

苏州市厂界噪声监测

产品名称	苏州市厂界噪声监测
公司名称	苏州华维贝创环境科技有限公司
价格	1.00/件
规格参数	苏州市厂界噪声监测:苏州市厂界噪声监测, 昆山厂界噪声监测, 吴江厂界噪声监测, 太仓 苏州市厂界噪声监测:苏州市厂界噪声监测, 昆山厂界噪声监测, 吴江厂界噪声监测, 太仓 苏州市厂界噪声监测:苏州市厂界噪声监测, 昆山厂界噪声监测, 吴江厂界噪声监测, 太仓
公司地址	江苏省苏州市吴中区经济开发区横泾街道重楼商务广场3幢1904室(注册地址)
联系电话	13057475990 13057475990

产品详情

什么是噪声

噪声和噪声污染

噪声是在一定环境中不受欢迎的声音，可以有许多来源——如人的发声、工作机器与引擎、振动的扬声器膜片等。在不同的场合，噪声有不同的涵义，例如在听课时，即使美妙的音乐也是“噪声”，反之在欣赏音乐时语言又成了噪声。但在一般情况下，噪声多是指那些在任何环境下都会引起人厌烦的、难听的、并在统计上是无规则的声音。

根据《中华人民共和国环境噪声污染防治法》(以下简称“《噪声法》”)，环境噪声是指在工业生产、建筑施工、交通运输和社会生活中所产生的干扰周围生活环境的声音；环境噪声污染，是指所产生的环境噪声超过国家规定的环境噪声排放标准，并干扰他人正常生活、工作和学习的现象。噪声污染属于感觉公害，与人们的主观感觉和生活状态有关。

噪声测量报告:测量仪器精度为 级以上的声级计或环境噪声自动监测仪，工厂噪声监测 其性能符合GB 3875《声级计电声性能及测量方法》之规定，应定期校验。并在测量前后进行校准，灵敏度相差不得大于0.5dB，否则测量无效。测量时传声器加风罩。

噪声测试仪，是用于工作现场，广场等公共场所的噪声检测和测试的仪器。工厂噪声监测 噪声污染是影响较大的环境污染之一，较高分贝的噪音甚至会对人的耳膜造成严重的损伤，致使失聪等。噪声测试仪的应用可以提供噪声所达到的分贝以便采取相关措施控制和减小噪音。声音大小的计量单位是分贝，的噪音测试仪具有高灵敏的传感器，精度高，适用范围广，能广泛用于各种环境的噪音测量。声级测量仪，统称声级计。

气象条件：测量应在无雨、无雪的气候中进行，风力为5.5m/s以上时停止测量。

测量时间：测量应在被测企事业单位的正常工作时间内进行。噪声监测怎么做分为昼、夜间两部分，时段的划分可由当地人民按当地习惯和季节划定。

采样方式：

- 1、用声级计采样时，仪器动态特性为“慢”响应，采样时间间隔为5s。
- 2、用环境噪声自动监测仪采样时，仪器动态特性为“快”响应，采样时间间隔不大于1s。
- 3、周期性噪声测量一个周期的等效声级，非周期性非稳态噪声测量整个正常工作时间的等效声级。

测点位置的选择：测点(即传声器位置)应选在法定厂界外1m，高度1.2m以上的噪声敏感处，噪声监测怎么做如厂界有围墙，测点应高于围墙;若厂界与居民住宅相连，厂界噪声无法测量时，测点应选在居室中央，室内限值应比相应标准值低10dB。

噪音检测标准：《城市区域环境噪声标准》GB3096-2008《建筑施工场界噪声限值》GB12523-90《工业企业厂界噪声标准》GB12348-2008

《工业企业噪声测量规范》GBJ122-88《工业企业噪声控制设计规范》GBJ87-85《声学环境噪声测量方法》GB/T3222-94

《声环境质量标准》(GB3096-2008)GB3096-2008是从受体保护(睡眠、交谈思考、听力损伤、主观烦恼度)的角度，分0、1、2、3、4类声环境功能区及保护目标规定了噪声标准限值要求及测量方法，评价量为昼间、夜间等效连续A声级(LAeq, dB)。标准中同时规定，各类声环境功能区夜间突发噪声，其大声级超过环境噪声限值的幅度不得高于15dB(A)。上海市现行声功能区类别划分情况按《上海市声环境功能区划(2019年修订版)》执行。

表1 环境噪声限值 单位：LAeq, dB(A)

注：根据噪声法，“昼间”指06:00-22:00之间时段，“夜间”指22:00至次日06:00之间时段。

《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)GB12348-2008按厂界所在声环境功能区类别规定了工业企业和固定设备厂界环境噪声排放限值及其测量方法，评价量为昼间、夜间等效连续A声级(LAeq, dB)。同时规定，夜间频繁突发的噪声(如排气噪声)，其峰值不准超过标准值10dB(A)，夜间偶然突发的噪声(如短促鸣笛声)，其峰值不准超过标准值15dB(A)。

表2 工业企业厂界噪声排放限值

单位：LAeq, dB(A)

《社会生活环境噪声排放标准》(GB22337-2008)GB22337-2008按边界外声环境功能区类别对营业性文化娱乐场所和商业经营活动中可能产生环境噪声污染的设备、设施规定了边界噪声排放限值和测量方法。其中边界噪声排放限值见下表，评价量为昼间、夜间等效连续A声级(LAeq, dB)。标准中同时规定了在

社会生活噪声排放源位于噪声敏感建筑物内情况下，噪声通过建筑物结构传播至噪声敏感建筑物室内时的噪声敏感建筑物室内等效声级限值。

表3 社会生活噪声排放源边界噪声排放限值

《建筑施工场界噪声限值》(GB12523-2011)GB12523-2011规定了建筑施工场界环境噪声排放限值及测量方法，评价量为昼间、夜间等效连续A声级(LAeq, dB)。建筑施工场界昼、夜噪声排放限值分别为70dB(A)、55dB(A)，其中夜间噪声大声级超过限值的幅度不得高于15dB(A)。

机场、铁路噪声标准此外，机场周围区域受飞机通过(起飞、降落、低空飞越)噪声的影响，执行《机场周围飞机噪声环境标准》(GB 9660-1988)，评价量为一昼夜的计权等效连续感觉噪声级(LWECPN, dB)。城市铁路边界噪声执行《铁路边界噪声限值及其测量方法》(GB12525-90)，评价量为昼间、夜间等效连续A声级(LAeq, dB)。

苏州华维贝创环境科技有限公司是一家从事环境咨询、职业卫生检测与评价和安全咨询的第三方服务机构，公司目前主要从事建设项目和规划环保竣工验收、环境应急预案、排污许可申办与建设项目职业卫生三同时(预评价、设计专篇、控制效果评价)，职业病危害现状评价，安全三同时等各项环保、职业卫生和安全咨询服务及工程项目。

公司业务范围广泛，主要针对需要进行环境影响评价及环境咨询、污染治理的企业及，拥有一支深耕行业多年、经验丰富、实力超强的精良团队。

公司自成立以来，坚持以客户需求为导向，始终将服务可靠、作为核心竞争力去打造，始终秉承“诚信求实、创新发展”的企业精神，持续致力于环保行业，以匠人精神做好服务，赢得越来越多客户与市场的认可。

全心全意为客户服务是公司一贯的宗旨，未来也将继续秉承客户优先的原则，全力跟随客户需求，不断进行服务改进和创新，努力成为服务、双的环保公司。

转载请注明地址苏州华维贝创环境科技有限公司