

机房降噪处理,专业机房噪声治理 , 睿德声景

产品名称	机房降噪处理,专业机房噪声治理 , 睿德声景
公司名称	山东睿德声景工程科技有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	品牌:Rayde 吸声系数:共振性吸收 , NRC达0.75 防腐蚀性能:优
公司地址	山东省淄博市高新区宝山西路3266号科学城新材料中试区研发中心101室(注册地址)
联系电话	18560960550 18953348818

产品详情

机房降噪处理,专业机房噪声治理 , 睿德声景 :

某自动化生产车间降噪项目 :

声学问题 : 电气车间噪声大 , 混响时间长

优化方案 : 产线降噪处理 , 包括隔声板添加、隔声窗、隔声门、减振器等。车间混响处理 , 增设吸声吊顶。

实施效果 : 产线噪声降低到69dB以内。

工厂的噪音处理是一个非常重要的问题，因为工厂通常是噪声污染的多发区域。噪音不仅会对工人的身心健康产生负面影响，还可能对周边环境产生不良影响。因此，采取有效的措施来

处理工厂的噪音是非常必要的。以下是八种常见的工厂噪音处理方法：

1. 隔音罩：

隔音罩是一种将噪音源封闭在一个小空间内的装置，可以有效地减少噪音的传播。这种方法适用于一些小型、独立的噪音源，如电机、压缩机等。

厂界隔音屏障是一种将工厂与周围环境隔离开来的墙体，可以有效地阻止噪音的传播。这种方法的优点是可以根据需要设计隔音效果，适用于一些需要重点隔音的区域，如生产线、

实验室等。

3. 车间吸声：

车间吸声是指在车间内部使用吸声材料，将噪音吸收并转化为热能。这种方法适用于一些空旷的车间，如钢铁厂、机械制造厂等。

4. 噪声源隔声罩：

噪声源隔声罩是一种将整个设备封闭在一个大型罩子内的装置，可以有效地减少多个噪音源的传播。这种方法适用于一些大型机械设备，如印刷机、纺织机等。

5. 管道隔音包扎：

管道隔音包扎是指在管道外层包裹隔音材料，可以有效地减少流

体在管道内流动时产生的噪音。这种方法适用于一些流体输送设备，如水管、通风管道等。

6. 消声器：

消声器是一种安装在设备排气口或进气口的装置，可以有效地消除噪音。这种方法适用于一些需要排放气体的设备，如空气压缩机、燃气发动机等。

7. 减震处理：

减震处理是指在设备安装时采用减震装置，可以有效地减少设备运行时产生的震动和噪音。这种方法适用于一些会产生强烈震动的设备，如锻压机、冲压机等。

8. 厂房结构墙的隔音：

厂房结构墙的隔音是指在厂房建设时采用隔音材料建造墙体，可以有效地减少噪音的传播。这种方法适用于一些新建的厂房或需要全面改善噪音环境的旧厂房。

总之，上述八种方法都是常见的工厂噪音处理方法，每种方法都有其适用范围和优缺点。在实际应用中，应根据具体情况选择合适的方法或综合应用多种方法来实现良好的噪音控制效果。同时，还需要注意法律法规对噪音排放的限制和标准，确保工厂的噪音处理符合相关要求。

公司要为需要声学设计，声学改造的客户完善服务和高质量声学产品，产品包括：吸音金属板，薄层纺织材料和吸音软膜三大类别。

可进行噪声源识别、噪声传播路径分析、噪声控制方案设计等全方位的噪声控制服务。还可提供声学材料研发、建筑声学设计、机械设备降噪等相关领域的专业服务我们致力于为客户提供高品质的噪声控制解决方案。

山东睿德声景工程科技有限公司服务声学研究领域，专注声学品质提升，改善声学环境。致力于在

声学研究领域的前沿为大众创造更高的声学品质。您想要的舒心环境，我们都能满足。