

湖南长株潭大型商超冷却塔噪音治理服务

产品名称	湖南长株潭大型商超冷却塔噪音治理服务
公司名称	湖南净声源环保科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	净声源环保科:2000 1000:3000 中国:4000
公司地址	湖南省长沙市雨花区洞井街道中海珑悦府1栋1402
联系电话	17570758444

产品详情

湖南净声源环保科技有限公司24小时服务: 17570758444

冷却塔降噪要多少钱---湖南净声源环保科技有限公司是一家从事噪声治理和建筑声学设计生态综合治理服务的技术型企业，百色冷却塔降噪要多少钱经过不断的努力，业务涵盖水泵噪声治理、电梯噪声治理、空调噪声治理、冷却塔噪声治理、大型风机噪声治理、空压机噪声治理、变压器噪声治理、工厂车间噪声治理以及各类机械动力设备减振降噪噪声治理等环保领域，已形成集研发、设计、制造、营运为一体的综合公司。

1、现场情况：

空调冷却塔噪声治理项目位于湖南省长沙市，为商业住宅为一体的小区，主要以空调冷却塔及空调机组运行时产生的噪音对周边居民住宅区处的影响为主进行治理。

2、噪音源分布：

根据我公司工作人员的现场检测分析，目前噪音源主要来源于二个区域：

2.1：商业楼顶空调冷却塔，噪音值在75dB(A)左右，主要为中、低频噪音；

2.2：空调主机，噪音值在85dB(A)左右，主要为中、低频噪音；

3、主要噪声产生的原因：

3.1空调冷却塔组噪声源分析

空调冷却塔主要噪声源由以下2个部分组成：

1、风机进、排气噪声；

2、风机减速器和电动机噪声；

由于空调冷却塔的工作产生了旋转噪声、涡旋噪声和机械噪声，它们的噪声频谱均显宽频带特性，它的噪声值不很大，但它穿透力强，对四周居民及建筑会构成影响，同时也是其他噪声源形成的原因之一，其中主要是风机运行进排气噪声，风机通过进排气口和机体向外辐射噪声。排气口噪声比进气口噪声高约5—10dB（A），其频谱特性是以低频为主的连续谱，属低频噪声。空调冷却塔整体噪声为以低频为主的连续谱，没有突出的噪声值，一般在31.5—2000HZ之间，噪声级在60—80dB。

特性：噪声频带较宽，低频能量较强，而且空调冷却塔工作时有散热要求，不能对其进行完全密封。

3.2空调主机组噪声源分析

空调主机组主要噪声源由以下2个部分组成：

1、风机进、排气噪声；

2、风机减速器和电动机噪声；

由于空调主机组的工作产生了旋转噪声、涡旋噪声和机械噪声，它们的噪声频谱均显宽频带特性，它的噪声值不很大，但它穿透力强，对四周居民及建筑会构成影响，同时也是其他噪声源形成的原因之一，其中主要是风机运行进排气噪声，风机通过进排气口和机体向外辐射噪声。排气口噪声比进气口噪声高约5—10dB (A)，其频谱特性是以低频为主的连续谱，属低频噪声。空调冷却塔整体噪声为以低频为主的连续谱，没有突出的噪声值，一般在31.5—2000HZ之间，噪声级在60—90dB。

特性：噪声频带较宽，低频能量较强，而且空调主机组工作时有散热要求，不能对其进行完全密封。