

苏州提福济环保工程1 冷却塔设备噪声 上海冷却塔

产品名称	苏州提福济环保工程1 冷却塔设备噪声 上海冷却塔
公司名称	苏州提福济环保工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市张浦镇长顺路388号
联系电话	19951261896

产品详情

商业综合体降噪：

商业综合体新的生活方式和提供更舒适的一站式生验，这些场所都使用空调来创造一个舒适的环境，随着暖通系统的普及，噪声问题也越来越严重，破坏了综合体内的声环境及周边的居民区，严重影响人们的娱乐和生活，造成人们生理和心理上不同程度的伤害。

冷却塔噪声：

冷却塔在正常运转时产生的噪声包括溅水噪声、风机噪声、电动机噪声、循环水泵噪声、输水管道振动辐射噪声等。

噪声控制方案

减振降噪：

通过使用复合减振器，可达到 90%以上的减振效率，有效切断设备运行时产生的低频振动的传播，上海冷却塔，并且可吸收部分设备自身振动，减小设备噪声的同时对设备具有保护作用，冷却塔设备噪声，延长设备寿命。

隔声降噪：

冷却塔及热泵机组的噪声源位于出风口、淋水进风侧。通过半开式隔声罩、阵列式消声器及消声百叶组合使用，一方面可以加强进风，减少对设备运行效率影响，另一方面对出风压力损失更少且对低频声有更好的处理效果，对噪声敏感点的治理发挥了令人满意的效果。

消声降噪：

通风空调系统运营过程中噪声通过通风管道传到空调服务区，且空气在风管内流动摩擦振动也产生噪声。通常采用管道消声器、消声弯头和消声静压箱来进行消声降噪，冷却塔设备噪声供应商，它们既可以有效地降低噪声，又可以使气流顺利通过。

噪控措施说明

1. 降噪措施安装后不会影响设备的正常运行、不增加能耗
2. 降噪措施结构性安全符合国家标准
3. 治理后设备保持完整性、美观性与整体协调
4. 降噪设施不会有二次再生噪声，本身无能耗
5. 降噪设施防腐蚀、坚固耐用

工业降噪

工业噪声是指工业企业在生产过程中由于机械振动、摩擦撞击及气流扰动产生的噪声。例如化工厂的空气压缩机、鼓风机和锅炉等排气放空时由于空气振动而产生气流噪声；球磨机、空气锤、粉碎机、机械性传送带等由于机械的摩擦、振动、撞击或高速旋转产生机械噪声；变压器由于磁场交、脉动引起电器件振动而产生电磁噪声。

噪声控制方案

设备降噪：

在设计中尽可能选用低噪声设备，对磨煤机、汽轮机、压缩机、电动机等设备设隔声罩，送风机送风口和锅炉排汽口装设消音器，可减小设备的噪声强度。

车间降噪：

室内墙体、屋面安装吸隔声材料，有效提高墙体的吸隔声量；改原有的普通采光窗为隔音门窗；车间涉及通风散热，在风口处加装进出风消声百叶窗，冷却塔设备噪音，以防止噪声直接外传。

厂界降噪：

对于暴露于室外的机械、电磁噪声以及管道的流体噪声采取隔声罩（间）或隔声屏障（围挡）措施；对于冷却塔可以在进风口安装消声导流片，在风机出风口安装消声器进一步有效控制风机噪声和水淋噪声。

苏州提福济环保工程有限公司是一家提供噪声防控解决方案的专业服务商，致力于为高级酒店、办公场所、工业企业、学校、医院、娱乐场所等客户提供国际一流的声学，减振，降噪类可靠产品，以及专业的噪声治理一体化解决方案。

对于典型的地铁车站环控系统，通常配备隧道通风系统、排热系统、公共区送回排风系统及空调设备，这些系统和设备运行时均对车站内外产生噪声污染。我司能够提供完善配套的噪声控制系统，包括环控系统风机进、出风口消声器，环控机房内及冷冻机房内的吸声墙和吸声顶，冷却塔的进出风口的消声器及声屏障。

苏州提福济环保工程(图)-冷却塔设备噪声-上海冷却塔由苏州提福济环保工程有限公司提供。苏州提福济环保工程有限公司(www.tifuji.com)是从事“噪声控制工程和声学产品设计,制造及工程施工”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：曹经理。