

高温冷却塔销售 福建冷却塔 山东锦山

产品名称	高温冷却塔销售 福建冷却塔 山东锦山
公司名称	山东锦山传热科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市安丘市锦山街中段198号
联系电话	13953628927 13953628927

产品详情

循环水量在冷却塔运转当中，因下列因素逐渐损失：

- A 当热水与冷空气在塔体内产生热交换过程中，部份水量会变成气体蒸发出去；
- B 由于冷空气系借助机械动力（马达与风车）抽送，在高风速状况下，部份水量会被抽送出去；
- C 由于冷却水重复循环，水中之固体浓度日渐增加，影响水质，易生藻苔，因此必须部份排放，另行以新鲜的水补充之。

凉水塔工作过程：圆形逆流式凉水塔的工作过程为例：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凉水的播水系统内，通过播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，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，喷雾冷却塔，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，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，高温冷却塔销售，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。从以上分析可以看出，蒸发降温与空气的温度（通常说的干球温度）低于或高于水温无关，只要水分子能不断地向空气中蒸发，水温就会降低。但是，水向空气中的蒸发不会无休止地进行下去。当与水接触的空气不饱和时，水分子不断地向空气中蒸发，但当水气接触面上的空气达到饱和时，水分子就蒸发不出去，福建冷却塔，而是处于一种动平衡状态。蒸发出去的水分子数量等于从空气中返回到水中的水分子的数量，水温保持不变。由此可以看出，与水接触的空气越干燥，蒸发就越容易进行，专业高温冷却塔，水温就容易降低。

补给水量计算说明：

A 蒸发损失水量 (E)

$$E = Q/600 = (T_1 - T_2) * L / 600$$

E 代表蒸发水量 (kg/h)； Q 代表热负荷 (Kcal/h)；

600 代表水的蒸发潜热 (Kcal/h)； T₁ 代表入水温度 ()；

T₂ 代表出水温度 ()； L 代表循环水量 (kg/h)

B 飞溅损失水量 (C)

冷却塔之飞溅损失量依冷却塔设计型式、风速等因素决定之。一般正常情况下，其值约等于循环水量的 0.1~0.2% 左右。

C 定期排放水量损失 (D)

定期排放水量损失须视水质或水中固体浓度等因素决定之。一般约为循环水量之 0.3% 左右。

D 补给水量 (M)

水塔循环水之补给总水量等于 $M = E + C + D$

冷却塔用于空调时，温度差设计在 5℃，此时冷却塔所需之补给水量约为循环水量的 2% 左右。

高温冷却塔销售-福建冷却塔-山东锦山(查看)由山东锦山传热科技有限公司提供。山东锦山传热科技有限公司 (www.jinshanfrp.com) 是一家从事“冷却塔,玻璃钢冷却塔,凉水塔,冷却水塔,工业冷却塔”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“锦山”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使锦山冷却塔在换热、制冷空调设备中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司 (www.jinshansd.com) 还是从事山东玻璃钢冷却塔厂家，山东冷却塔设备价格，山东冷却塔哪家好的厂家，欢迎来电咨询。