

# 中大型工业冷冻除湿机

产品名称	中大型工业冷冻除湿机
公司名称	厦门今夏新风空调有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	厦门市同安区工业集中区思明园146号
联系电话	0592-5325549 18860022767

## 产品详情

除湿制冷系统是以热驱动的制冷系统，它有两个突出的优势：对于湿度较大的场合，可以改变蒸汽压缩式制冷系统效率低的现实，提高除湿效率；该系统的再生热源可以用来用城市煤气或可利用的废热。尤其是结合蒸发冷却技术的除湿制冷系统成为蒸汽压缩式制冷系统的一种节能型的替代系统。本文的目的在于分析结合蒸发冷却技术的除湿制冷系统的结构对系统制冷量和能耗的影响，因此在以下的文章中首先设计了几种不同的结构形式，并对其性能做了具体分析。在此基础上选择了上海市和西安市作为对比，研究地域和气候对于系统性能的影响。

2、除湿制冷系统的两种应用形式 与蒸发冷却技术相结合的除湿制冷系统在实际应用中受到气候、地理区域等因素的影响，因此根据不同的情况具有不同的系统形式，这里将介绍两种比较典型的系统形式：1 系统的送风直接通过除湿设备，然后经过显热热交换器降低温度，最后通过直接蒸发冷却器调节送风的湿度，使送风参数满足要求。它的流程为：2 系统的送风先经过直接蒸发冷却器的处理，将部分显热负荷转变为湿负荷，并用该处理后的冷风冷却房间的送风，其它的部分与2.1相同。