

轨道交通综合噪声治理方案咨询、设计与施工

产品名称	轨道交通综合噪声治理方案咨询、设计与施工
公司名称	南京三博建筑科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	秦淮区集庆路六号泰禾南京院子
联系电话	025-86112768 13404177888

产品详情

噪声来源

城市轨道交通按产生噪声的声源可分为轮轨噪声、车辆非动力噪声、牵引动力系统噪声、高架轨道结构噪声、地下铁道的地面承载噪声、车辆浮筑系统（空调装置、空压机等）、车站或隧道通风系统中使用的轴流风机、及客运站人群社会生活噪声等。

解决方案

降低声源噪声：采用SUNB定制消声器、金属外壳消声器、结构式消声器等降低机车和线路两方面的噪声；采用弹性橡胶元件、增加柔性垫层（SUNA隔声毡、A23-A浮筑结构减震垫等）；

降低传播途径上的噪声：设置轻质隔声墙、隔声屏障、SUNB隔声罩切断或减弱空气声传播和固体声传播。