

# 新型水轮机冷却塔排行新型冷却塔“本信息长期有效”

产品名称	新型水轮机冷却塔排行新型冷却塔“本信息长期有效”
公司名称	山东旭能环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市安丘经济开发区新兴街12号
联系电话	18706552566 18706553278

## 产品详情

影响冷却塔使用寿命长短以及冷却塔冷却效果的因素，关键的部分就是冷却塔的维护保养。这里介绍关于冷却塔的维护保养工序主要分三个阶段，即：运行中的巡视检查，停机后的清洗保养，开机前的检查调试。

（一）冷却塔运行中的巡视、检查，并作好记录。

- 1、测试冷却塔进、出水温度、电机运转电流等技术数据。
- 2、仔细检查电机、减速机等传动装置的运转状况，检查布水系统的实际工况，检查各组件的紧固状况，检查塔体受腐蚀和积污状况。
- 3、发现故障，立即处理。（在此建议冷却塔应预置备用，减少停机带来的损失）

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东旭能环保科技有限公司

逆流式冷却塔优点：

1、占地面积小，同体积效率较横流式稍高（水通过机械运动更加均匀的发散在散热鳍片上提高了散热鳍片的单位散热效率）。

2、能够产生较横流式更大的水温差。

缺点：

1、内部机构复杂，内部旋转布水器容易发生故障，且发生故障后维修不方便。

2、更容易产生藻类及淤泥，容易造成布水器的堵塞，对杀菌除藻要求更高。

3、对加药的要求较高，内部除管线为金属外旋转机构等亦为金属件。

4、水头压力要求较高，水泵配置要求高。

5、效率衰减快，后续冷量的衰减速度较快。

另：逆流式大多用于圆形冷却水塔为佳，横流式大多用于方形冷却水塔为佳！

两种冷却水塔无所谓优劣，根据实际情况考虑即可。

1、节省空间，结构轻型化采用专为本系列冷却塔设计的热交换填料，其换热面积大幅度提高，与原HBLD系列及原HBLCD系列相比，其占地面积大幅度下降，由于结构设计的优化及采用钢结构，运转重量也大大降低。2、节省电力采用通风阻力小的填料和由清华大学专为冷却塔设计的机翼型玻璃钢风机，从而减小所配用的电机功率，超低噪声型采用的电机功率更小，更节省电力，也可根据用户的要求，新型水轮机冷却塔排行，配用双速电机来节电。3、运转噪声极低采用清华大学专为冷却塔而设计的FRP材质的机翼低噪声轴流式风机和专为冷却塔而设计的低噪声电机，从而降低了冷却塔的运转噪声。超低噪声系列冷却塔的运转噪声更低，符合环保要求。若配用双速电机，在夜间低速运行时，还能使噪声再下降2-3 dB(A)，用户需要双速电机应在订货时单独提出要求。

新型水轮机冷却塔排行新型冷却塔“本信息长期有效”由山东旭能环保科技有限公司提供。山东旭能环保科技有限公司位于山东省潍坊安丘市经济开发区汶水南路。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前山东旭能环保在换热、制冷空调设备中享有良好的声誉。山东旭能环保取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。山东旭能环保全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。