

附件 1

噪声源分类指导目录

(征求意见稿)

一、噪声源一级分类

序号	一级分类	含 义
1	工业噪声	在工业生产活动中产生的干扰周围生活环境的声音。
2	建筑施工噪声	在建筑施工过程中产生的干扰周围生活环境的声音。
3	交通运输噪声	机动车、铁路机车车辆、城市轨道交通车辆、机动船舶、航空器等交通运输工具在运行时产生的干扰周围生活环境的声音。
4	社会生活噪声	人为活动产生的除工业噪声、建筑施工噪声和交通运输噪声之外的干扰周围生活环境的声音。

注：一级分类依据《中华人民共和国噪声污染防治法》，将噪声源分为工业噪声、建筑施工噪声、交通运输噪声和社会生活噪声四类。

二、噪声源二级分类

序号	一级分类	二级分类	含 义
1	工业噪声	采矿业噪声	在采矿业生产活动中产生的干扰周围生活环境的声音。
2		制造业噪声	在制造业生产活动中产生的干扰周围生活环境的声音。
3		电力、热力、燃气及水生产和供应业噪声	在电力、热力、燃气及水生产活动，以及厂站供应过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音。
4		其他工业噪声	属于工业噪声，但不属于以上条目的噪声类型。
5	建筑施工噪声	房屋建筑工程施工噪声	在房屋主体工程施工及建筑物内各种设备安装，建筑工程后期的装饰、装修、维护、清理，以及房屋的改造和拆除等过程中（包括车辆进出施工现场的情形），所产生的干扰周围生活环境的声音。
6		铁路工程施工噪声	在铁路相关工程施工过程中（包括车辆进出施工现场的情形），所产生的干扰周围生活环境的声音。
7		城市轨道交通工程施工噪声	在城市轨道交通相关工程施工过程中（包括车辆进出施工现场的情形），所产生的干扰周围生活环境的声音。

序号	一级分类	二级分类	含 义
8	建筑施工 噪声	公路工程施工噪声	在公路相关工程施工过程中（包括车辆进出施工现场的情形），所产生的干扰周围生活环境的声音。
9		城市道路工程施工噪声	在城市道路相关工程施工过程中（包括车辆进出施工现场的情形），所产生的干扰周围生活环境的声音。
10		水利工程施工噪声	在水源地、供水厂站、河湖治理及防洪设施等水利相关工程施工过程中（包括车辆进出施工现场的情形），所产生的干扰周围生活环境的声音。
11		水运工程施工噪声	在水运相关工程施工过程中（包括车辆进出施工现场的情形），所产生的干扰周围生活环境的声音。
12		架线和管道工程施工噪声	在建筑物外的架线和管道相关工程施工过程中（包括车辆进出施工现场的情形），所产生的干扰周围生活环境的声音。架线工程是指建设地面以上的通信、广播电视等线缆、杆塔；管道工程是指建设供水、排水、燃气、集中供热、线缆排管等管道。
13		电力工程施工噪声	在电力相关工程施工过程中（包括车辆进出施工现场的情形），所产生的干扰周围生活环境的声音。
14		其他建筑施工噪声	属于建筑施工噪声，但不属于以上条目的噪声类型，如园林绿化工程施工噪声、海洋工程施工噪声。
15	交通运输 噪声	公路运输及相关噪声	机动车等交通运输工具在公路上运行时，所产生的干扰周围生活环境的声音。包括车辆行驶噪声、偶发噪声、行为噪声、运输车站噪声等。
16		城市道路运输及相关噪声	机动车等交通运输工具在城市道路上运行时，所产生的干扰周围生活环境的声音。包括车辆行驶噪声、偶发噪声、行为噪声、运输车站噪声等。城市道路包括城市快速路、城市主干路、城市次干路和城市支路。
17		铁路运输及相关噪声	铁路机车车辆等交通运输工具在运行时，所产生的干扰周围生活环境的声音。包括铁路机车车辆运行噪声、铁路机车鸣笛噪声、铁路站场噪声等。铁路包括干线铁路、城际铁路、市域（郊）铁路等。
18		城市轨道交通及相关噪声	地铁、轻轨、有轨电车、磁悬浮列车等交通运输工具在运行时，所产生的干扰周围生活环境的声音。包括城市轨道交通车辆运行噪声、城市轨道交通站场噪声等。
19		水路运输及相关噪声	机动船舶等交通运输工具在运行时，所产生的干扰周围生活环境的声音。包括船舶运行噪声、船舶鸣笛噪声、港口码头噪声等。
20		航空运输及相关噪声	使用飞机、直升机或其他航空器进行人员、货物或邮件等运输，以及除公共航空运输外的民用航空飞行过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音。包括客货航空运输噪声、通用航空噪声、无人驾驶航空器噪声等。
21		其他交通运输噪声	属于交通运输噪声，但不属于以上条目的噪声类型，如乡村道路运输噪声。

序号	一级分类	二级分类	含 义
22	社会生活 噪声	经营场所噪声	文化娱乐、体育、餐饮和其他经营场所内的经营活动、吵闹喧哗、室内装修、货物装卸搬运，以及场所内的空调器、冷却塔、水泵、油烟净化器、风机、发电机、变压器、锅炉、装卸设备、空气能热泵、充电桩、电梯等固定设施设备运行过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音。
23		公共活动场所噪声	广场、公园等公共活动场所内的娱乐健身、广播喇叭播放、车辆怠速及鸣笛、固定设施设备运行等过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音。
24		学校噪声	学校（包括幼儿园）内的广播喇叭播放、学生活动、固定设施设备运行等过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音。
25		家庭场所噪声	家庭室内使用家用电器、乐器，以及饲养宠物、吵闹喧哗、室内装修等过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音。
26		居民住宅区噪声	居民住宅区内的居民共用设施设备（包括电梯、水泵、变压器等）运行、充电桩运行，以及车辆行驶、怠速、鸣笛等过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音。
27		政府机关、事业单位、社会团体等办公场所噪声	政府机关、事业单位（不包括学校）、社会团体等办公场所内的室内装修、固定设施设备运行等过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音。
28		其他社会生活噪声	属于社会生活噪声，但不属于以上条目的噪声类型，如垃圾清运噪声、物流分拣及配送噪声。

注：二级分类中，工业噪声分类选取了《国民经济行业分类》（GB/T 4754）中B（采矿业）、C（制造业）、D（电力、热力、燃气及水生产和供应业）门类；建筑施工噪声分类选取了《国民经济行业分类》（GB/T 4754）中E（建筑业）门类中噪声影响较大的类别；交通运输噪声分类选取了《中华人民共和国噪声污染防治法》中重点关注的，以及《国民经济行业分类》（GB/T 4754）中G（交通运输、仓储和邮政业）门类中噪声影响较大的类别；社会生活噪声分类选取了《中华人民共和国噪声污染防治法》中重点关注的，以及噪声投诉较多的类别。本目录不影响国家和地方标准的适用范围。

三、噪声源三级分类（参考分类）

序号	一级分类	二级分类	三 级 分 类
1	工业噪声	采矿业噪声	煤炭开采和洗选业噪声
2			石油和天然气开采业噪声
3			金属矿采选业噪声
4			非金属矿采选业噪声（土砂石、化学矿、盐、石棉等非金属矿采选过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音）
5			其他采矿业噪声

序号	一级分类	二级分类	三 级 分 类	
6	工业噪声	制造业噪声	农副食品加工业噪声	
7			食品制造业噪声	
8			酒、饮料和精制茶制造业噪声	
9			纺织业噪声	
10			木材加工业噪声	
11			家具制造业噪声	
12			造纸和纸制品业噪声	
13			印刷业噪声	
14			化学原料和化学制品制造业噪声	
15			非金属矿物制品业噪声（水泥、石灰、石膏、砖瓦、玻璃、陶瓷、耐火材料、石墨等非金属矿物制品制造过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音）	
16			金属冶炼和压延加工业噪声	
17			金属制品业噪声	
18			通用设备和专用设备制造业噪声（锅炉、金属加工机械、物料搬运设备等通用设备，以及采矿、冶金、建筑、化工、印刷、纺织等行业专用设备制造过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音）	
19			汽车制造业噪声	
20			铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造业噪声	
21			废弃资源综合利用业噪声（金属和非金属废料、碎屑等加工制造过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音）	
22			其他制造业噪声	
23			电力、热力、燃气及水生产和供应业噪声	电力生产和供应业噪声
24				热力生产和供应业噪声
25				燃气生产和供应业噪声
26				水生产和供应业噪声（将地下水、地表水、海水等处理达到用水标准，污水污泥处理、处置和净化再利用，以及厂站供应等过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音）
27			其他工业噪声	其他工业噪声

序号	一级分类	二级分类	三级分类
28	建筑施工噪声	房屋建筑工程施工噪声	房屋主体施工及设备安装噪声
29			房屋装饰装修噪声
30			房屋改造拆除噪声
31			其他房屋建筑工程施工噪声
32		铁路工程施工噪声	铁路工程施工噪声
33		城市轨道交通工程施工噪声	城市轨道交通工程施工噪声
34		公路工程施工噪声	公路工程施工噪声
35		城市道路工程施工噪声	城市道路工程施工噪声
36		水利工程施工噪声	水利工程施工噪声
37		水运工程施工噪声	水运工程施工噪声
38		架线和管道工程施工噪声	架线工程施工噪声
39			管道工程施工噪声
40		电力工程施工噪声	电力工程施工噪声
41		其他建筑施工噪声	其他建筑施工噪声
42		交通运输噪声	公路运输及相关噪声
43	公路偶发噪声（车辆通过伸缩缝、井盖、路面铁板等设施时，所产生的干扰周围生活环境的声音）		
44	公路车辆行驶过程中行为噪声（车辆轰鸣、炸街、疾驶、鸣笛、车内音响播放等过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音）		
45	公路运输车站噪声（车站广播喇叭播放、装卸搬运、固定设施设备运行、启动热车等过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音）		
46	其他公路运输噪声（如公路运输辅助活动或辅助设备噪声）		
47	城市道路运输及相关噪声		城市道路车辆行驶噪声
48			城市道路偶发噪声（车辆通过伸缩缝、减速带、井盖、路面铁板等设施时，所产生的干扰周围生活环境的声音）
49			城市道路车辆行驶过程中行为噪声（车辆轰鸣、炸街、疾驶、鸣笛、车内音响播放等过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音）

序号	一级分类	二级分类	三级分类	
50	交通运输噪声	城市道路运输及相关噪声	城市道路运输车站噪声（车站内广播喇叭播放、装卸搬运、固定设施设备运行、启动热车等过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音）	
51			其他城市道路运输噪声（如城市道路运输辅助活动或辅助设备噪声）	
52		铁路运输及相关噪声	铁路机车车辆运行噪声	
53			铁路机车鸣笛噪声	
54			铁路站场噪声（铁路站场内广播喇叭播放、装卸搬运、固定设施设备运行、调车作业等过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音）	
55			其他铁路运输噪声（如铁路运输辅助活动或辅助设备噪声）	
56		城市轨道交通及相关噪声	城市轨道交通车辆运行噪声	
57			城市轨道交通站场噪声（城市轨道交通站场内广播喇叭播放、装卸搬运、固定设施设备运行、调车作业等过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音）	
58			其他城市轨道交通噪声（如城市轨道交通辅助活动或辅助设备噪声）	
59		水路运输及相关噪声	船舶运行噪声	
60			船舶鸣笛噪声	
61			港口码头噪声（港口码头内广播喇叭播放、装卸搬运、固定设施设备运行、靠离泊及移泊等过程中，所产生的干扰周围生活环境的声音）	
62			其他水路运输噪声（如水路运输辅助活动或辅助设备噪声）	
63		航空运输及相关噪声	客货航空运输噪声	
64			通用航空噪声	
65			无人驾驶航空器噪声	
66			其他航空运输噪声（如民用机场内的航空器维修与检查噪声、发动机试车噪声、地面勤务保障噪声）	
67		其他交通运输噪声	其他交通运输噪声	
68		社会生活噪声	经营场所噪声	文化娱乐场所噪声
69				体育场所噪声
70				餐饮场所噪声
71	其他经营场所噪声（如小作坊加工噪声、车辆修理与维护噪声、经营场所充电桩充电噪声）			

序号	一级分类	二级分类	三级分类
72	社会生活噪声	公共活动场所噪声	公共活动场所娱乐健身活动噪声
73			公共活动场所广播喇叭噪声
74			公共活动场所车辆噪声
75			公共活动场所固定设施设备噪声
76			其他公共活动场所噪声
77		学校噪声	学校广播喇叭噪声
78			学生活动噪声
79			学校固定设施设备噪声
80			其他学校噪声
81		家庭场所噪声	家用电器噪声
82			乐器演奏噪声
83			宠物噪声
84			吵闹喧哗噪声
85			家庭室内装修噪声
86			其他家庭场所噪声（如撞击、跑跳等活动噪声）
87		居民住宅区噪声	居民共用设施设备噪声
88			充电桩噪声
89			居民住宅区车辆噪声
90			其他居民住宅区噪声
91		政府机关、事业单位、社会团体等办公场所噪声	政府机关、事业单位、社会团体等办公场所噪声
92		其他社会生活噪声	其他社会生活噪声

注：三级分类是对噪声源二级分类的进一步细化，主要选取《国民经济行业分类》（GB/T 4754）中噪声影响较大的类别，以及噪声投诉较多的类别。由于不同地方噪声源管理的侧重点不同，三级分类仅为参考分类。