

# 北京市西城区人民政府文件

西政发〔2019〕6号

---

## 北京市西城区人民政府关于印发北京市西城区 声环境功能区划实施细则的通知

区政府各委、办、局，各街道办事处，各有关单位：

经第86次区政府专题会议研究同意，现将《北京市西城区声环境功能区划实施细则》印发给你们，请认真贯彻执行。

北京市西城区人民政府

2019年5月31日

（此件公开发布）

# 北京市西城区声环境功能区划实施细则

## 一、前言

为实现首都城市规划发展目标,保护驻区单位和公民的切身利益,坚持以人为本,从改善声环境质量出发,结合西城区近期发展规划、实际用地情况及声环境质量现状,依据《声环境质量标准》(GB3096—2008)、《声环境功能区划分技术规范》(GB/T 15190-2014)等相关标准及《北京市声环境功能区划分调整技术细则》,制定本细则。

## 二、适用范围

本细则适用于西城区行政区域内,工业生产、交通运输、建筑施工和社会生活等环境噪声的管理。

## 三、总体情况

本细则适用的昼间、夜间时段分别为:昼间 6:00~22:00,夜间 22:00~6:00。

根据《声环境功能区划分技术规范》(GB/T 15190-2014)及《北京市声环境功能区划分调整技术细则》,将西城区声环境功能区划分为 1 类、2 类、4a 类、4b 类声环境功能区。

## 四、声环境功能区分类

根据《声环境质量标准》(GB 3096—2008),以及西城区建成区规划建设用地情况,按以下要求进行划分:

4.1 **1 类区划分:** 1 类区适用于以居民住宅、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。1 类区标准限值为昼间 55dB(A)、夜间 45 dB(A)。

4.2 **2 类区划分:** 2 类功能区适用于以商业金融、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。2类区标准值为昼间 60dB(A)、夜间 50dB(A)。

4.3 **4a类区划分：**4a类区为高速公路、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）、内河航道两侧一定距离范围内（距离要求见表1）区域，标准值为昼间 70dB(A)、夜间 55dB(A)。根据临路建筑的高度及间距等不同情况，4a类区的划分具体按表1要求执行。

表1 4a类功能区两侧距离的划定要求

源强类型	划分距离/米	相邻功能区类型
高速公路、城市快速路	80	1类区
	50	2类区
城市主干路、城市次干路	50	1类区
	30	2类区

4.3.1 若临路建筑以低于三层楼房的建筑（含开阔地）为主，将道路边界线外一定距离内（见表1）的区域划为4a类声环境功能区。

4.3.2 若划分距离范围内临路建筑以高于三层楼房以上（含三层）的建筑为主，将第一排建筑面向道路一侧至道路边界线的区域及该建筑物两侧一定纵深距离（见表1）范围内受交通噪声直达声影响的区域划为4a类声环境功能区。并排的两个建筑物临路一侧的相邻两点间距离小于或等于20米时，视同直线连接。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

划分为 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。

4.3.3 道路边界的认定。地面段公路或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，高路基公路或城市道路以最外侧的边沟或路基边缘为边界，没有辅路的高架公路或城市道路以高架段地面垂直投影的最外侧为边界。城市轨道交通或高速公路以护网处为边界，没有护网的按一般公路或城市道路相关情况处理。

4.4 4b 类区划分：4b 类区为铁路干线两侧区域。

4.4.1 4b 类区为铁路（铁路专用线除外）用地范围外两侧 45 米区域内。铁路用地范围以护网、界墙处为边界。

4.4.2 铁路专用线划分执行所在区域声环境功能区，不再单独划分。

4.4.3 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。

## 五、声环境功能区划分

### （一）1 类区

除 2 类区、4 类区外，西城区范围内其它区域均为 1 类区。

### （二）2 类区

1. 德胜科技园区具体范围（1.5 平方公里）：

西至新街口外大街；南至北二环（德胜门西大街）；东至德胜门外大街；北至北三环中路。

2. 西单、金融街商业区具体范围（1.75 平方公里）：

西至南礼士路；南至复兴门外大街、复兴门南大街、西铁匠胡同、文昌胡同、东铁匠胡同、参政胡同、教育街、宣武门内大

街、西长安街 88 号南侧路；东至罗家胡同、太仆寺街、横二条东侧便道（含图书大厦）、西长安街、油坊胡同；北至阜成门外大街、阜成门内大街、太平桥大街、辟才胡同、二龙路、太平桥大街、中京畿道、华远街、大木仓胡同、华远北街、辟才胡同、灵境胡同。

3. 大栅栏商业区具体范围（0.61 平方公里）：

西至大耳胡同、延寿街、杨梅竹斜街、樱桃胡同、樱桃斜街、大栅栏西街、燕家胡同、石头胡同；南至珠市口西大街；东至前门大街；北至前门西河沿街。

4. 天桥商业区具体范围（0.51 平方公里）：

西至留学路、永安路、天桥市场斜街、北纬路、太平街；南至南纬路、天桥商场西侧路；东至前门大街、天桥南街、永定门内大街；北至珠市口西大街。

5. 金科新区具体范围（0.06 平方公里）：

西至北矿金融西侧路—西直门外南路—北京天文馆东侧路；南至万容、世纪天乐、天河白马、北矿金融楼宇南边界；东至展览馆路；北至西直门外大街。

（三）4 类区

1. 划分 4 类区的交通干线详见附表。

2. 4 类区未实施前均应按照当前功能区划从严管理，规划实施后调整为 4 类区。

3. 划分 4 类区的交通枢纽如下：

（1）西直门交通枢纽划分为 4b 类声环境功能区，具体范围：

西至海淀-西城区界、高粱桥路；南至西直门外大街；东至西直门桥、西直门北大街；北至海淀-西城区界。

(2)北京西客站区域划分为 4b 类声环境功能区,具体范围:  
西起西城丰台区界;东至南蜂窝路;北起西城-海淀区界;  
南至广莲路。

**六、本细则由西城区生态环境局负责解释。**

附表 1

## 划分 4a 类声环境功能区的道路一览表

编号	道路名称	起止点	长度/ 米	道路 等级
1	北三环中路	北太平桥—安华桥	1800	快速路
2	德胜门东大街	德胜门—鼓楼桥	1220	快速路
3	德胜门外大街	三环主路—德胜门桥	2192	快速路
4	德胜门西大街	西直门桥—德胜门桥	2405	快速路
5	阜成门北大街	阜成门桥—官园桥	970	快速路
6	阜成门南大街	月坛南街—阜成门桥	1088	快速路
7	复兴门北大街	复兴门桥—月坛南街	739	快速路
8	复兴门南大街	宣武门西大街—复兴门桥	1506	快速路
9	广安门北滨河路	广安门桥—宣武门西大街	943	快速路
10	广安门南滨河路	广安门桥西桥头—菜户营 桥北区界	1710	快速路
11	西直门北大街	西直门—文慧桥	1280	快速路
12	西直门南大街	官园桥—西直门桥	900	快速路
13	西直门外大街	西直门桥—区界	2160	快速路
14	宣武门西大街	莲花池东路—宣武门	2098	主干路
15	宣武门东大街	宣武门—和平门	864	主干路
16	前门西大街	和平门—前门	960	主干路
17	广安门内大街	广安门—菜市口	4183	主干路
18	骡马市大街	菜市口—虎坊路	891	主干路

编号	道路名称	起止点	长度/ 米	道路 等级
19	珠市口西大街	虎坊路—珠市口	1198	主干路
20	红莲南路	马连道路—西二环	2150	主干路
21	白纸坊西街	西二环—右内大街	1210	主干路
22	白纸坊东街	右内大街—菜市口大街	1000	主干路
23	陶然亭路	菜市口大街—太平街	1110	主干路
24	北蜂窝南路	莲花池东路—广莲路	437	主干路
25	广莲路	南蜂窝南路—马连道北路	300	主干路
26	马连道北路	广莲路—广外大街	360	主干路
27	手帕口北街	莲花池东路—广外大街	904	主干路
28	莲花河路	广外大街—红莲南路	1600	主干路
29	长椿街	宣武门西大街—广内大街	1114	主干路
30	牛街	广内大街—枣林前街	669	主干路
31	右内大街	枣林前街—南二环	1459	主干路
32	宣外大街	宣武门西大街—菜市口	1152	主干路
33	菜市口大街	菜市口—南二环	2433	主干路
34	虎坊路	珠市口大街—北纬路	692	主干路
35	太平街	北纬路—南二环	1247	主干路
36	前门大街	前门—永定门	3205	主干路
37	白云路	复兴门外大街—莲花池东路	1095	主干路
38	北辰路	安华桥立交—裕民路	507	主干路
39	车公庄大街	官园桥—三里河路	1893	主干路
40	地安门西大街	地安门外大街—新街口南大街	2000	主干路
41	阜成门外大街	阜成门桥—三河里路	1840	主干路

编号	道路名称	起止点	长度/ 米	道路 等级
42	复兴门内大街	西单-复兴门桥	1492	主干路
43	复兴门外大街	复兴门桥-木樨地桥	1802	主干路
44	闹市口大街	复兴门内大街-宣武门西大街	1023	主干路
45	平安里西大街	西四北大街-官园桥	1455	主干路
46	三里河东路	阜成门外大街-复兴门外大街	1769	主干路
47	太平桥大街	白塔寺 -复兴门内大街	1705	主干路
48	五路通街	德胜门外大街-五路通北街	683	主干路
49	西长安街	人大东侧路 -西单	1535	主干路
50	西单北大街	大酱房-西长安街	1257	主干路
51	西四北大街	地安门西大街-西四东大街	964	主干路
52	西四南大街	西四-大酱坊	592	主干路
53	西直门内大街	新街口南大街-西直门	1459	主干路
54	新街口北大街	积水潭桥-西直门内大街	907	主干路
55	新街口南大街	西直门内大街-地安门西大街	886	主干路
56	新街口外大街	北三环-北二环	2135	主干路
57	新康路	德外大街-新外大街	705	主干路
58	宣武门内大街	复兴门内大街-宣武门西大街	839	主干路
59	裕民中路	裕民路-北三环中路	506	主干路
60	展览路	西直门外南路-阜成门外大街	2159	主干路
61	赵登禹路	西直门内大街-阜成门内大街	1906	主干路
62	白广路	广内大街-白纸坊西街	1295	次干路
63	广义街	核桃园东街-广内大街	377	次干路
64	北京西站南路	丽泽路-广安路	2300	次干路

编号	道路名称	起止点	长度/ 米	道路 等级
65	北马连道路(马连道南街+红居北街)	西客站南路-手帕口南街	1870	次干路
66	北纬路	天桥南大街-虎坊路	1050	次干路
67	菜园街	枣林前街-南二环	1605	次干路
68	东经路	永安路-南纬路	620	次干路
69	广安胡同	宣武门西大街-广内大街	1169	次干路
70	广安门北街	莲花池东路-广内大街	900	次干路
71	广安门车站西街	北马连道路-红脸南路	819	次干路
72	广安门南街	广安大街-南二环	2260	次干路
73	核桃园西街、东街	广安门北街-广义街	538	次干路
74	黑窑厂街	南横东街-陶然亭路	503	次干路
75	贾家胡同(北极巷+东椿树胡同+四川营胡同)	香炉营头条-骡马市大街	1013	次干路
76	教子胡同	广内大街-南横西街	660	次干路
77	老墙根街(规划路)	长椿街-宣武门外大街	947	次干路
78	里仁街	右内大街-菜市口大街	900	次干路
79	马连道路	广外大街-红莲南路	1443	次干路
80	马连道粮库中路(茶马街)	西客站南路-马连道路	1791	次干路
81	马连道路南延(规划路)	红莲南路-三路居路	500	次干路
82	煤市街	前门西河沿-珠市口西大街	1173	次干路

编号	道路名称	起止点	长度/ 米	道路 等级
83	南北线阁	核桃园西街-枣林前街	987	次干路
84	南横东街	菜市口大街-虎坊路	990	次干路
85	南横西街	牛街-菜市口大街	500	次干路
86	南纬路	天桥南大街-太平街	872	次干路
87	南新华街	前门西大街-骡马市大街	1146	次干路
88	盆儿胡同	南横西街-白纸坊东街	547	次干路
89	盆儿胡同南延	白纸坊东街-南儿环	855	次干路
90	三里河南延(规划路)	莲花池东路-广安门外大街	820	次干路
91	善果胡同(规划路)	广义街-长椿街	620	次干路
92	手帕口南街	广外大街-北马连道路	561	次干路
93	西草厂街	宣武门外大街-南新华街	891	次干路
94	小马厂路	南蜂窝路-手帕口北街	1217	次干路
95	永安路	天桥南大街-虎坊路	1170	次干路
96	永定门西街	太平街-永定门内大街	1003	次干路
97	右安门东街	右内大街-太平街	2029	次干路
98	右安门西街	广安门南街-右内大街	1075	次干路
99	枣林前街	西二环-牛街	794	次干路
100	安德路	德胜门北桥-安定门外大街	1221	次干路
101	百万庄大街	三里河路-二环路	1866	次干路
102	宝产胡同	赵登禹路-新街口南大街	393	次干路
103	北草厂胡同	北二环-西直门内大街	486	次干路
104	北长街	文津街-西华门	872	次干路
105	北礼士路	西直门内大街-阜成门外大街	1860	次干路

编号	道路名称	起止点	长度/ 米	道路 等级
106	北新华街	西长安街-宣武门东大街	844	次干路
107	辟才胡同	太平桥大街-西单北大街	871	次干路
108	冰窖口胡同	新街口外大街-德胜门外大街	662	次干路
109	成方街	金融大街-闹市口北街	320	次干路
110	大红罗厂街	西四北大街-爱民街	5796	次干路
111	大酱坊胡同	西四南大街-东斜街	334	次干路
112	大觉胡同	南草厂街-赵登禹路	340	次干路
113	德胜里西街	新德街—德胜西街五号楼	765	次干路
114	德胜门内大街	地安门东大街-鼓楼西大街	1771	次干路
115	地安门内大街	地安门西大街-景山后街	561	次干路
116	地安门外大街	鼓楼-地安门西大街	802	次干路
117	东冠英胡同	南草厂街-赵登禹路	354	次干路
118	东教场胡同（东教 场胡同+东新开胡 同）	西直门内大街-北二环	807	次干路
119	东绒线胡同	北新华街-石碑胡同	665	次干路
120	丰盛胡同	大平桥大街-西四南大街	767	次干路
121	阜成门内大街	阜成门桥-西四南大街	1461	次干路
122	府右街	西安门大街-西长安街	1703	次干路
123	阜丰街	阜成门内大街-丰盛胡同	537	次干路
124	高粱桥路	西直门外大街-北展北街	329	次干路
125	鼓楼西大街	地安门外大街-德胜门内大街	1691	次干路
126	广宁伯街	月坛南桥-太平桥大街	314	次干路

编号	道路名称	起止点	长度/ 米	道路 等级
127	后广平胡同	西直门南小街-南草厂街	450	次干路
128	黄寺大街	德胜门外大街-双旗杆路	729	次干路
129	金融大街	复兴门内大街-成方街	1600	次干路
130	景山后街	景山东街-景山西街	491	次干路
131	景山前街	北池子大街-北长街	763	次干路
132	景山西街	景山后街-景山前街	574	次干路
133	旧鼓楼大街	德胜门东大街-鼓楼西大街	935	次干路
134	旧鼓楼外大街（南段）	安德里北街-旧鼓楼大街	284	次干路
135	灵境胡同	西单北大街-府右街	673	次干路
136	六铺炕一巷	六铺炕北小街-安德路	601	次干路
137	南草厂街（南草厂街+育幼胡同）	西直门内大街-平安里大街	491	次干路
138	南长街	西华门-西长安街	820	次干路
139	南礼士路	阜成门外大街-复兴门外大街	1811	次干路
140	前帽胡同	赵登禹路-北帽胡同	202	次干路
141	人民大会堂西路	西长安街-前门西大街	682	次干路
142	三里河路	西外大街-复兴门外大街	4038	次干路
143	受壁街	西二环-赵登禹路	953	次干路
144	文津街	北长街-府右街	788	次干路
145	武定侯街	太平桥大街-月坛北桥	698	次干路
146	西安门大街	府右街-西西南大街	712	次干路
147	西便门内大街	莲花池东路-核桃园东街	660	次干路

编号	道路名称	起止点	长度/ 米	道路 等级
148	西便门外大街	莲花池东路-复兴门外大街	463	次干路
149	西皇城根北街	地安门西大街-西安门大街	1141	次干路
150	西皇城根南街	西安门大街-灵境胡同	892	次干路
151	西绒线胡同	宣武门内大街-北新华街	841	次干路
152	西什库大街	地安门西大街-西安门大街	1148	次干路
153	西四东大街	西四南大街-西皇城根北街	334	次干路
154	西直门南小街	西直门内大街-东宫匠胡同	1371	次干路
155	新风街	新街口外大街-德胜门外大街	91	次干路
156	新明路（规划路）	新风街-新康路	413	次干路
157	新文化街	宣武门内大街-鲍家街	1226	次干路
158	月坛北街	月坛北桥-三河里路	1865	次干路
159	月坛南街	月坛南街桥-三河里路	2179	次干路
160	真武庙路四条	白云路-西便门桥	1185	次干路

附表 2

## 划分 4b 类声环境功能区的铁路一览表

序号	铁路名称	长度/ 米	路段起止点	划分距 离/米
1	京九铁路	3500	西客站(北蜂窝路起) —三路居路(区界止)	45

附表 3

## 划分 4 类区的主要场站一览表

序号	场站名称	场站类型	面积/平方公里	功能区划
1	西直门交通枢纽	综合场站	0.39	4b 类区
2	西客站区域	铁路场站	0.13	4b 类区

---

抄送：区委各部门，区武装部。

区人大常委会办公室，区政协办公室，区人民法院，区人民检察院。

---

北京市西城区人民政府办公室

2019 年 5 月 31 日印发

---