

水泵房噪音治理，循环泵噪声治理，泵房隔音处理

产品名称	水泵房噪音治理，循环泵噪声治理，泵房隔音处理
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 型号:WS-SBJZ-1 产地:郑州
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

水泵房噪音治理，循环泵噪声治理，泵房隔音处理，水泵房噪音治理，循环泵噪声治理，河南噪音治理公司：

水泵房噪音治理-噪音解析：

- 1、水泵噪声主要为水泵自身机械噪声和管道系统震动产生的噪声，以及一部分电磁噪声，该噪声以低频为主，形成十分扰人的“嗡嗡”声，自然衰减非常小，传播能力很强，属于较难处理的噪声污染。
- 2、泵房内无任何吸音措施，泵房墙体均为吸声系数极低的钢筋混凝土结构和砖混结构，泵房内混响严重，且墙体对低频的隔声效果也不是非常明显。
- 3、泵房通过门洞开口及其它通气孔与地下车库连通，造成噪声在地下车库无阻碍的传播，整个地下车库成了一个巨大的“低音扬声器”，由于地下车库与主楼楼体是整体结构，因此对主楼造成了较大的影响。
- 4、泵房对外的新风进风口无消声措施，低频噪声绕射能力特别强，噪声直接对外传播，影响主楼的环境。
- 5、泵房水泵管道穿墙处未采取减震措施，与墙体形成刚性连接，导致震动的直接传播。

水泵房噪音治理-水泵房的特点：

- 1、大型企业、自来水厂、矿山、电厂、居民生活区等生活、生产地点都需要建有泵房，安装相应型号的水泵，以满足生产、生活需要。

2、泵房是安装水泵、电动机、水泵控制柜及其他辅助设备的建筑物，是水泵站工程的主体，其主要作用是水泵机组、辅助设备及运行管理人员提供良好的工作条件。不同的泵房形式影响并决定泵站进、出水建筑物的形式及布置。合理设计泵房，对节约工程投资，延长设备使用寿命，保证安全和经济运行都有重要意义。

3、泵房的结构形式很多，按泵房能否移动分为固定式泵房和移动式泵房两大类。固定式泵房按其基础结构又分为分基型、干室型、湿室型和块基型四种结构形式。移动式泵房根据移动方式的不同分为浮船式和缆车式两种类型。本章主要讲述固定式泵房的泵房形式、结构特点、适用条件、内部布置和尺寸确定。

水泵房隔音降噪的具体措施：

- 1、将泵房内四周墙体进行隔、吸声处理，厚度为10cm，由消声腔、隔吸声板、多孔吸声层、纤维织物层及专业穿孔板等组成；顶板隔吸声处理由消声腔、隔吸声板、多孔吸声层、纤维织物层及专用吸声吊顶板组成，厚度为80-100cm；通过该措施对泵房内部分低频噪声进行隔离和消除，消除泵房内噪声混响。
- 2、将泵房内生活水泵与消防水泵间用砖混墙体分隔开，并安装隔声门，有针对性地进行降噪处理，减少投资。
- 3、在内管进风口和排气处安装进风和排风消声器，减少泵房内噪声对外的直接扩散，从而消除此原因对住户的影响。
- 4、管道穿墙处与墙体的刚性连接改为柔性连接，通过该处理方法能起到较好的减震效果。
- 5、将泵房防火门更换成隔声门，消除泵房噪声通过地下车库对外传播，消除此途径噪声对居民的影响。
- 6、泵房墙面吸音板和吊顶吸音板除满足工艺要求，均应具有防潮、强度高、外表美观的特点，工程使用寿命长，无需维护

通过上面的介绍，我们可以认识到噪声治理是一项系统工程，需要专业规范的噪声治理公司来进行个性化噪声治理方案的制定，电联河南威盛环保工程有限公司，将会竭诚为您提供噪声治理服务。

河南威盛噪声治理有限公司（威盛环保）专业郑州噪声治理|河南噪声治理|空调机组噪声治理|冷却塔噪声治理|模块机组噪声治理|风机噪声治理|换热站噪声治理|螺杆机组噪声治理|空调机房噪声治理|电梯噪声治理|变压器噪声治理|配电房噪声治理|郑州噪声治理公司|河南噪声治理公司等噪声治理项目的勘测、设计、施工、验收、售后、检测为一体的综合降噪噪声治理公司，欢迎广大新老顾客前来考察洽谈业务！

我公司主要经营冷却塔噪声治理,空调机组噪声治理,水泵房噪声治理,换热站噪声治理,变压器噪声治理,噪声治理公司