之外的一种特殊噪声。

落水撞击瞬时速度：7-8 m/s

声源声级：80 db (a) 左右。

频谱：音频分布呈高频（1000 - 16 000 hz）及中频（500 - 1000 hz）成分为主的峰形曲线；峰值位于4 000 hz左右。

声速： $c = 340 \text{ m/s}$ 。

波长： $\lambda = c / f$ ；1.36m（250 hz）~ 0.02 m（1 000 hz），以0.085 m（4 000 hz）为主。

双循环冷却塔厂家-宁德双循环冷却塔-郑州领诚电子技术(查看)由郑州领诚信息技术有限公司提供。双循环冷却塔厂家-宁德双循环冷却塔-郑州领诚电子技术(查看)是郑州领诚信息技术有限公司（[www.lingchengdz.com](http://www.lingchengdz.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：李总。同时本公司（[www.lingchenggs.com](http://www.lingchenggs.com)）还是从事中频透热炉，棒料中频透热炉，中频透热炉厂家的厂家，欢迎来电咨询。