

诸暨市人民政府文件

诸政发〔2024〕5号

诸暨市人民政府关于印发 《诸暨市城区声环境功能区划分方案》的通知

各镇乡人民政府，各街道办事处，市政府各部门，市属各企事业单位：

现将《诸暨市城区声环境功能区划分方案》印发给你们，请结合实际认真贯彻执行。

诸暨市人民政府

2024年2月28日

（此件公开发布）

诸暨市城区声环境功能区划分方案

为加强环境噪声污染防治、强化噪声源监督管理，不断改善声环境质量，促进我市经济社会的可持续发展，努力建设宁静舒适的声环境，特制定本方案。

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），结合诸暨市城区用地现状和《诸暨市国土空间总体规划（2021-2035年）》，划分诸暨市城区声环境功能区。本次声环境功能区划分范围以《诸暨市国土空间总体规划》中心城区范围为准，主要位于三环线以内。

一、声环境功能区类别

（一）0类声环境功能区：指康复疗养区等特别需要安静的区域。

（二）1类声环境功能区：指以居民住宅、医疗卫生、文化教育、科研设计、行政办公为主要功能，需要保持安静的区域。

（三）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。

（四）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。

(五) 4类声环境功能区：指交通干线两侧一定距离之内，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类和4b类两种类型。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类为铁路干线两侧区域。铁路和城市轨道交通（地面）场站、公交枢纽、港口场站、高速公路服务区等具有一定规模的交通服务区域，划为4a类或4b类声环境功能区。

根据《声环境质量标准》（GB3096-2008）的规定，0类、1类、2类、3类、4类声功能区环境噪声限值见下表。

声功能区环境噪声限值

声环境功能区类别		昼间 (dB (A))	夜间 (dB (A))
0类		50	40
1类		55	45
2类		60	50
3类		65	55
4类	4a类	70	55
	4b类	70	60

注：昼间、夜间时段分别为：昼间 6:00-22:00，夜间 22:00-6:00。

二、诸暨市城区声环境功能区划分结果

诸暨市城区声环境功能区划分为4类，包括1类、2类、3类、4类声环境功能区，区划面积为155.82km²。

1类声环境功能区共3个片区，面积为34.49km²，占总面积比例为22.14%；

2 类声环境功能区共 2 个片区，面积为 88.06km²，占总面积比例为 56.51%；

3 类声环境功能区共 4 个片区，面积为 33.27km²，占总面积比例为 21.35%；

4 类声环境功能区涉及交通干线共 72 条，其中铁路干线 2 条，划为 4 类区的主要交通服务区域 4 个。

三、划分说明

(一) 对 0 类声环境功能区暂不作划分。

(二) 4 类声环境功能区的划分：

1. 若临街建筑以低于三层楼房建筑（含开阔地）为主，将道路红线外一定距离内的区域划为 4 类标准适用区域，具体规定如下：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；若临街建筑以高于三层楼房以上（含三层）的建筑为主，将第一排建筑物面向道路一侧的区域划为 4 类标准适用区域。

2. 交通干线两侧一定距离范围内的第二排及以后的建筑，若其高于前排建筑或虽低于前排建筑但因楼座错落设置使部分楼体探出前排遮挡并受到道路交通噪声的直达声影响，则高出及探出部分的楼层面向道路一侧范围为 4a 类区。其余部分未受到交通噪声直达声影响的区域执行其相邻声环境功能区要求。铁路干线两侧 4b 类区的划分不计建筑物高度。

3. 交通干线划分 4 类声环境功能区边界的确定方法：地面段城市道路以最外侧非机动车道路或机非混行道路外沿为边界，高路基城市道路以最外侧的边沟或路基边缘为边界，没有辅路的城市道路高架段以地面垂直投影的最外侧为边界；公路以公路路堤两侧排水沟外边缘（无排水沟时为路堤或护坡道坡脚）以外，或路堑坡顶截水沟外边缘（无截水沟为坡顶）以外 1 米处为边界；没有辅路的高架公路按城市道路高架段情况处理。铁路以铁路边界（即距铁路外侧轨道中心线 30 米处）为边界。

4. 对于 4a 类与 4b 类声环境功能区重叠区域，划定为 4b 类声环境功能区。

5. 未列入本划分方案的交通干线（次干路及以上道路，二级公路及以上公路，铁路）边界线外一定距离内的区域执行 4 类声环境功能区要求。

（三）浦阳江城区段因其主要功能不属于航运，所以不划为 4 类声环境功能区，就近划入相应声环境功能区。

（四）各类区域之间不划过渡区域；1 类与 3 类声环境功能区相邻区域均以主要交通干线或河流绿地为边界，主要交通干线两侧延伸区域、河流及绿地均可作为 1 类与 3 类的过渡区域。

（五）各声环境功能区的环境噪声 L_{eq} 值有 5-20dB (A) 之差，为处理这一功能区的毗邻问题，规定：1. 边界附近的开发、改建项目要确保高标准功能区这一侧的敏感点达标；2. 加

强低标准边界侧的噪声治理，尽量不因低标准功能区噪声源的存在而影响高标准功能区的标准实施。规划部门在审批过程中也应留足噪声防护距离。

(六) 与原方案对比分析：

在 2018 年的《诸暨市城市区域环境噪声区划方案》（诸政发〔2018〕52 号）中诸暨市辖区范围内共有功能区 10 个片区，64 条公路，2 条铁路，2 个火车站；本次方案调整后共有功能区 9 个片区，70 条公路，2 条铁路，1 个汽车站，1 个公交枢纽站，2 个火车站。

由于本次声功能区划分范围是以《诸暨市国土空间总体规划（2021-2035 年）》中的区划范围为基础进行，各类区域面积与原《诸暨市城市区域环境噪声区划方案》均有所调整。具体调整情况见下表。

声功能区划分调整情况表

类别	原方案		现方案	
	片区数	面积 (km ²)	片区数	面积 (km ²)
1	3	46.49	3	34.49
2	3	76.62	2	88.06
3	4	32.71	4	33.27
4	64条公路 2条铁路 2个火车站	公路长度342km 铁路长度24.08km	70条公路 2条铁路 1个汽车站 1个公交枢纽站 2个火车站	公路长度351.7km 铁路长度24.08km
总面积	155.82		155.82	

*注：表中 1-3 类区面积包括了其中 4 类区面积。

四、城市区域外声环境功能区的确定

城市区域外一般不划分声环境功能区，根据声环境管理的需求，可按以下要求确定相应区域的声环境质量要求：

（一）康复疗养区执行 0 类声环境功能区要求；

（二）村庄原则上执行 1 类声环境功能区要求，工业活动较多的村庄以及有交通干线经过的村庄（执行 4 类声环境功能区要求以外的地区）可局部或全部执行 2 类声环境功能区要求；

（三）集镇执行 2 类声环境功能区要求；

（四）独立于村庄、集镇之外的工业、仓储集中区或乡村地区的工业集聚区，根据实际用地性质执行 3 类声环境功能区要求；

（五）位于交通干线两侧一定距离内的噪声敏感建筑物执行 4 类声环境功能区要求。

五、组织实施与监督管理

（一）根据城市规模和用地变化情况，适时调整声环境功能区划，原则上不超过 5 年调整一次。

（二）相关部门按照《中华人民共和国噪声污染防治法》等法律法规和规范要求，根据职能职责强化噪声污染防治和声环境功能区管理工作。

（三）严格执行声环境功能区环境准入，禁止在 1 类区、严格限制在 2 类区新建设产生噪声污染的工业项目。在道路规划建设、土地开发利用、房地产建设、环评审批、生态环境执

法等管理工作中充分考虑声环境功能区类别的管理目标。

（四）交通干线建设规划未实施前应按照当前声环境功能区类别管理，规划实施后交通干线两侧一定范围内区域应实时调整为 4 类声功能区。

六、本方案自 2024 年 4 月 1 日起实施，原诸暨市人民政府印发的《诸暨市城市区域环境噪声区划方案》（诸政发〔2018〕52 号）同时废止。未尽事宜，参照有关法律、法规和规章的相关条款执行。

- 附件：
1. 诸暨市城区声环境功能区划分一览表
 2. 诸暨市城区 4 类声环境功能区划分一览表
 3. 诸暨市城区声环境功能区划分示意总图
 4. 诸暨市城区 4 类声环境功能区划分示意图

附件 1

诸暨市城区声环境功能区划分一览表

类别	功能	片区（交通干线）名称	片区面积 (km ²)	总面积 (km ²)	占总面积比例 (%)
1	居住、文教为主区域	I -1: 展诚大道（大侣路）-鸿远路-五泄江-浦阳江-环城北路-五泄江-北二环路-创业路-聚力路-鸿程路-展诚大道（大侣路）	5.47	34.49	22.14
		I -2: 北三环路-东三环路-东江路（规划路段）-浦阳江（东江）-江龙山西侧山脚-北三环路	6.94		
		I -3: 环城北路-环城东路-苜蓿东路-东兴路-环城南路-诸安线（暨南路）-江新路-越美路-规划道路-南三环路-浦阳江西侧规划道路-丰南路-环城南路-市南路-杭长高铁-陶朱山山脚线以东-艮塔路-陶朱路-浣沙横路-人民南路-苜蓿东路-艮塔东路-浣纱北路-环城北路	22.09		
2	居住、商业、工业混杂区	II -1: 北三环路-江龙山西侧山脚-浦阳江（东江）-东江路（规划路段）-东三环路-南三环路-规划道路-越美路-江新路-诸安线（暨南路）-环城南路-东兴路-苜蓿东路-环城东路-环城北路-浦阳江-展诚大道（大侣路）-诸湄公路（城北路）-北三环路	25.96	88.06	56.51
		II -2: 北三环路-浙赣铁路-聚力路-西二环路-环城北路-浣纱北路-艮塔东路-苜蓿东路-人民南路-浣沙横路-陶朱南路-艮塔路-陶朱山山脚线以西-杭长高铁-市南路-环城南路-丰南路-浦阳江西侧规划道路-南三环路-西三环路-北三环路（除去3类区中III-2、III-3、III-4）	62.1		

类别	功能	片区（交通干线）名称	片区面积 (km ²)	总面积 (km ²)	占总面积比例 (%)
3	以工业生产、仓储物流为主区域	III-1: 北三环路-诸湄公路（城北路）-展诚大道（大侣路）-浦阳西侧堤防-五泄江北侧堤防-鸿远路-展诚大道（大侣路）-鸿程路-聚力路-创业路-北二环路-五泄江-环城北路-西二环路-聚力路-浙赣铁路-北三环路	23.5	33.27	21.35
		III-2: 同盛路-友谊路-望云路-兴业五路-五泄江-S308延伸线（城山路）-环城西路-同盛路	2.17		
		III-3: S308延伸线（城山路）-华海集团西侧-华海集团北侧-华海路-中兴路-雍平路-望楼路-大唐镇中西北侧-西三环路-S308延伸线（城山路）	5.86		
		III-4: 三都路/十诸线-绿荷路-百花路-新兴路-兴都路-唐三路-唐泽路-西三环路-三都路/十诸线	1.74		
4	道路交通干线两侧区域及车站	4a类: 高速公路: 沪昆高速、柯诸高速（在建）、诸义高速（规划） 快速路: 东三环路、南三环路、西三环路、北三环路、北二环路（含三都路/十诸线）、东二环路（含城东路）、环城南路、西二环路（含官弦线）、S308延伸线（城山路/双金线）、S103东复线（含学院路、春江路）、诸安线（暨南路）、暨东路、市南路 主干道: 轻纺路（含规划路段）、华海路（含唐三路及规划路段）、千禧路（含规划路段）、环城西路、苕萝路、鸿程路、鸿远路（含规划路段）、诸湄公路（城北路）、建业路（含规划路段）、展诚大道（含大侣路及规划路段）、环城北路（含迎宾路）、环城东路（含规划路段）、艮塔路、望云路（含开元路）、雍平路、中兴路、丰南路以南规划路段以及其余规划主干道	公路长度351.7km	/	

类别	功能	片区（交通干线）名称	片区面积 (km ²)	总面积 (km ²)	占总面积比例 (%)
		<p>次干道：兴都路、越都路（含规划路段）、王家湖路（含康庄路及规划路段）、仁爱路（含规划路段）、文种路、创业路（含规划路段）、詹家山路（含规划路段）、蒋五线（暨北路）、育英路、津津路（含规划路段）、建工路、聚力路、浦阳路（含规划道路）、陶朱路、人民路（含丰民路、丰南路）、永昌路（含东昌路）、大桥路、暨阳北路（含东江路及规划路段）、江东路、高湖路、西施大街、浣东中路、浣东北路、东一路、东二路、东三路、祥安路、浣浦路、金鸡山路、东兴路、东旺路（含规划路段）、东福路、友谊路、江北路、金松路、朝五相路、城市花园南侧支路、龙潭路以及其余规划次干道</p> <p>车站：诸暨汽车站、城南公交枢纽站</p>			
		<p>4b类：</p> <p>铁路：浙赣铁路、杭长高铁</p> <p>车站：诸暨站、诸暨东货站</p>		铁路长度24.08km	/
合计				155.82	100

附件 2

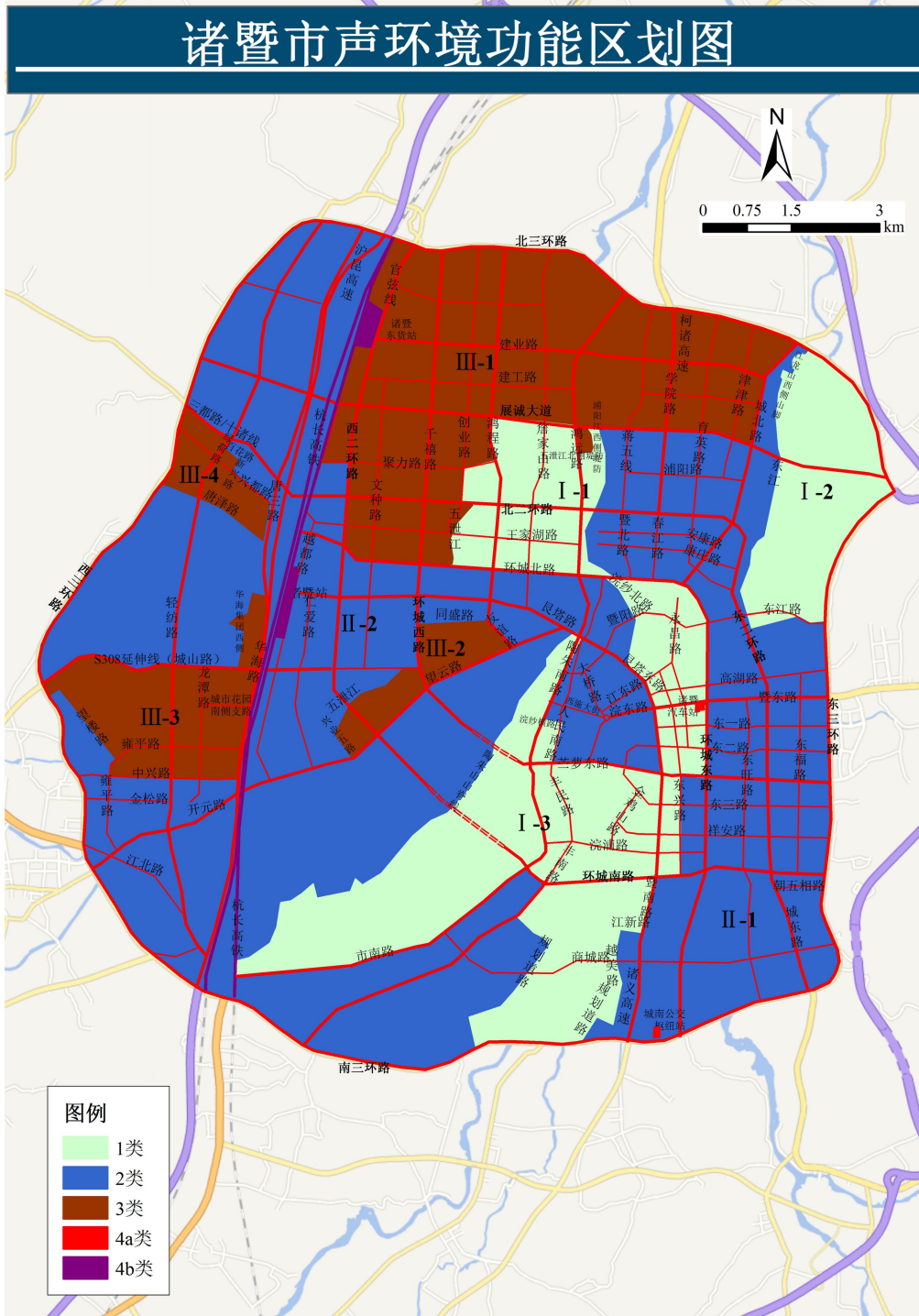
诸暨市城区 4 类声环境功能区划分一览表

类别	序号	道路名称	长度 (km)
4a类 (高速公路)	1	沪昆高速	13.21
	2	柯诸高速 (在建)	2.77
	3	诸义高速 (规划)	2.24
4a类 (快速路)	4	东三环路	47.59
	5	南三环路	
	6	西三环路	
	7	北三环路	
	8	北二环路 (含三都路/十诸线)	9.75
	9	东二环路 (含城东路)	8.14
	10	环城南路	5.49
	11	西二环路 (含官弦线)	9.54
	12	S308 延伸线 (城山路/双金线)	6.51
	13	S103 东复线 (含学院路、春江路)	3.5
	14	诸安线 (暨南路)	2.75
	15	暨东路	2.8
	16	市南路	7.44
4a类 (主干道)	17	轻纺路 (含规划路段)	12.75
	18	华海路 (含唐三路及规划路段)	9.81
	19	千禧路 (含规划路段)	5.24
	20	环城西路	2.98
	21	苕萝路	5.3
	22	鸿程路	5.31
	23	鸿远路 (含规划路段)	4.91
	24	诸湄公路 (城北路)	4.62
	25	建业路 (含规划路段)	6.6
	26	展诚大道 (含大侣路及规划路段)	11.71

类别	序号	道路名称	长度 (km)
4a类 (主干道)	27	环城北路 (含迎宾路)	6.53
	28	环城东路 (含规划路段)	7.63
	29	良塔路	9.47
	30	望云路 (含开元路)	9.04
	31	雍平路	3.74
	32	中兴路	2.53
	33	丰南路以南规划路段	4.96
4a类 (次干道)	34	兴都路	1.92
	35	越都路 (含规划路段)	6.67
	36	王家湖路 (含康庄路及规划路段)	7.06
	37	仁爱路 (含规划路段)	3.31
	38	文种路	4.28
	39	创业路 (含规划路段)	5.78
	40	詹家山路 (含规划路段)	5.87
	41	蒋五线 (暨北路)	4.57
	42	育英路	4.25
	43	津津路 (含规划路段)	2.58
	44	建工路	3.43
	45	聚力路	2.79
	46	浦阳路 (含规划道路)	1.91
	47	陶朱路	3.24
	48	人民路 (含丰民路、丰南路)	5.36
	49	永昌路 (含东昌路)	2.5
	50	大桥路	1.15
	51	暨阳北路 (含东江路及规划路段)	5.07
	52	江东路	1.35
	53	高湖路	2.88
54	西施大街	0.94	
55	浣东路	1.55	

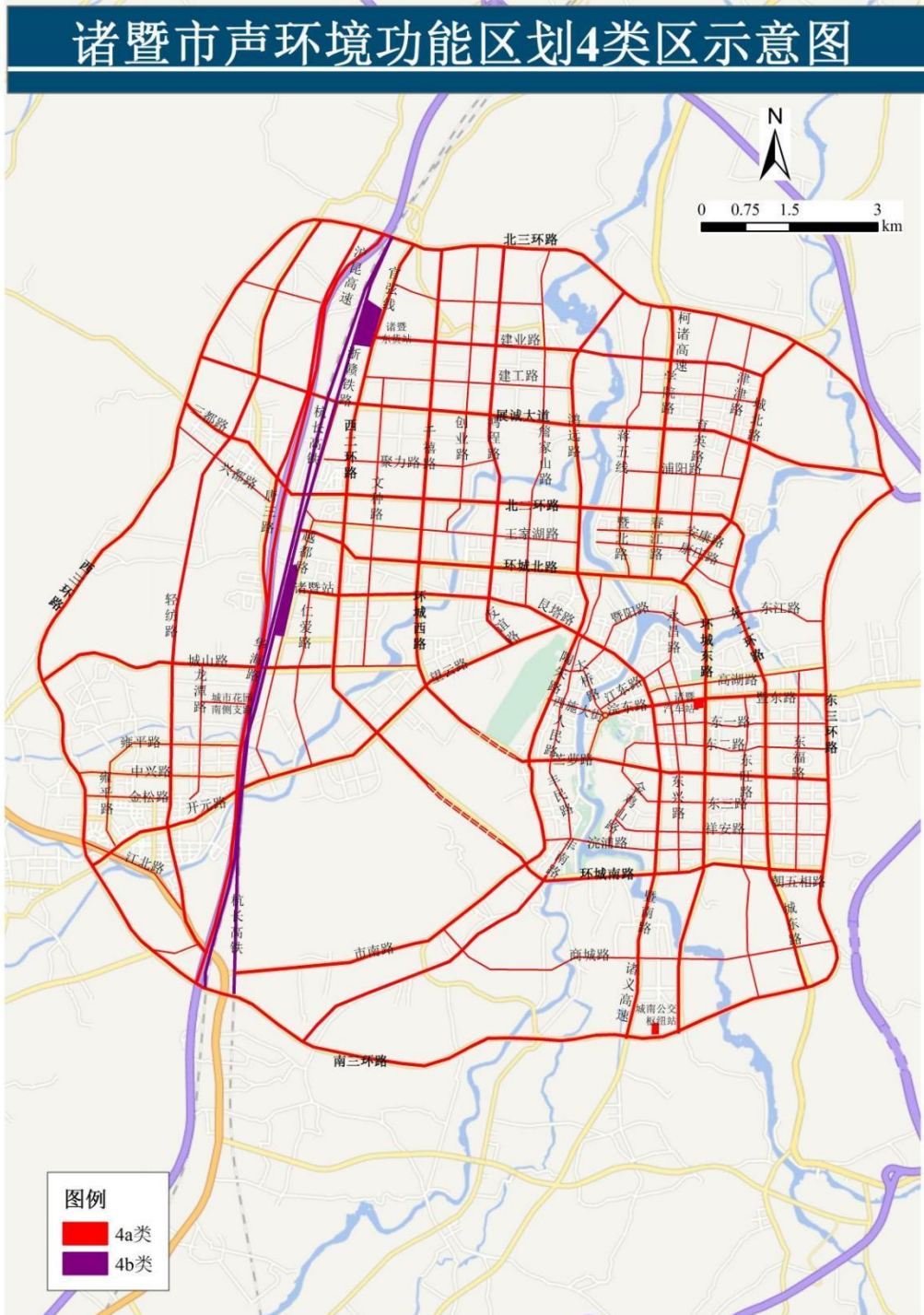
类别	序号	道路名称	长度 (km)
4a类 (次干道)	56	东一路	2.76
	57	东二路	3.48
	58	东三路	3.74
	59	祥安路	3.53
	60	浣浦路	2.59
	61	金鸡山路	1.03
	62	东兴路	3.39
	63	东旺路 (含规划路段)	5.53
	64	东福路	3.32
	65	友谊路	1.42
	66	江北路	2.9
	67	金松路	1.2
	68	朝五相路	0.32
	69	城市花园南侧支路	0.76
	70	龙潭路	2.41
4b类 (铁路)	71	浙赣铁路	12.68
	72	杭长高铁	11.4
4a类 交通服务区域	73	诸暨汽车站	/
	74	城南公交枢纽站	/
4b类 交通服务区域	75	诸暨站	/
	76	诸暨东货站	/
合计			375.78

诸暨市城区声环境功能区划分示意总图



附件 4

诸暨市城区 4 类声环境功能区划分示意图



抄送：市委各部门，市纪委，市人大，市政协，市人武部，
市法院，市检察院，市级各群团。

诸暨市人民政府办公室

2024年2月28日印发
