

发电厂自然通风凉水塔降噪

产品名称	发电厂自然通风凉水塔降噪
公司名称	沈阳陆中噪声控制有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:陆中噪声 降噪量:15-20dBA 产地:沈阳
公司地址	中国 辽宁 沈阳市大东区 北海街7-5,2-3-1
联系电话	18102486397 15542241459

产品详情

发电厂的大型冷却塔一般都是自然通风逆流式冷却塔,这种冷却塔的设计通常采用双曲线型,底部为进风口,是发电厂闭式循环冷却水系统的关键设备之一。

发电厂气轮发电机组凝汽器的出水经过循环水泵输送至冷却塔的中央竖井,再经过配水系统和喷溅装置均匀分配到填料层,通过填料层后的水流大多变成了均匀分布的连续的滴状,最后落入集水池并排出。与此同时,

外界冷空气由进风口进入冷却塔,冷空气在冷却塔的进风口和出风口之间的压差,内外温的水滴直接

差以及冷却塔因特有的形状而产生的压差,在三者的抽力作用下,空气上升过程中与下落

进行热和质的交换,使热水的一部分热能被冷空气带走,同时一部分热水蒸发成蒸汽而随空气一同排出,热交换和质交换的最终结果是热水的温度下降,经过循环再次进入凝汽器。双曲线型自然通风逆流式冷却塔工作原理,如图所示。

我公司具有治理大型凉水塔的技术与能力,欢迎发电厂同志点击接洽。