

# 永州大型厂矿机械噪音隔声屏障治理——湖南净声源环保科技

产品名称	永州大型厂矿机械噪音隔声屏障治理——湖南净声源环保科技
公司名称	湖南净声源环保科技有限公司
价格	168.00/件
规格参数	净声源环保: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专注于大型厂矿机械噪音隔声屏障的治理，我们引入了先进的技术和创新的材料，以有效降低噪音对周围环境和居民的干扰。我们为您介绍永州大型厂矿机械噪音隔声屏障的治理方案。

以净声源环保为个属性，我们的机械噪音隔声屏障能够有效降低噪音传播的，确保周围环境的安静。我们使用高效吸音材料和隔音结构设计，能够大限度地吸收机械噪音，并减少其传播到周围空间。这不仅对员工的身体健康和精神状态有所帮助，也避免了噪音对周围居民的干扰与投诉。

### 工业噪声治理

隔声罩。如果是固体噪声，像是机床、碎石机发出的噪音，通常会用隔声罩把设备隔绝开来，从而达到吸声减振的降噪效果。

治理成本高昂：工业噪声治理需要投入大量的资金和人力物力，包括技术研发、设备购置、施工安装、运行维护等各个方面，成本非常高昂。

一些行之有效的工业噪音治理方法。吸音材料。如果厂界设备种类繁多，不能直接对设备降噪，那么我们可以把吸声隔音的装置安装在车间。

吸声：如钢铁厂、纺织厂这类，噪声源分布复杂，无法单独围堵，可对墙体、吊顶等增设吸声装置，削弱噪声对外传播，减少车间混响时间，从而达到厂界噪声治理效果。隔音：隔音设备类别较多，如隔声罩、静音房、隔声屏障等。

### 治理噪音污染的措施有哪些

消声控制和消除噪声源是控制和消除噪声的根本措施，工艺过程的生产设备，以低声或无声设备或工艺代替产生强噪声的设备和工艺，将噪声源远离工人作业区和居民区均是噪声控制的有效手段。

在声源处控制。降低声源噪音，工业、交通运输业可以选用低噪音的生产设备和改进生产工艺，或者改变噪音源的运动方式，如用阻尼、隔振等措施降低固体发声体的振动在噪声传播途中控制。

噪声污染防治措施有哪些噪声污染控制技术，利用多孔性吸声材料和共振吸声结构行降噪。用隔声结构把声能屏蔽、减少声辐射，从而降低噪声危害。

二控制噪音的具体措施(1)采用低噪声路面。通过优化路面材料、结构构造、粗糙度。如利用多孔面层材料代替常规的混凝土和沥青铺装路面，来降低车辆的行驶噪声。

使用隔音材料：在建筑物的墙壁、天花板和地板上安装隔音材料，如矿棉、玻璃纤维或泡沫塑料等。种植树木：树木可以吸收周围的噪音并减少反射。因此，在需要降低噪音的区域周围种植树木是一个不错的选择。

你知道哪些治理噪音的方法?

治理噪声的方法有：一是设置道路声屏障；在学校、医院、居民住宅小区楼路段设置道路声屏障。二是利用物理降噪音的方法；例如室内采用吸音效果好的墙壁装饰材料、隔音窗户等。

在声源处降低噪声降低声源本身的噪声是治本的方法。比如用液压代替冲压，用斜齿轮代替直齿轮，用焊接代替铆接；防止和降低由振动发出的噪声，可以用改变机组的结构或改工艺过程的方法来解决。

声源控制。一是改进运转机械设备及运输工具结构，提高部件加工精度和装配质量，采用合理操作方法等，降低声源的噪声发射功率；二是利用声的吸收、反射、干扰等技术，控制噪声辐射。传播途径控制。

噪音处理的方法四种：降低室内噪声、隔音降噪、声源治理、吸声降噪；降低室内噪声。如果屏障能够将声源完全封闭，声源周围围挡屏障能够阻隔直达声。成为墙体，那么降噪取决于墙体的隔声性能，隔声量越高，噪声降低越大。

噪音治理具体可采取以下标准方法：（1）吸声降噪是一种在传播途径上控制噪声强度的方法。物体的吸声作用是普遍存在的，吸声的效果不仅与吸声材料有关，还与所选的吸声结构有关。这种技术主要用于室内空间。

随着社会发展,噪音污染日益严重,生活中该如何防治噪音污染呢?

降低声源噪音。工业、交通运输业可以选用低噪音的生产设备和改进生产工艺，或者改变噪音源的运动方式（如用阻尼、隔振等措施降低固体发声体的振动）。

关于商业噪声治理：建议坚决取缔商业经营活动中使用高音广播喇叭或采取其他发出噪声的方法招揽顾客。取缔占道经营摊点及沿街叫卖，活动商贩不得使用音响设施。严格审查占道宣传活动方案，音量应控制在55分贝以内。

通风和空气质量：合理安排通风时间，避免在噪音较大的时段进行。同时，确保室内空气质量良好，使用空气净化器或新风系统等设备。通过以上措施，可以有效降低家中噪音污染，营造一个安静舒适的生活环境。

噪音的防治措施

- 1、密闭声源，在声源处建造隔声墙，防止噪声直接向外传播。加强绿化，在繁杂的公路两旁植树造林，形成屏障。添置隔音设施。在耳朵处加塞隔音装置，比如耳塞。
- 2、噪声控制的措施如下：控制和消除噪声源这是防止噪声危害的根本措施。应根据具体情况采取不同的解决方式。
- 3、在声源处控制。降低声源噪音，工业、交通运输业可以选用低噪音的生产设备和改进生产工艺，或者改变噪音源的运动方式（如用阻尼、隔振等措施降低固体发声体的振动）。在噪声传播途中控制。
- 4、控制噪声的三种方法如下：1，从声源处控制噪音，比如更换低噪音设备，限时，限地区使用噪声设备等等。2，在人耳处控制噪音，比如说戴耳罩，耳塞。
- 5、防治管理：为了保护人们的听力和身体健康，噪音的允许值在75~90分贝；保障交谈和通讯联络，环境噪音的允许值在25~50分贝；对于睡眠时间建议在35~50分贝。
- 6、在传音途径上降低噪音(在传播过程中)控制噪音的传播，改变声源已经发出的噪音传播途径，如采用吸音、隔音、音屏障、隔振、多栽树等措施，以及合理规划城市。在人耳处减弱噪声。

### 对噪声污染有什么好的建议

关于鞭炮噪声治理：建议规定市民燃放鞭炮的时间，除清明、国庆、春节以外其他时段禁止所有的燃放行为。一经发现严肃处理。同时要加强对销售商的管理，严格控制销售额度。

采用合理的防护措施合理使用耳塞。防声耳塞、耳罩具有一定的防声效果。根据耳道大小选择合适的耳塞，隔声效果可达3-48Db，对高频噪声的阻隔效果更好。合理安排劳动制度。

我们的产品能够在长期使用中保持较高的隔音性能。我们选用耐磨损、耐候性强的材料，确保隔声屏障在恶劣气候条件下依然能够保持其功能。我们的产品经过多次实地测试，证明其在长期使用中的稳定性和可靠性。

我们的产品中国制造。我们自主研发并生产机械噪音隔声屏障，拥有完整的生产线和技术团队，能够根据客户需求定制不同尺寸和形状的隔声屏障。我们严格遵守国家环保标准和相关法规，确保产品质量和安全性。我们的产品价格合理，优质高效，让每一位客户都能享受到物美价廉的产品和服务。

湖南净声源环保科技有限公司致力于为客户提供优质的大型厂矿机械噪音隔声屏障治理方案。我们的产品净声源环保，能够有效降低噪音对周围环境和居民的干扰。保持了较高的隔音性能，在长期使用中稳定可靠。而且，我们的产品中国制造，质量有保障，并且价格合理，让您物美价廉。选择湖南净声源环保科技有限公司，让您的厂矿环境更加安静、舒适。