

天津风机噪音治理 欣飞同创推荐降噪专家

产品名称	天津风机噪音治理 欣飞同创推荐降噪专家
公司名称	天津市欣飞同创声学技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南区北闸口镇工业园区广惠道27号厂A区
联系电话	13920020091 13920020091

产品详情

风机噪声详述及解决措施：旋转噪声 又称叶片噪声，是由于叶片转动周期性地打击空气质点，引起空气的压力脉动所产生的，其压力大小与转速和叶片数有关。旋转着的叶片，与静止的支架等构件之间产生的相对运动，也会引起空气脉动，从而引发噪声，若叶片数与支架数相同，则可能发生同期扰动，使压力波动叠加，噪声提高。为了避免这一现场。可采用支架数与叶片数不等或不等节距布置的办法。 动叶片与固定支架间的距离对旋转噪声的声功率也有直接影响。叶片顶部与风筒壳体之间的距离。就单个叶片而言，是在周期性地变化，就多个叶片而言，间距不可能完全一致。因此，天津风机噪音治理，在此间隙中气流脉动有周期性的，也有无规则的，故引起的噪声大小与塔体制造质量以及叶片安装精度密切相关。

天津市欣飞同创声学技术有限公司为声学工程研发、方案设计、工程施工、声学材料配套、声学检测验收及服务托管的综合型高科技公司。冷冻机房噪声的处理措施1.在冷水机组、水泵与基础间增设减振器；2.对所有管道吊架增设弹性吊钩，减少对楼板的振动；3.应在管道与吊架间增设弹性托架；4.在过墙管道上增设弹性材料。

水泵噪声的原因分析

1.电机噪声：一般有空气气流与高速旋转的风扇叶片进行接触所形成的空气动力性噪声，以及因轴承、转子受力不平衡所引起的结构振动噪声，这两种噪声通常是由空气和固体向外部传递。

2.管道噪声：将电机自身振动通过直接相连的管道进行向外传递，让管道受迫振动产生二次噪声。

3.水流撞击声：是水管内部水体在高速流动时所引起的水流撞击管壁，通过管壁向外传播。

天津风机噪音治理-欣飞同创推荐降噪专家(图)由天津市欣飞同创声学技术有限公司提供。行路致远，砥砺前行。天津市欣飞同创声学技术有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司还是从事天津凉水塔噪音处理，天津凉水塔噪音治理，天津凉水塔噪声处理的厂家，欢迎来电咨询。