

泉州市城区声环境功能区划（2022年）

为贯彻执行《中华人民共和国噪声污染防治法》，改善城市声环境质量，强化城市环境噪声管理，根据《声环境质量标准》（GB 3096-2008）、《声环境功能区划分技术规范》（GB/T 15190-2014）等相关文件要求，以国土空间总体规划和生态环境保护规划为指导，结合泉州市建设现状和工业布局规划，编制泉州市城区声环境功能区划。

一、适用范围

泉州市城区声环境功能区划（以下简称《区划》）的适用范围为鲤城区、丰泽区、洛江区、泉港区及泉州经济开发区的城市建设用地。

鲤城区北部以行政边界，南部山体部分以绿地自然边界为准。

丰泽区北部山体部分以绿地自然边界，南部以行政边界为准。

洛江区涉及范围包括万安街道、双阳街道及河市镇；其中万安街道西部与东部山体部分以绿地自然边界，北部及南部以行政边界为准；双阳街道西部及东部山体部分以绿地自然边界，北部及南部以行政区边界为准；河市镇南部以行政边界，北部山体部分以绿地自然边界为准。

泉港区涉及范围包括主城区、普安高新区及临港产业区；其中主城区西部以坝头溪为边，北部以乡道 Y006 为边，至凤北村以坝头溪支流及绿地自然边界为准，至南山路以驿峰中路为边，

东部以祥云南路、锦绣街为边，至泉港区住房和城乡建设局东部山体以绿地自然边界为准，至领第中心大厦以锦绣街、村道 C072、村道 C001、学府路为边，南部以东西二路、南山路、中兴街、金山街、新民街、驿峰中路为边；普安高新区西部以沈海高速为边，北部山体以绿地自然边界为准，至前烧村峰张自然村以学院路、明德路、沟渠、福厦高速铁路、驿峰西路、群山路及乡道 Y015 为边，至前黄村西园自然村以村道 C449 为边，至海滨村以驿峰西路及漳泉肖铁路为边，东部以坝头溪为边，南部以县道 X337、乡道 Y070、漳泉肖铁路、埕边溪为边，至前黄工业区南部山体以绿地自然边界为准；临港产业区西部以祥云中路、祥云北路为边，北部以油港路及河道为边，东部以滨海东路为边，南部以驿峰东路为边。

泉州经济技术开发区涉及范围包括清濛园、泉州出口加工区及泉州特种汽车基地，其中清濛园西部及北部以国道 324 为边，东部以南高干渠为边，南部以凤池路为边；泉州出口加工区西部以横十路、纵十一路、紫帽镇行政边界及杭深铁路为边，北部山体部分以绿地自然边界，东部以紫帽镇行政边界为边，南部以国道 G324 为边；泉州特种汽车基地西部以县道 X322（池英埭线）为边，北部以凤池路为边，东部以县道 X321（池青线）为边，南部以霞浯溪支流为边。

二、功能区类别及执行标准

泉州市城区按照《声环境质量标准》（GB 3096-2008）规定的 5 类声环境功能区进行划分。

0 类声环境功能区：指康复疗养区等特别需要安静的区域。

1 类声环境功能区：指以居民住宅、医疗卫生、文化体育、科研设计、行政办公为主要功能，需要保持安静的区域。

2 类声环境功能区：指以商业金融、集市贸易为主要功能，或者居住、商业、工业混杂，需要维护住宅安静的区域。

3 类声环境功能区：指以工业生产、仓储物流为主要功能，需要防止工业噪声对周围环境产生严重影响的区域。

4 类声环境功能区：指交通干线两侧一定区域之内，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、4b 类和既有铁路三种类型。4a 类为高速公路、一级公路、二级公路、城市快速路、城市主干路、城市次干路、城市轨道交通（地面段）、内河航道两侧区域；4b 类为新建铁路干线两侧区域，新建铁路是指 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）；既有铁路干线两侧区域是指 2010 年 12 月 31 日前已建成运营的铁路或者环境影响评价文件已通过审批的铁路两侧区域。

泉州市无符合划分为 0 类功能区条件的区域，本次泉州市声环境区为 1、2、3、4 类（4a、4b、既有铁路）。各类功能区的声环境质量标准按照国家《声环境质量标准》（GB 3096-2008）执行。昼夜时间划分：昼间为 6:00 至 22:00 时，夜间为 22:00 时至次日 6:00 时。

三、交通干线两侧区域确定

（一）4a 类声环境功能区划分

泉州市城区声环境功能区划范围内的高速公路、一级公路、二级公路、城市快速路、城市主干路、城市次干路和内河航道边

界线外一定距离内的区域划为 4a 类声环境功能区。晋江有内河航道，以河堤护栏或堤外坡角为边界线。具体距离确定如下：

相邻区域为 1 类声环境功能区，距离为 50 米；

相邻区域为 2 类声环境功能区，距离为 35 米；

相邻区域为 3 类声环境功能区，距离为 20 米。

当临街建筑高于三层楼房以上（含三层），将临街建筑物面向道路交通干线一侧至道路边界线的区域划为 4a 类声环境功能区。

（二）铁路干线两侧区域划分

泉州市新建铁路包含：福厦高铁、兴泉铁路、兴泉铁路雪肖线。新建铁路边界线外一定距离内的区域划为 4b 类声环境功能区，具体距离与道路交通干线两侧区域确定方法相同（不考虑两侧相邻建筑物高度），场站范围以用地边界线为准。

泉州既有铁路包含：漳泉肖铁路、杭深铁路。既有铁路边界线外一定距离内的区域划为 4 类声环境功能区，具体距离与道路交通干线两侧区域确定方法相同（不考虑两侧相邻建筑物高度），场站范围以用地边界线为准。

四、区划结果

详见附件。

附件

表 1-声环境功能区划结果

环境功能区类别	范围	边界	执行标准
0类区	无符合划分为0类功能区条件的区域		
1类区	泉州森林公园	泉州森林公园核心景观区、管理服务区及其相连的一般游憩区	昼间≤55dB 夜间≤45dB
	宝珊花园	宝珊花园用地范围	
2类区	划定范围内除1、3、4类区外均为2类区		昼间≤60dB 夜间≤50dB
3类区	江南片区	鲤城区行政边界→南高渠→繁荣路→防护绿地→东部山体绿地→华锦路→泰明街→华锦路→泉南公路→黄龙南大道→南低渠→古龙路→南高渠→紫山路→龙古路→泉南高速→南部山体绿地自然边界	昼间≤65dB 夜间≤55dB
	火炬片区	池峰路→南高渠→元泰三路→南环路→笋江路→南低渠→笋江花园城南侧道路→新天湖郡西侧围墙→锦美路→美兴路→江南新区锦美安置区南侧围墙→锦工中路→兴贤路→南环路	
	北峰片区	江滨北路→北清西路→宏福路→北高干渠→丰惠路	
	浔美片区	城东至北峰快速路→泉州东站用地东侧边界→漳泉肖铁路→通源街→北渠→城东街→沈海高速→体育街→普济路→通源街→沈海高速	
	塘西一片区	沈海高速→国道G324→西部山体绿地自然边界→南益清源春晓北侧道路→兴达路→万虹路	
	塘西二片区	万虹路→洛江区行政服务中心西侧围墙→聚星街→汇鑫路→南部山体绿地自然边界→万虹路119号西侧道路	

环境功能区类别	范围	边界	执行标准
3类区	塘西三片区	阳江路→阳江小区西侧道路→阳江小区南侧道路→御景台西侧道路→东部山体绿地自然边界→万安飞炉庙前村道→万虹路→新南路	昼间≤65dB 夜间≤55dB
	双阳一片区	阳光南路→阳新街→万虹路→福滨街→滨江路→双滨路→东部山体绿地自然边界→南方科技职业技术学校北侧围墙→万虹路→杭深铁路	
	双阳二片区	印尼街→阳山路→朋虹街→阳朋路→朋祥街→西环路→西部及南部山体绿地自然边界→阳山社区田洋南侧村路→西环路	
	双阳三片区	雪肖线→阳光北路→福滨街→西部山体绿地自然边界	
	河市一片区	万虹路→西溪→洛阳江干流→洛滨北路→滨水路→东部山体绿地自然边界→省道S312→滨江路→雪肖线	
	河市二片区	雪肖线→西部山体绿地自然边界→西溪→河市人民政府西侧道路	
	白洋片区	东溪→万虹路→白洋村大路边自然村南侧村路→西部山体绿地自然边界→河市中心小学北侧道路	
	河市西片区	西溪→溪山东路→东部山体绿地自然边界→西环路→西部山体绿地自然边界→西环路	
	新材料高新技术产业片区	沈海高速→北部山体绿地自然边界→学院路→明德路→沟渠→福厦高速铁路→驿峰西路→群山路→乡道Y015→村道C449→驿峰西路→漳泉肖铁路→前黄村东园自然村村路→坝头溪→乡道Y006→凤北村坝头溪支流→北部绿地自然边界→南山路→驿峰中路→坝头溪→县道X337→乡道Y070→漳泉肖铁路→埕边溪→南部山体绿地自然边界	
	清濛片区	泉南高速→国道G324→南高干渠→凤池路	
泉州出口加工区片区	出口加工区横十路→出口加工区纵十一路→出口加工区纵一路→兴紫路→沟渠→国道G324		

环境功能区类别		范围	边界	执行标准
3 类区		泉州汽车制造基地片区	晋明路→九十九溪→县道 X321→霞浯溪支流	昼间≤65dB 夜间≤55dB
4 类	4a 类区	交通干线两侧区域	① 快速路、高速公路、城市主次干道两侧区域； ② 国道 G324、G228；省道 S215；县道 X308（虹双线）、X321（池青线）、X322（池英埭线）、X334（南洪线）等两侧区域； ③ 晋江内河航道的两侧区域。 泉州市区划范围内部分道路名单详见附表 2。	昼间≤70dB 夜间≤55dB
	4b 类区	新建铁路干线两侧区域	福厦高铁、兴泉铁路、兴泉铁路雪肖线。	昼间≤70dB 夜间≤60dB
		既有铁路干线两侧区域	漳泉肖铁路、杭深铁路及其相关场站。	铁路干线两侧区域不通过列车时的环境背景噪声限值，按昼间 70dB（A）、夜间 55dB（A）执行

附加说明：

本功能区划自泉州市人民政府批准之日起执行，泉州市城区声环境功能区划文本、附图经批准后均为有效文件，2016 年泉州市人民政府颁布的《泉州市中心城区声环境功能区划分》同时废止。

本功能区划由泉州市生态环境局负责解释。

本功能区划由泉州市各级生态环境行政主管部门负责监督执行。

表 2-区划范围主要交通干线

序号	道路名称	道路等级
1	沈海高速（泉州段）	高速路
2	泉州环城高速	高速路
3	泉南高速	高速路
4	泉梅高速（规划在建）	高速路
5	城东至北峰快速通道	快速路
6	滨海东路	快速路
7	百源路	主干路
8	宝洲街	主干路
9	北门街	主干路
10	城北路	主干路
11	城东街	主干路
12	城西路	主干路
13	刺桐北路	主干路
14	刺桐南路	主干路
15	东辅路	主干路
16	东海大街	主干路
17	东街	主干路
18	丰泽街	主干路
19	黄龙大桥地面部分	主干路
20	江滨北路	主干路
21	江滨南路	主干路
22	江南大街	主干路
23	津淮街	主干路
24	津淮街东段及东海隧道接线	主干路
25	九一路	主干路
26	坪山路	主干路

序号	道路名称	道路等级
27	泉山路	主干路
28	通港西街	主干路
29	泉秀街	主干路
30	田安北路	主干路
31	田安南路	主干路
32	涂门街	主干路
33	温陵北路	主干路
34	温陵南路	主干路
35	新华北路	主干路
36	新华南路	主干路
37	新门街	主干路
38	兴贤路	主干路
39	丰海路	主干路
40	北清东路	主干路
41	福滨街	主干路
42	朋虹街	主干路
43	万虹路	主干路
44	西环路	主干路
45	滨江路	主干路
46	安吉路	主干路
47	安吉南路	主干路
48	德泰路	主干路
49	凤池西路	主干路
50	凤池路	主干路
51	吉泰路	主干路
52	南迎宾大道	主干路
53	柳山街	主干路
54	祥云南路	主干路

序号	道路名称	道路等级
55	驿峰东路	主干路
56	锦绣街	主干路
57	中兴街	主干路
58	学府路	主干路
59	南山路	主干路
60	祥云中路	主干路
61	祥云北路	主干路
62	驿峰西路	主干路
63	驿峰中路	主干路
64	黄龙南大道	主干路
65	浮桥街	主干路
66	华园北路	主干路
67	金洲街	主干路
68	繁荣路	次干路
69	火炬街	次干路
70	常兴路	次干路
71	滨海街	次干路
72	港湾街	次干路
73	东湖街	次干路
74	鹤山路	次干路
75	湖心街	次干路
76	普济路	次干路
77	普贤路	次干路
78	少林路	次干路
79	体育街	次干路
80	通源街	次干路
81	义全街	次干路
82	东西大道	次干路

序号	道路名称	道路等级
83	站前南北大道	次干路
84	灯荣路	次干路
85	东涂街	次干路
86	华园南路	次干路
87	兰台路	次干路
88	祥远路	次干路
89	科技路	次干路
90	西贤路	次干路
91	西街	次干路
92	云鹿路	次干路
93	中山北路	次干路
94	中山路	次干路
95	崇宏街	次干路
96	崇荣街	次干路
97	崇顺街	次干路
98	崇文街	次干路
99	崇祥街	次干路
100	福泰路	次干路
101	庆泰路	次干路
102	雅泰路	次干路
103	玉狮路	次干路
104	政泰路	次干路
105	安达路	次干路
106	安顺路	次干路
107	安泰路	次干路
108	豪园路	次干路
109	万福街	次干路
110	万荣街	次干路

序号	道路名称	道路等级
111	万贤街	次干路
112	万兴街	次干路
113	万智街	次干路
114	阳新街	次干路
115	金山街	次干路
116	海南街	次干路
117	公园东路	次干路
118	龙亭街	次干路
119	东西二路	次干路
120	新民街	次干路
121	国道 228 (泉州段)	二级
122	国道 324 (泉州段)	一级、二级
123	省道 215 (泉州段)	一级、二级
124	县道 308 (虹双线)	二级、三级
125	县道 321 (池青线)	二级
126	县道 322 (池英埭线)	二级
127	县道 334 (南洪线)	二级
128	常泰路	二级
129	池峰路	二级
130	南环路	二级
131	笋江路	二级

图 1-泉州市城区声环境功能区划图（不含泉港区）

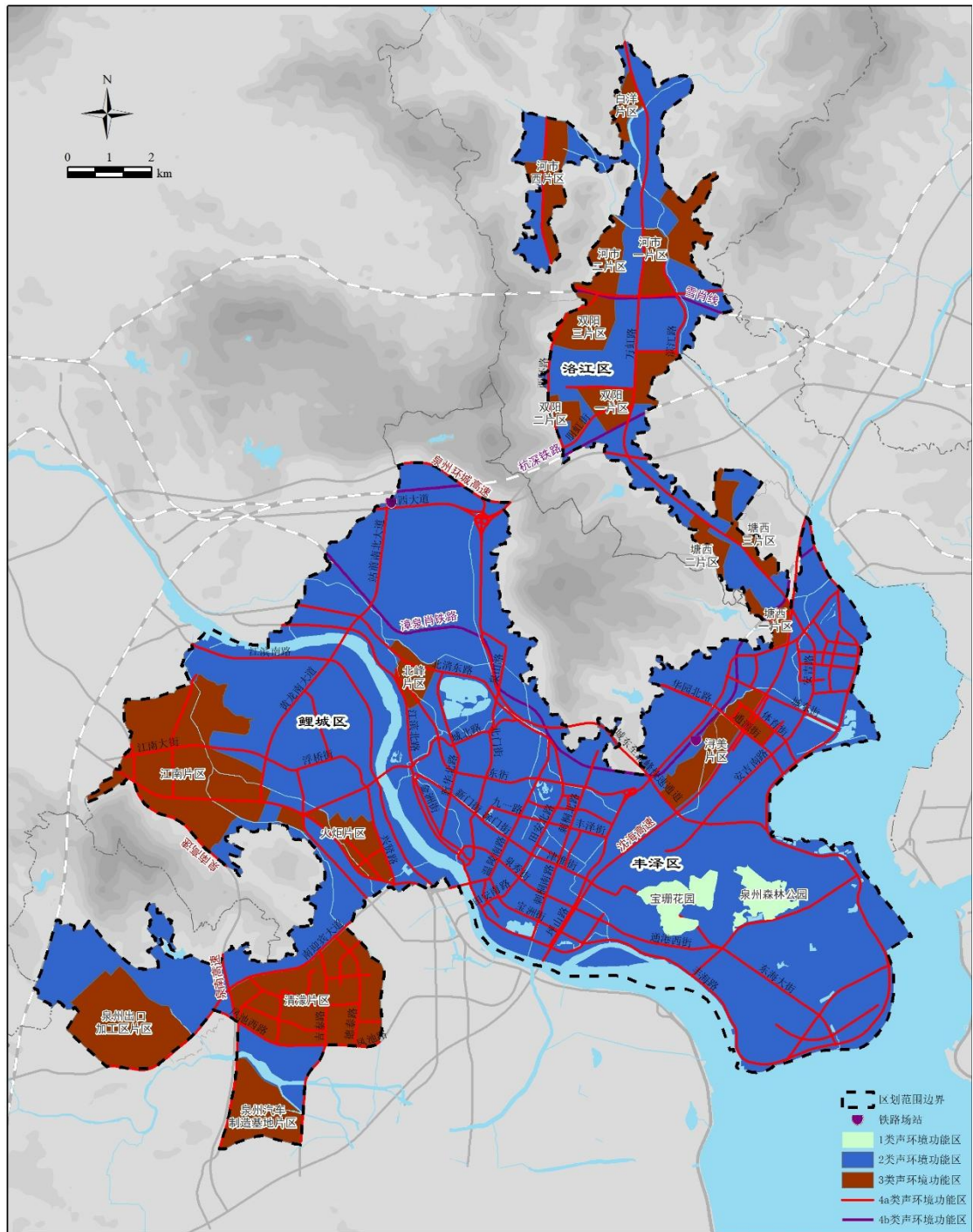


图 2-泉州市城区声环境功能区划图（泉港区）

