机房噪声综合治理

产品名称	机房噪声综合治理
公司名称	镇江弘邦建筑科技有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	
公司地址	镇江市丹徒区世业镇世政路127号
联系电话	0510-5555222 19802590818

产品详情

镇江弘邦建筑科技有限公司集研发、生产、销售、工程设计和施工为一体，是一家专业从事建筑声学、环保技术研发及技术咨询、噪声治理为一体的高新科技企业。 公司拥有丰富的建声设计处理、噪声治理工程经验，专业承接建筑声学设计处理、工业噪声与振动控制项目。公司采用成熟的项目管理模式，配以先进计算机辅助设计、声环境模拟评估系统，针对各类建声环境，采用新一代专业声学处理材料AAT、SUNB约束阻尼板、减振、隔振系列产品等综合建声方案并专业施工，提供从项目设计、产品采购、运输、施工、调试运行、工程验收、项目移交、质量维保的声学工程一体化解决方案，真正意义上做到让客户放心和满意。

噪声治理措施

（1）声源控制

1）声源上降低噪声，这是防止噪声污染的根本措施。

2）尽量采用低噪声设备和加工工艺代替高噪声设备与加工工艺，如低噪声振捣器、风机、电动空压机、电锯等。

3）在声源处安装消声器消声，即在通风机、鼓风机、压缩机、燃气机、内燃机及各类排气放空装置等进出风管的适当位置设置消声器。

（2）传播途径的控制

1）吸声：利用吸声材料（AAT等）或由吸声结构形成的共振结构（吸声模块等）吸收声能，降低噪声。

2）隔声：应用隔声结构，阻碍噪声向空间传播，将接收者与噪声声源分隔。隔声结构包括隔声室、隔声罩、隔声屏障、隔声墙等。

3）消声：利用消声器阻止传播。允许气流通过的消声降噪是防治空气动力性噪声的主要装置。如对空气压缩机、内燃机产生的噪声等。

4）减振降噪：对来自振动引起的噪声，通过降低机械振动减小噪声，如将阻尼材料涂在振动源上，或安装减震器、隔振垫等改变振动源与其他刚性结构的连接方式。