

电力变压器噪声控制措施

产品名称	电力变压器噪声控制措施
公司名称	山东睿德声景工程科技有限公司
价格	280.00/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

电力变压器噪声控制措施：

- 1、在变压器临近厂界处安装吸隔声屏障。声屏障采用金属吸声材料，成型产品，现场拼装。声屏障利用声学绕射原理，通过计算直达声与绕射声的声级之差，确定声屏障高度及长度。声屏障安装隔声门，确保车辆的正常通行。
- 2、在变压器围墙顶部安装曲面隔声屏，该隔声屏不仅结构美观，同时具有吸声、隔声功能，尤其对消声变压器低频声有良好效果。隔声屏材质较轻，方便安装及降噪设施的长期使用，并且不影响变压器的正常运行。
- 3 在变压器围墙上安装墙面吸声体，墙面吸声体采用高吸声系数的吸声材质，具有防火性能。墙面吸声体的设计主要是针对变压器低频声较强的特点，根据变压器低频声波的频率特性，设计吸声系数与之对应的吸声结构，较小声波到达墙面的声阻，弱化低频声的传播，以达到对低频声波的有效吸收。