唐山市中心城区声环境功能区调整划分方案（2025年修订版）

一、前言

依据《声环境质量标准》（GB3096-2008）和《声环境功能区划分技术规范》（GB/T15190-2014）对唐山市中心城区声环境功能区划进行调整，本次声环境功能区划基准年为2024年。

二、适用范围

本方案的适用范围包含路南区，路北区，开平区，丰南区和高新技术产业开发区的城区区域。

中心城区总面积为390.06平方千米，包含路北区98.78平方千米、路南区44.52平方千米、高新技术产业开发区78.85平方千米、开平区90.33平方千米、丰南区77.58平方千米。

三、区划方案

本细则适用时段为：昼间6:00-22:00，夜间22:00—次日6:00。根据《声环境质量标准》（GB3096-2008）和《声环境功能区划分技术规范》（GB/T15190-2014）要求，唐山市中心城区共划分4类功能区，具体为1类、2类、3类、4类，各类声功能区环境噪声限值如表1所示：

表1环境噪声限值 单位：dB(A)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 声环境功能区类别 | | 昼间 | 夜间 |
| 1类 | | 55 | 45 |
| 2类 | | 60 | 50 |
| 3类 | | 65 | 55 |
| 4类 | 4a类 | 70 | 55 |
| 4b类 | 70 | 60 |

本次唐山市中心城区声环境功能区划总面积共392.28平方千米，其中1类声环境功能区面积75.26平方千米，占区划总面积的19.19％；2类声环境功能区面积为263.69平方千米，占区划总面积的67.22％；3类声环境功能区面积为51.11平方千米，占区划总面积的13.03％；4类声环境功能区为交通干线两侧区域及三女河机场、唐山站、唐山西站、唐山南站、唐山长途汽车西站、唐山长途汽车东站。鉴于道路交通干线两侧4类区的范围难以明确计算面积，因此仅能确定4类区各交通场站的面积总和为2.22平方千米。

（一）1类声环境功能区

1类区共包含10片，根据行政区划，其中高新技术产业开发区1片，路北区3片，路南区3片，开平区1片，丰南区2片，详见附图2。

**1.高新1类区**

高新1-1，面积4.79平方千米。区划范围北至高新道，东至高新区与路北区边界—高开路，南至高新区与路北区边界，西至高新区与路北区边界—龙华道—龙泽北路，所围成的闭合区域。

**2.路北1类区**

路北1-1，面积13.18平方千米。区划范围为北至长宁西道，东至学院北路-翔云道-卫国北路-北新西道-学院南路，南至新华西道-光明南路-路北区与路南区行政边界-谊园道，西至站前南路-北新西道-光明北路，所围成的闭合区域。

路北1-2，面积7.11平方千米。区划范围北至建华东道，东至河西路-滨河路，南至新华东道，西至建设北路所围成的闭合区域。

路北1-3，面积9.96平方千米。区划范围为北至路北区与高新区边界-卫国北路-长宁道-路北区与高新区边界-长宁东道-河东路-西窑道，东至缸窑路，南至建华东道-翔云道，西至学院北路所围成的闭合区域。

**3.路南1类区**

路南1-1面积0.57平方千米。区划范围北至仁和道，东至光明南路，南至南湖大道，西至路北区与路南区行政边界所围成的闭合区域。

路南1-2，面积8.02平方千米。区划范围北至新华西道，东至卫国南路-国防西道-华岩南路-新岳道-政通路-学院南路-小青龙河，南至南湖大道-学院南路-仁泰道，西至唐胥路-路北区与路南区行政边界-南新西道-光明南路所围成的闭合区域。

路南1-3，面积9.48平方千米，区划范围北至南新东道，东至陡河-路南区与开平区行政边界-陡河，南至南湖大道-复兴路-吉祥路，西至七滦铁路线。

**4.开平1类区**

开平1-1，区划面积13.34平方千米。区划范围为北至唐马路，东至矿西路-矿南路-新开路-北环道-南北大街-东西大街-东关大街-北外环路，南至七滦铁路线-东城路-唐古路，西至开越路-建华东道-路北区与开平区行政边界-唐遵铁路线所围成的闭合区域。

**5.丰南1类区**

丰南1-1，区划面积为4.84平方千米。区划范围北至正泰街及其西延长线，东至铁西路-友谊大街-运河东路，南至文化大街及西延长线，西至区划边界所围成的闭合区域。

丰南1-2，面积为3.94平方千米，区划范围北至路北区与丰南区行政边界，东至欣胥路-友谊大街-汇通路-阜民街-青年路-文化大街-唐胥路，南至滨河北大街，西至铁东路-瑞明街-新华路-文化大街-清湖路-友谊大街-青年路，所围成的闭合区域。

（二）2类声环境功能区

2类区连成片，根据行政区划，高新技术产业开发3片，路北区5片，路南区4片，开平区3片，丰南区4片，详见附图3。

**1.高新2类区**

高新2-1，面积18.92平方千米。区划范围北至高新区与开平区边界，东至高新区与开平区边界-大庆道-水机路-高新道-龙泽北路，南至龙华道，西至学院北路-高新西道-卫国北路-庆北道-学院北路-北安道-建设北路。

高新2-2，面积8.72平方千米。区划范围北至京唐城际铁路-区划边界，东至路北区与高新区边界，南至龙甄街-高新区与路北区边界，西至长深高速，所围成的闭合区域。

高新2-3，面积19.97平方千米。区划范围北至区划边界，东至区划边界，南至京唐城际铁路-经十六路及其南延长线-通州道及西延长线，西至区划边界所围成的闭合区域。

**2.路北2类区**

路北2-1，面积13.27平方千米。区划范围北至大庆道-路北区与开平区行政边界-河北路-唐马路，东至路北区与开平区行政边界，南至唐古路-新华东道，西至陡河-河西路-建华东道-缸窑路-西窑道-河东路-长宁东道-高开路及南延长线-路北区与高新区边界，所围成的闭合区域。

路北2-2，面积2.80平方千米。区划范围北至翔云道-建华西道，东至建设北路，南至新华西道，西至学院南路-北新西道-卫国北路所围成的闭合区域。

路北2-3，面积33.13平方千米。区划范围北至路北区与高新区边界-区划边界，东至路北区与高新区边界-学院北路-长宁西道-光明北路，南至北新西道-唐通公路，西至区划边界。所围成的闭合区域。

路北2-4，面积18.52平方千米。区划范围北至唐通公路-北新西道，东至站前南路-谊园道-路北区与路南区行政边界，南至路北区与丰南区行政边界，西至区划边界所围成的闭合区域。

路北2-5，面积0.81平方千米。区划范围北至路北区与高新区边界，东至路北区与高新区边界，南至长宁西道，西至卫国北路所围成的闭合区域。

**3.路南2类区**

路南2-1，面积2.13平方千米。区划范围北至仁泰道，东至学院南路，南至路南区与丰南区行政边界，西至路北区与路南区行政边界-南湖大道-光明南路-仁和道-路北区与路南区行政边界所围成的闭合区域。

路南2-2，面积6.79平方千米。区划范围北至新华道，东至唐古路-胜利路-陡河，南至南新道，西至华岩南路-国防西道-卫国南路所围成的闭合区域。

路南2-3，面积8.70平方千米。区划范围北至政通路-新岳道-华岩南路-南新东道，东至七滦铁路-交大路-南湖大道，南至七滦线-区划边界-环城路南环，西至小青龙河-学院南路。所围成的闭合区域。

路南2-4，面积8.83平方千米。区划范围北至交大路-吉祥路-复兴路-南湖大道，东至陡河，南至唐山绕城高速，西至区划边界-环城路南环所围成的闭合区域。

**4.开平2类区**

开平2-1，面积15.72平方千米。区划范围北至区划边界，东至区划边界，南至唐马路-唐遵铁路-开平区与路北区行政边界，西至开平区与高新区边界所围成的闭合区域。

开平2-2，面积13.73平方千米。区划范围北至唐马路，东至区划边界-唐津高速，南至唐古路-东城路-七滦铁路-北环路-东关大街-东西大街，西至南北大街-北环道-新开路-矿南路-矿西路所围成的闭合区域。

开平2-3，面积33.49平方千米。区划范围北至建华东道，东至开越路-七滦铁路-新苑路-佳园道-三金路-园区道-住友路-创元道，南至区划边界，西至路南区与开平区行政边界-陡河-开平区与路北区行政边界所围成的闭合区域。

**5.丰南2类区**

丰南2-1，面积24.70平方千米。区划范围北至文化大街-运河东路-友谊大街，东至清湖路-文化大街-新华路-瑞明街-铁东路-滨河北大街-青年路，南至御韬街-新丰路-欣荣街-迎宾路-兴旺街-运河东路-兴工街-迎宾路-津秦铁路线-兴旺街-西南环线-津秦铁路线-长深高速，西至区划边界所围成的闭合区域。

丰南2-2，面积26.79平方千米。区划范围北至滨河北大街—唐胥路—胥新街，东至学院南路—区划边界，南至区划边界，西至汇丰大街—青年路。所围成的闭合区域。

丰南2-3，面积2.35平方千米。区划范围北至丰南区与路南区行政边界，东至学院南路-胥新街-唐胥路，南至文化大街，西至青年路-阜民街-汇通路-友谊大街-欣胥路，所围成的闭合区域。

丰南2-4，面积4.33平方千米。区划范围北至路北区与丰南区行政边界，东至津秦铁路线-青年路，南至友谊大街-铁西路-正泰街，西至区划边界，所围成的闭合区域。

（三）3类声环境功能区

3类区连成片，根据行政区划，高新技术产业开发区2片，开平区1片，丰南区1片，详见附图4。

**1.高新3类区**

高新3-1，面积9.81平方千米。区划范围北至区划边界，东至建设北路-北安道-学院北路-庆北道-卫国北路，南至荣华道-学院北路，西至高新区与路北区边界。

高新3-2，面积16.64平方千米，区划范围北至通州道及向西延长线，东至经十六路及南延长线-京唐城际铁路-长深高速，南、西至区划边界。

**2.开平3类区**

开平3-1，面积14.05平方千米。区划范围北至唐古路，东至唐津高速-区划边界-唐津高速，南至创元道，西至住友路-园区道-三金路-佳园道-开越路-新苑南路。

**3.丰南3类区**

丰南3-1，面积10.61平方千米。区划范围北至迎宾路-兴工街-运河东路-兴旺街-迎宾路-欣荣街-新丰路-御韬街，东至青年路-汇丰大街，南至区划边界，西至煤河-长深高速-京山铁路线-西南环线-兴旺街-津秦铁路线。

（四）4类声环境功能区

4类声环境功能区：指交通干线两侧一定距离之内（距离要求见表2），需要防止交通噪声对周围环境产生严重影响的区域，包括4a类和4b类两种类型。

表2 4类功能区两侧距离的划定要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 源强类型 | 划分距离（m） | 相邻功能区类型 |
| 高速公路、城市快速路、城市主干路、城市次干路、铁路 | 50 | 1类区 |
| 35 | 2类区 |
| 20 | 3类区 |

**1.4a类功能区**

4a类区是各级公路边界线、城市交通干线以及部分铁路边界线（2011年以前审批的）两侧一定距离范围内（距离要求见表2）的区域，以及汽车场站。

**2.4b类功能区**

4b类声环境功能区环境噪声限值，适用于2011年1月1日起环境影响评价文件通过审批的新建铁路（含新开廊道的增建铁路）干线建设项目两侧区域，以及铁路场站。

（五）补充说明

3类声环境功能区中的生活小区执行2类声环境功能区标准。对于4b类声环境功能区与4a类声环境功能区有重叠的部分，划分为4b类声环境功能区。

附件：1.唐山市中心城区声环境功能区划分示意图

2.唐山市中心城区声环境功能区汇总表