

# 河南换热站噪声治理，换热站降噪公司，换热站降噪，换热站噪声治理

产品名称	河南换热站噪声治理，换热站降噪公司，换热站降噪，换热站噪声治理
公司名称	河南威盛环保工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:威盛环保 产地:河南郑州 材质:加工定制
公司地址	河南自贸试验区郑州片区（郑东）东风东路创业路绿地之窗B幢1518号（注册地址）
联系电话	0371-18037115157 18037115157

## 产品详情

河南换热站噪声治理，换热站降噪公司，换热站降噪，换热站噪声治理，河南换热站噪声治理，换热站降噪公司选威盛环保：

随着城市集中供热率的提高，几乎所有小区都配置了换热站。有些供热站设置在了地下车库，有一些则设置在居民楼底层。因此，一到供暖季节，换热站的循环泵、补水泵24小时运行，临近换热站的居民就成了换热站噪声主要影响的人群。

换热站噪声的来源和主要特点：换热站的噪声来源主要是补水泵和循环水泵，水 - 水板式换热器噪声较低，不是换热站的主要噪声源。电动机组产生的机械噪声和机组运转中产生的流体动力性噪声也是换热站噪声中比较常见的。换热站的水泵产生的振动噪声是低频噪声，会沿着墙壁和刚性连接传播，传播能量强，距离远，是换热站诸多噪声设备中重要的设备之一。

换热站中噪声源分散，噪声情况较为复杂。因此，在治理时需要考虑整体环境情况，根据现场情况制定符合实际需要的降噪方案。如何进行换热站噪声治理呢？上面说到，换热站噪声情况复杂，声源多，要做好换热站噪声治理工程，需要对不同的设备进行有针对性的治理。

1、换热站电机噪声主要通过空气传播，可以安装电动机隔声罩（或称消音罩，隔音罩等等），隔声罩采用模块式组装，如需方便移动，则可设计成移动式隔声罩。

2、水泵的振动声是急需治理的噪声，噪声治理方式有许多，主要分为隔声、消声、吸声、减振，那么对于振动噪声，重要的当然就是减振或者隔振了。威盛环保自主研发的水泵减振平台是专业用于水泵隔振的产品，在威盛环保做过的水泵噪声治理中广泛使用，效果显著。

3、为了防止振动通过管道传播，换热站内的水平管道支架应该换成弹性支架，管道支架一般

为焊接、螺栓连接等机械连接，容易造成振动，而弹性支架为柔性连接，能够有效消除振动。

4、换热站的门窗为普通门窗，对于空气传播的噪声来说，一般门窗隔音量太小，而且密封性较差，漏声点较多。应当换成隔音门窗，提高换热站的总体隔音性能。

5、换热站的墙体也是噪声治理的关键点之一，墙体太薄隔声量不够，而且水泵的振动噪声会通过墙体传到居民住宅中去，墙体安装隔音板、吸音棉可以有效抑制噪声的传播。

建业十八城换热站噪声治理实例：建业十八城换热站地下室有2组换热机组，整个换热站包括2组换热片，4台循环水泵以及4台补水水泵。正换热站常运转时，4台循环水泵产生脉冲性机械振动噪声通过结构传到楼上住宅业主家的噪声达44分贝，严重影响了楼上住宅业主的工作与生活。威盛环保对其做了水泵基础减振、管道穿墙减振处理，基础减震主要包括安装隔振台、槽钢基座和减震支架，管道穿墙处理包括安装减振小支架和柔性封堵处理。经治理，换热站噪声大大降低，达到标准。

河南威盛环保做过的相关案例：

- 1、建业集团建业十八城热泵机组、水泵噪声治理
- 2、永威置业永威·东京华府水泵噪声治理
- 3、哈珀游泳健身服务有限公司水泵噪声治理。

换热站降噪，换热站降噪公司，换热站噪声治理，换热站噪音治理公司，河南换热站降噪，郑州换热站降噪公司，河南换热站噪声治理，郑州换热站噪声治理。

关于河南威盛环保：威盛环保是专业从事各种工业噪声治理的企业，拥有多年的噪声治理经验，成立以来承接的噪声治理项目多达若干个，与建业集团、永威置业、瀚宇置业、志强置业都有过愉快的合作，如有换热站噪声治理方面的需求，欢迎联系河南威盛环保工程有限公司。

河南威盛环保工程有限公司专注于从事空调机组噪声治理、冷却塔噪音治理、换热站降噪等工业、民用、商用供暖设备、制冷设备、通风设备、电力设备的噪声治理/隔音降噪/振动控制工程的设计与施工。在具体的噪声控制治理中，本公司根据各种类型噪声的特点采取不同的控制治理方法：隔、消、吸、减有效结合使用，使工程达标通过规定标准检测,欢迎广大客户前来咨询洽谈。