

冷却器除垢 冷油器清洗 沉淀池清理 费用

产品名称	冷却器除垢 冷油器清洗 沉淀池清理 费用
公司名称	济宁鸿程清洗服务有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	鸿程清洗:喷射力 100 GL-202:射程 10 山东济宁:吸水高度 3米
公司地址	山东省济宁市任城区南苑街道运河公馆41号楼1单元2401（注册地址）
联系电话	15964105323

产品详情

冷却塔是利用水和空气的接触，通过蒸发作用来散去工业上或制冷空调中产生的废热的一种设备。基本原理是：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，带到目前为走蒸发潜热，将水中的热量带走即蒸发传热，从而达到降温之目的。冷却塔的工作过程：圆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，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，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，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，水温就容易降低。

凉水塔、冷却塔填料定期清洗维护，节省企业能源

冷却塔长期的日晒雨淋以及灰尘等，填料因此会积累很多污垢，使冷却水的降温质量下降，会严重影响制冷效果。长期使用后会结垢，积累杂质以及填料老化脱落。这些会影响冷却塔的工作效率和使用寿命，所以要定期清理和维护。济宁格蓝清洗公司化学清洗，环保卫生。产品属性冷却塔清洗工作由于冷却塔长年暴露在外，风扇的吸附力很强，使大量的泥沙、污物进入塔内，长时间运行会使冷却塔慢慢的降低散热能力，布水器出水孔很容易堵塞，泥沙及污垢也很容易进入冷却水系统中去，将直接影响冷却水系统的正常制冷。

为了防止上述情况发生，将损失将到***，必须对冷却塔进行定期清洗。1. 先将冷却塔集水盘水放掉，从塔上布水器开始清洗，使布水器供水孔能够正常均匀供水。（如出水孔赌赛用工具疏通）2. 工作人员进入冷却塔内，用高压清洗水枪及清洗工具对填料进行逐片清洗。3. 将集水盘内泥沙污垢***清除，集中存放，带出大楼。4. 用高压清洗水枪将整体内外清洗干净，并将现场清理干净，保持原环境整洁。5. 除污垢及泥沙率达到95%以上