

# 2023年6月及1-6月全省环境空气质量排名

## 一、2023年6月全省环境空气质量排名

### (一) 全省11个设区市空气质量综合指数排名

按空气质量综合指数由小到大的顺序依次是：张家口市（2.61）、承德市（3.15）、秦皇岛市（3.15）、衡水市（3.37）、邯郸市（3.48）、石家庄市（3.54）、保定市（3.57）、沧州市（3.64）、邢台市（3.92）、廊坊市（4.04）、唐山市（4.16）（详见附件1）。

### (二) 全省11个设区市PM<sub>2.5</sub>平均浓度排名

按PM<sub>2.5</sub>平均浓度由低到高的顺序依次是：张家口市（14）、承德市（15）、衡水市（18）、秦皇岛市（18）、石家庄市（20）、邢台市（20）、保定市（21）、邯郸市（22）、沧州市（22）、廊坊市（26）、唐山市（27）（详见附件2）。

### (三) 全省167个县（市、区）空气质量综合指数排名

按空气质量综合指数由小到大的顺序，前20名县（市、区）依次是：康保县（2.12）、张家口市崇礼区（2.18）、赤城县（2.22）、张北县（2.45）、张家口市万全区（2.48）、沽源县（2.49）、丰宁满族自治县（2.52）、怀来县（2.58）、张家口市桥西区（2.60）、阳原县（2.61）、涿鹿县（2.65）、蔚县（2.67）、围场满族蒙古族自治县（2.67）、秦皇岛市北戴河区（2.67）、怀安县（2.69）、隆化县（2.72）、张家口市宣化区（2.79）、尚义县（2.80）、张家口市桥东区（2.84）、张家口市下花园区（3.02）；空气质量综合指数排名后20名县（市、

区)从倒数第一名起依次是:井陘县(4.62)、唐山市古冶区(4.61)、邯郸市永年区(4.46)、沙河市(4.45)、滦州市(4.37)、武安市(4.31)、迁安市(4.29)、唐山市丰润区(4.28)、唐山市路北区(4.28)、唐山市开平区(4.24)、唐山市丰南区(4.16)、容城县(4.08)、唐山市曹妃甸区(4.06)、廊坊市广阳区(4.06)、遵化市(4.05)、玉田县(4.05)、宁晋县(4.03)、邢台市南和区(4.01)、盐山县(3.99)、保定市清苑区(3.99)(详见附件3)。

#### (四) 全省 167 个县(市、区)PM<sub>2.5</sub> 平均浓度排名

按 PM<sub>2.5</sub> 平均浓度(微克/立方米)由低到高的顺序,前 20 名县(市、区)依次是:康保县(6)、赤城县(7)、怀安县(9)、张家口市崇礼区(9)、张家口市宣化区(10)、张家口市万全区(10)、蔚县(10)、沽源县(10)、怀来县(11)、涿鹿县(11)、阳原县(11)、张家口市下花园区(11)、丰宁满族自治县(11)、围场满族蒙古族自治县(11)、张北县(11)、尚义县(12)、张家口市桥西区(12)、承德县(13)、隆化县(13)、承德市双滦区(14)、张家口市桥东区(14)、枣强县(14)、平泉市(14)、秦皇岛市北戴河区(14);后 20 名县(市、区)从倒数第一名起依次是:井陘县(33)、乐亭县(32)、唐山市古冶区(31)、唐山市路北区(30)、唐山市曹妃甸区(29)、黄骅市(29)、鸡泽县(29)、沙河市(29)、邯郸市永年区(29)、保定市满城区(28)、唐山市丰润区(27)、滦州市(27)、廊坊市广阳区(27)、盐山县(26)、武安市(26)、滦南县(26)、高碑店市(26)、易县(26)、顺平县(26)、深泽

县（26）、曲阳县（26）（详见附件4）。

## 二、2023年1-6月全省环境空气质量排名

### （一）全省11个设区市空气质量综合指数排名

按空气质量综合指数由小到大的顺序依次是：张家口市（2.79）、承德市（3.80）、秦皇岛市（4.24）、衡水市（4.75）、沧州市（4.87）、廊坊市（4.88）、邯郸市（4.92）、邢台市（4.93）、石家庄市（4.99）、保定市（5.03）、唐山市（5.05）（详见附件5）。

### （二）全省11个设区市PM<sub>2.5</sub>平均浓度排名

按PM<sub>2.5</sub>平均浓度由低到高的顺序依次是：张家口市（21）、承德市（29）、秦皇岛市（36）、沧州市（43）、廊坊市（43）、衡水市（45）、唐山市（45）、石家庄市（47）、保定市（47）、邯郸市（49）、邢台市（49）（详见附件6）。

### （三）全省167个县（市、区）空气质量综合指数排名

按空气质量综合指数由小到大的顺序，前20名县（市、区）依次是：康保县（2.15）、张家口市崇礼区（2.19）、赤城县（2.42）、张北县（2.44）、沽源县（2.44）、张家口市桥西区（2.84）、张家口市万全区（2.84）、张家口市桥东区（2.96）、尚义县（3.07）、围场满族蒙古族自治县（3.10）、怀安县（3.23）、丰宁满族自治县（3.43）、怀来县（3.43）、阳原县（3.47）、张家口市下花园区（3.56）、涿鹿县（3.59）、隆化县（3.72）、承德县（3.73）、张家口市宣化区（3.73）、承德市双桥区（3.74）；空气质量综合指数排名后20名县（市、区）从倒数第一名起依次是：井陘县（5.57）、邯郸市永年区（5.54）、

武安市(5.47)、曲阳县(5.45)、保定市清苑区(5.38)、深泽县(5.30)、沙河市(5.28)、鸡泽县(5.27)、顺平县(5.27)、保定市满城区(5.27)、曲周县(5.25)、大名县(5.24)、涿州市(5.23)、唐县(5.19)、容城县(5.18)、博野县(5.18)、邯郸市肥乡区(5.17)、赞皇县(5.17)、正定县(5.14)、邱县(5.13)(详见附件7)。

#### (四) 全省 167 个县(市、区) PM<sub>2.5</sub> 平均浓度排名

按 PM<sub>2.5</sub> 平均浓度(微克/立方米)由低到高的顺序,前 20 名县(市、区)依次是:康保县(10)、沽源县(13)、赤城县(14)、张家口市崇礼区(14)、张北县(15)、怀安县(19)、尚义县(20)、张家口市桥西区(20)、围场满族蒙古族自治县(20)、张家口市桥东区(21)、张家口市万全区(21)、张家口市下花园区(23)、丰宁满族自治县(24)、承德县(24)、阳原县(25)、隆化县(25)、怀来县(26)、承德市双滦区(26)、涿鹿县(27)、兴隆县(27);后 20 名县(市、区)从倒数第一名起依次是:曲阳县(54)、深泽县(53)、鸡泽县(53)、大名县(53)、顺平县(52)、曲周县(52)、邯郸市永年区(52)、井陘县(51)、邯郸市肥乡区(51)、临漳县(50)、博野县(50)、邯郸市邯山区(50)、保定市徐水区(49)、临西县(49)、邱县(49)、魏县(49)、赵县(48)、武安市(48)、保定市清苑区(48)、保定市满城区(48)、广平县(48)、石家庄市长安区(48)、石家庄市新华区(48)、无极县(48)、石家庄市桥西区(48)、望都县(48)(详见附件8)。

- 附件：1.2023年6月全省11个设区市空气质量综合指数排名
- 2.2023年6月全省11个设区市PM<sub>2.5</sub>平均浓度排名
- 3.2023年6月全省167个县（市、区）空气质量综合指数排名
- 4.2023年6月全省167个县（市、区）PM<sub>2.5</sub>平均浓度排名
- 5.2023年1-6月全省11个设区市空气质量综合指数排名
- 6.2023年1-6月全省11个设区市PM<sub>2.5</sub>平均浓度排名
- 7.2023年1-6月全省167个县（市、区）空气质量综合指数排名
- 8.2023年1-6月全省167个县（市、区）PM<sub>2.5</sub>平均浓度排名

## 附件1

### 2023年6月全省11个设区市空气质量综合指数排名

排名	城市名称	综合指数	首要污染物
1	张家口市	2.61	O <sub>3</sub> -8h -90per
2	承德市	3.15	O <sub>3</sub> -8h -90per
2	秦皇岛市	3.15	O <sub>3</sub> -8h -90per
4	衡水市	3.37	O <sub>3</sub> -8h -90per
5	邯郸市	3.48	O <sub>3</sub> -8h -90per
6	石家庄市	3.54	O <sub>3</sub> -8h -90per
7	保定市	3.57	O <sub>3</sub> -8h -90per
8	沧州市	3.64	O <sub>3</sub> -8h -90per
9	邢台市	3.92	O <sub>3</sub> -8h -90per
10	廊坊市	4.04	O <sub>3</sub> -8h -90per
11	唐山市	4.16	O <sub>3</sub> -8h -90per

## 附件2

### 2023年6月全省11个设区市PM<sub>2.5</sub>平均浓度排名

浓度单位：微克/立方米

排名	城市名称	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
1	张家口市	14
2	承德市	15
3	衡水市	18
3	秦皇岛市	18
5	石家庄市	20
5	邢台市	20
7	保定市	21
8	邯郸市	22
8	沧州市	22
10	廊坊市	26
11	唐山市	27

## 附件 3

## 2023 年 6 月全省 167 个县（市、区）空气质量综合指数排名

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
1	康保县	张家口市	2.12
2	崇礼区	张家口市	2.18
3	赤城县	张家口市	2.22
4	张北县	张家口市	2.45
5	万全区	张家口市	2.48
6	沽源县	张家口市	2.49
7	丰宁满族自治县	承德市	2.52
8	怀来县	张家口市	2.58
9	桥西区	张家口市	2.60
10	阳原县	张家口市	2.61
11	涿鹿县	张家口市	2.65
12	蔚县	张家口市	2.67
12	围场满族蒙古族自治县	承德市	2.67
12	北戴河区	秦皇岛市	2.67
15	怀安县	张家口市	2.69
16	隆化县	承德市	2.72
17	宣化区	张家口市	2.79
18	尚义县	张家口市	2.80
19	桥东区	张家口市	2.84
20	下花园区	张家口市	3.02
21	承德县	承德市	3.07
22	双桥区	承德市	3.11
23	平泉市	承德市	3.13
24	滦平县	承德市	3.16
25	涞源县	保定市	3.17
26	故城县	衡水市	3.19
27	海港区	秦皇岛市	3.21
28	峰峰矿区	邯郸市	3.23
29	南皮县	沧州市	3.25
30	饶阳县	衡水市	3.27
30	清河县	邢台市	3.27
30	文安县	廊坊市	3.27
30	枣强县	衡水市	3.27
34	景县	衡水市	3.31



排名	县(市、区)	所在城市	综合指数
35	山海关区	秦皇岛市	3.32
35	双滦区	承德市	3.32
37	武邑县	衡水市	3.33
38	平山县	石家庄市	3.38
39	桃城区	衡水市	3.39
40	兴隆县	承德市	3.40
41	临城县	邢台市	3.42
41	新河县	邢台市	3.42
43	裕华区	石家庄市	3.43
43	涉县	邯郸市	3.43
45	桥西区	石家庄市	3.44
45	巨鹿县	邢台市	3.44
47	大城县	廊坊市	3.45
47	宽城满族自治县	承德市	3.45
49	安平县	衡水市	3.46
49	阜城县	衡水市	3.46
49	冀州区	衡水市	3.46
52	鹿泉区	石家庄市	3.47
53	竞秀区	保定市	3.48
54	安国市	保定市	3.49
55	柏乡县	邢台市	3.50
55	莲池区	保定市	3.50
55	泊头市	沧州市	3.50
58	长安区	石家庄市	3.51
58	平乡县	邢台市	3.51
60	丛台区	邯郸市	3.52
60	广宗县	邢台市	3.52
62	大厂回族自治县	廊坊市	3.55
62	运河区	沧州市	3.55
62	海兴县	沧州市	3.55
65	河间市	沧州市	3.56
65	临西县	邢台市	3.56
65	青龙满族自治县	秦皇岛市	3.56
68	内丘县	邢台市	3.58
68	深州市	衡水市	3.58
70	东光县	沧州市	3.59
70	威县	邢台市	3.59
72	肥乡区	邯郸市	3.60

排名	县(市、区)	所在城市	综合指数
72	青县	沧州市	3.60
74	赞皇县	石家庄市	3.61
74	辛集市	辛集市	3.61
76	邯山区	邯郸市	3.62
76	信都区	邢台市	3.62
78	魏县	邯郸市	3.63
79	鹰手营子矿区	承德市	3.64
79	孟村回族自治县	沧州市	3.64
81	隆尧县	邢台市	3.65
81	献县	沧州市	3.65
83	武强县	衡水市	3.66
84	曲周县	邯郸市	3.68
84	灵寿县	石家庄市	3.68
84	高阳县	保定市	3.68
84	新华区	沧州市	3.68
88	广平县	邯郸市	3.69
89	新华区	石家庄市	3.70
89	任丘市	沧州市	3.70
91	南官市	邢台市	3.72
92	博野县	保定市	3.73
92	三河市	廊坊市	3.73
92	肃宁县	沧州市	3.73
92	抚宁区	秦皇岛市	3.73
96	定兴县	保定市	3.74
96	蠡县	保定市	3.74
98	馆陶县	邯郸市	3.75
99	望都县	保定市	3.76
99	永清县	廊坊市	3.76
101	元氏县	石家庄市	3.77
101	无极县	石家庄市	3.77
103	井陉矿区	石家庄市	3.78
103	正定县	石家庄市	3.78
103	行唐县	石家庄市	3.78
103	卢龙县	秦皇岛市	3.78
103	昌黎县	秦皇岛市	3.78
108	徐水区	保定市	3.79
108	安新县	雄安新区	3.79
108	香河县	廊坊市	3.79

排名	县(市、区)	所在城市	综合指数
111	雄县	雄安新区	3.80
111	高邑县	石家庄市	3.80
111	沧县	沧州市	3.80
114	栾城区	石家庄市	3.81
114	唐县	保定市	3.81
114	迁西县	唐山市	3.81
117	任泽区	邢台市	3.82
118	磁县	邯郸市	3.83
118	临漳县	邯郸市	3.83
118	大名县	邯郸市	3.83
118	固安县	廊坊市	3.83
122	藁城区	石家庄市	3.84
122	高碑店市	保定市	3.84
122	定州市	定州市	3.84
125	复兴区	邯郸市	3.85
126	霸州市	廊坊市	3.86
126	阜平县	保定市	3.86
128	晋州市	石家庄市	3.87
128	吴桥县	沧州市	3.87
130	成安县	邯郸市	3.88
131	曲阳县	保定市	3.89
131	满城区	保定市	3.89
133	深泽县	石家庄市	3.90
133	涿州市	保定市	3.90
133	邱县	邯郸市	3.90
133	顺平县	保定市	3.90
137	赵县	石家庄市	3.91
137	鸡泽县	邯郸市	3.91
137	乐亭县	唐山市	3.91
140	襄都区	邢台市	3.92
140	安次区	廊坊市	3.92
142	黄骅市	沧州市	3.93
143	涞水县	保定市	3.95
144	新乐市	石家庄市	3.96
144	滦南县	唐山市	3.96
146	易县	保定市	3.97
147	路南区	唐山市	3.98
148	清苑区	保定市	3.99

排名	县(市、区)	所在城市	综合指数
148	盐山县	沧州市	3.99
150	南和区	邢台市	4.01
151	宁晋县	邢台市	4.03
152	玉田县	唐山市	4.05
152	遵化市	唐山市	4.05
154	广阳区	廊坊市	4.06
154	曹妃甸区	唐山市	4.06
156	容城县	雄安新区	4.08
157	丰南区	唐山市	4.16
158	开平区	唐山市	4.24
159	路北区	唐山市	4.28
159	丰润区	唐山市	4.28
161	迁安市	唐山市	4.29
162	武安市	邯郸市	4.31
163	滦州市	唐山市	4.37
164	沙河市	邢台市	4.45
165	永年区	邯郸市	4.46
166	古冶区	唐山市	4.61
167	井陘县	石家庄市	4.62

## 附件 4

2023 年 6 月全省 167 个县（市、区）PM<sub>2.5</sub> 平均浓度排名

浓度单位：微克/立方米

排名	县（市、区）	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
1	康保县	张家口市	6
2	赤城县	张家口市	7
3	怀安县	张家口市	9
3	崇礼区	张家口市	9
5	宣化区	张家口市	10
5	万全区	张家口市	10
5	蔚县	张家口市	10
5	沽源县	张家口市	10
9	怀来县	张家口市	11
9	涿鹿县	张家口市	11
9	阳原县	张家口市	11
9	下花园区	张家口市	11
9	丰宁满族自治县	承德市	11
9	围场满族蒙古族自治县	承德市	11
9	张北县	张家口市	11
16	尚义县	张家口市	12
16	桥西区	张家口市	12
18	承德县	承德市	13
18	隆化县	承德市	13
20	双滦区	承德市	14
20	桥东区	张家口市	14
20	枣强县	衡水市	14
20	平泉市	承德市	14
20	北戴河区	秦皇岛市	14
25	饶阳县	衡水市	15
26	平山县	石家庄市	16
26	新河县	邢台市	16
26	故城县	衡水市	16
26	隆尧县	邢台市	16
26	滦平县	承德市	16
26	文安县	廊坊市	16
26	大城县	廊坊市	16

排名	县（市、区）	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
26	双桥区	承德市	16
26	景县	衡水市	16
26	南皮县	沧州市	16
36	柏乡县	邢台市	17
36	霸州市	廊坊市	17
36	武邑县	衡水市	17
36	清河县	邢台市	17
36	鹰手营子矿区	承德市	17
36	广宗县	邢台市	17
42	雄县	雄安新区	18
42	涞源县	保定市	18
42	峰峰矿区	邯郸市	18
42	三河市	廊坊市	18
42	巨鹿县	邢台市	18
42	安国市	保定市	18
42	平乡县	邢台市	18
42	信都区	邢台市	18
42	桃城区	衡水市	18
42	内丘县	邢台市	18
42	永清县	廊坊市	18
42	临城县	邢台市	18
42	兴隆县	承德市	18
42	海港区	秦皇岛市	18
56	定兴县	保定市	19
56	正定县	石家庄市	19
56	东光县	沧州市	19
56	大厂回族自治县	廊坊市	19
56	冀州区	衡水市	19
56	宽城满族自治县	承德市	19
56	献县	沧州市	19
63	赞皇县	石家庄市	20
63	高阳县	保定市	20
63	新华区	石家庄市	20
63	桥西区	石家庄市	20
63	长安区	石家庄市	20
63	南官市	邢台市	20
63	鹿泉区	石家庄市	20
63	裕华区	石家庄市	20

排名	县（市、区）	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
63	襄都区	邢台市	20
63	安平县	衡水市	20
63	泊头市	沧州市	20
63	辛集市	辛集市	20
63	南和区	邢台市	20
63	青县	沧州市	20
63	河间市	沧州市	20
63	吴桥县	沧州市	20
79	丛台区	邯郸市	21
79	蠡县	保定市	21
79	栾城区	石家庄市	21
79	行唐县	石家庄市	21
79	灵寿县	石家庄市	21
79	无极县	石家庄市	21
79	唐县	保定市	21
79	威县	邢台市	21
79	馆陶县	邯郸市	21
79	卢龙县	秦皇岛市	21
79	晋州市	石家庄市	21
79	宁晋县	邢台市	21
79	遵化市	唐山市	21
79	肃宁县	沧州市	21
79	高邑县	石家庄市	21
79	任丘市	沧州市	21
79	玉田县	唐山市	21
79	莲池区	保定市	21
79	运河区	沧州市	21
79	固安县	廊坊市	21
79	山海关区	秦皇岛市	21
79	香河县	廊坊市	21
79	海兴县	沧州市	21
102	博野县	保定市	22
102	望都县	保定市	22
102	武强县	衡水市	22
102	清苑区	保定市	22
102	新乐市	石家庄市	22
102	元氏县	石家庄市	22
102	邯山区	邯郸市	22

排名	县（市、区）	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
102	阜城县	衡水市	22
102	竞秀区	保定市	22
102	深州市	衡水市	22
102	新华区	沧州市	22
102	青龙满族自治县	秦皇岛市	22
102	丰南区	唐山市	22
115	涿州市	保定市	23
115	曲周县	邯郸市	23
115	临漳县	邯郸市	23
115	井陘矿区	石家庄市	23
115	赵县	石家庄市	23
115	肥乡区	邯郸市	23
115	安新县	雄安新区	23
115	藁城区	石家庄市	23
115	容城县	雄安新区	23
115	徐水区	保定市	23
115	魏县	邯郸市	23
115	路南区	唐山市	23
115	磁县	邯郸市	23
115	定州市	定州市	23
115	安次区	廊坊市	23
115	抚宁区	秦皇岛市	23
115	涉县	邯郸市	23
115	孟村回族自治县	沧州市	23
115	沧县	沧州市	23
134	涞水县	保定市	24
134	邱县	邯郸市	24
134	广平县	邯郸市	24
134	任泽区	邢台市	24
134	成安县	邯郸市	24
134	临西县	邢台市	24
134	昌黎县	秦皇岛市	24
134	阜平县	保定市	24
134	复兴区	邯郸市	24
134	开平区	唐山市	24
134	迁西县	唐山市	24
145	大名县	邯郸市	25
145	迁安市	唐山市	25



排名	县（市、区）	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
147	曲阳县	保定市	26
147	深泽县	石家庄市	26
147	顺平县	保定市	26
147	易县	保定市	26
147	高碑店市	保定市	26
147	滦南县	唐山市	26
147	武安市	邯郸市	26
147	盐山县	沧州市	26
155	广阳区	廊坊市	27
155	滦州市	唐山市	27
155	丰润区	唐山市	27
158	满城区	保定市	28
159	永年区	邯郸市	29
159	沙河市	邢台市	29
159	鸡泽县	邯郸市	29
159	黄骅市	沧州市	29
159	曹妃甸区	唐山市	29
164	路北区	唐山市	30
165	古冶区	唐山市	31
166	乐亭县	唐山市	32
167	井陘县	石家庄市	33

## 附件5

### 2023年1-6月全省11个设区市空气质量综合指数排名

排名	城市名称	综合指数	首要污染物
1	张家口市	2.79	O <sub>3</sub> -8h-90per
2	承德市	3.80	O <sub>3</sub> -8h-90per
3	秦皇岛市	4.24	PM <sub>2.5</sub>
4	衡水市	4.75	PM <sub>2.5</sub>
5	沧州市	4.87	PM <sub>2.5</sub>
6	廊坊市	4.88	PM <sub>2.5</sub>
7	邯郸市	4.92	PM <sub>2.5</sub>
8	邢台市	4.93	PM <sub>2.5</sub>
9	石家庄市	4.99	PM <sub>2.5</sub>
10	保定市	5.03	PM <sub>2.5</sub>
11	唐山市	5.05	PM <sub>2.5</sub>

## 附件6

### 2023年1-6月全省11个设区市PM<sub>2.5</sub>平均浓度排名

浓度单位：微克/立方米

排名	城市名称	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
1	张家口市	21
2	承德市	29
3	秦皇岛市	36
4	沧州市	43
4	廊坊市	43
6	衡水市	45
6	唐山市	45
8	石家庄市	47
8	保定市	47
10	邯郸市	49
10	邢台市	49

## 附件 7

## 2023 年 1-6 月全省 167 个县（市、区）空气质量综合指数排名

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
1	康保县	张家口市	2.15
2	崇礼区	张家口市	2.19
3	赤城县	张家口市	2.42
4	张北县	张家口市	2.44
4	沽源县	张家口市	2.44
6	桥西区	张家口市	2.84
6	万全区	张家口市	2.84
8	桥东区	张家口市	2.96
9	尚义县	张家口市	3.07
10	围场满族蒙古族自治县	承德市	3.10
11	怀安县	张家口市	3.23
12	丰宁满族自治县	承德市	3.43
12	怀来县	张家口市	3.43
14	阳原县	张家口市	3.47
15	下花园区	张家口市	3.56
16	涿鹿县	张家口市	3.59
17	隆化县	承德市	3.72
18	承德县	承德市	3.73
18	宣化区	张家口市	3.73
20	双桥区	承德市	3.74
21	蔚县	张家口市	3.87
22	涿平县	承德市	3.88
22	兴隆县	承德市	3.88
24	双滦区	承德市	3.89
25	北戴河区	秦皇岛市	3.94
26	平泉市	承德市	3.95
27	宽城满族自治县	承德市	4.02
28	青龙满族自治县	秦皇岛市	4.09
29	海港区	秦皇岛市	4.26
30	涞源县	保定市	4.27
30	鹰手营子矿区	承德市	4.27
32	迁西县	唐山市	4.36
33	昌黎县	秦皇岛市	4.40
34	三河市	廊坊市	4.43

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
35	抚宁区	秦皇岛市	4.44
36	大厂回族自治县	廊坊市	4.46
37	景县	衡水市	4.53
38	海兴县	沧州市	4.54
38	曹妃甸区	唐山市	4.54
40	故城县	衡水市	4.55
40	饶阳县	衡水市	4.55
40	南皮县	沧州市	4.55
40	山海关区	秦皇岛市	4.55
44	乐亭县	唐山市	4.62
45	文安县	廊坊市	4.64
46	香河县	廊坊市	4.66
47	清河县	邢台市	4.67
47	巨鹿县	邢台市	4.67
49	临城县	邢台市	4.68
49	遵化市	唐山市	4.68
49	冀州区	衡水市	4.68
49	固安县	廊坊市	4.68
53	桃城区	衡水市	4.70
54	涉县	邯郸市	4.71
54	安平县	衡水市	4.71
56	枣强县	衡水市	4.72
56	孟村回族自治县	沧州市	4.72
58	阜城县	衡水市	4.73
58	献县	沧州市	4.73
60	峰峰矿区	邯郸市	4.74
60	丰南区	唐山市	4.74
62	武邑县	衡水市	4.75
63	阜平县	保定市	4.76
63	玉田县	唐山市	4.76
63	河间市	沧州市	4.76
66	丛台区	邯郸市	4.77
66	内丘县	邢台市	4.77
66	卢龙县	秦皇岛市	4.77
69	襄都区	邢台市	4.78
69	滦南县	唐山市	4.78
71	隆尧县	邢台市	4.79
72	竞秀区	保定市	4.80

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
73	裕华区	石家庄市	4.81
73	安国市	保定市	4.81
73	东光县	沧州市	4.81
76	丰润区	唐山市	4.82
76	安次区	廊坊市	4.82
78	深州市	衡水市	4.83
78	新河县	邢台市	4.83
78	黄骅市	沧州市	4.83
81	成安县	邯郸市	4.85
82	大城县	廊坊市	4.86
82	迁安市	唐山市	4.86
84	武强县	衡水市	4.87
85	信都区	邢台市	4.88
85	肃宁县	沧州市	4.88
87	临西县	邢台市	4.89
87	运河区	沧州市	4.89
89	南和区	邢台市	4.90
89	永清县	廊坊市	4.90
91	柏乡县	邢台市	4.91
92	南官市	邢台市	4.92
92	辛集市	辛集市	4.92
92	霸州市	廊坊市	4.92
92	新华区	沧州市	4.92
96	涞水县	保定市	4.93
96	安新县	雄安新区	4.93
96	泊头市	沧州市	4.93
96	广阳区	廊坊市	4.93
100	路南区	唐山市	4.94
101	高邑县	石家庄市	4.95
101	任泽区	邢台市	4.95
101	馆陶县	邯郸市	4.95
101	开平区	唐山市	4.95
101	青县	沧州市	4.95
106	藁城区	石家庄市	4.96
106	莲池区	保定市	4.96
108	平乡县	邢台市	4.97
108	高碑店市	保定市	4.97
108	蠡县	保定市	4.97

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
111	易县	保定市	4.98
111	吴桥县	沧州市	4.98
111	盐山县	沧州市	4.98
114	广宗县	邢台市	4.99
114	威县	邢台市	4.99
114	任丘市	沧州市	4.99
117	邯山区	邯郸市	5.00
118	高阳县	保定市	5.01
119	鹿泉区	石家庄市	5.02
119	复兴区	邯郸市	5.02
119	定州市	定州市	5.02
119	定兴县	保定市	5.02
119	涿州市	保定市	5.02
124	雄县	雄安新区	5.03
125	晋州市	石家庄市	5.04
126	元氏县	石家庄市	5.05
126	栾城区	石家庄市	5.05
126	磁县	邯郸市	5.05
126	长安区	石家庄市	5.05
126	新乐市	石家庄市	5.05
131	井陘矿区	石家庄市	5.06
132	行唐县	石家庄市	5.07
132	宁晋县	邢台市	5.07
132	广平县	邯郸市	5.07
132	临漳县	邯郸市	5.07
132	路北区	唐山市	5.07
132	沧县	沧州市	5.07
138	魏县	邯郸市	5.08
139	灵寿县	石家庄市	5.09
139	桥西区	石家庄市	5.09
139	平山县	石家庄市	5.09
139	无极县	石家庄市	5.09
143	新华区	石家庄市	5.10
144	赵县	石家庄市	5.11
144	徐水区	保定市	5.11
144	古冶区	唐山市	5.11
147	望都县	保定市	5.12
148	邱县	邯郸市	5.13

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
149	正定县	石家庄市	5.14
150	赞皇县	石家庄市	5.17
150	肥乡区	邯郸市	5.17
152	博野县	保定市	5.18
152	容城县	雄安新区	5.18
154	唐县	保定市	5.19
155	滦州市	唐山市	5.23
156	大名县	邯郸市	5.24
157	曲周县	邯郸市	5.25
158	满城区	保定市	5.27
158	顺平县	保定市	5.27
158	鸡泽县	邯郸市	5.27
161	沙河市	邢台市	5.28
162	深泽县	石家庄市	5.30
163	清苑区	保定市	5.38
164	曲阳县	保定市	5.45
165	武安市	邯郸市	5.47
166	永年区	邯郸市	5.54
167	井陘县	石家庄市	5.57



## 附件 8

2023 年 1-6 月全省 167 个县（市、区）PM<sub>2.5</sub> 平均浓度排名

浓度单位：微克/立方米

排名	县（市、区）	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
1	康保县	张家口市	10
2	沽源县	张家口市	13
3	赤城县	张家口市	14
3	崇礼区	张家口市	14
5	张北县	张家口市	15
6	怀安县	张家口市	19
7	尚义县	张家口市	20
7	桥西区	张家口市	20
7	围场满族蒙古族自治县	承德市	20
10	桥东区	张家口市	21
10	万全区	张家口市	21
12	下花园区	张家口市	23
13	丰宁满族自治县	承德市	24
13	承德县	承德市	24
15	阳原县	张家口市	25
15	隆化县	承德市	25
17	怀来县	张家口市	26
17	双滦区	承德市	26
19	涿鹿县	张家口市	27
19	兴隆县	承德市	27
21	蔚县	张家口市	28
21	宣化区	张家口市	28
21	滦平县	承德市	28
21	平泉市	承德市	28
25	双桥区	承德市	29
25	鹰手营子矿区	承德市	29
27	宽城满族自治县	承德市	30
28	抚宁区	秦皇岛市	32
28	遵化市	唐山市	32
28	北戴河区	秦皇岛市	32
31	卢龙县	秦皇岛市	33
31	涞源县	保定市	33

排名	县(市、区)	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
31	大厂回族自治县	廊坊市	33
31	三河市	廊坊市	33
31	青龙满族自治县	秦皇岛市	33
36	昌黎县	秦皇岛市	34
37	固安县	廊坊市	35
37	玉田县	唐山市	35
37	海港区	秦皇岛市	35
37	迁西县	唐山市	35
41	霸州市	廊坊市	36
41	迁安市	唐山市	36
43	香河县	廊坊市	37
43	乐亭县	唐山市	37
43	南皮县	沧州市	37
43	丰南区	唐山市	37
47	景县	衡水市	38
47	海兴县	沧州市	38
47	开平区	唐山市	38
50	阜平县	保定市	39
50	饶阳县	衡水市	39
50	河间市	沧州市	39
50	东光县	沧州市	39
50	孟村回族自治县	沧州市	39
50	献县	沧州市	39
50	丰润区	唐山市	39
57	清河县	邢台市	40
57	涉县	邯郸市	40
57	巨鹿县	邢台市	40
57	临城县	邢台市	40
57	雄县	雄安新区	40
57	文安县	廊坊市	40
57	古冶区	唐山市	40
57	曹妃甸区	唐山市	40
57	滦州市	唐山市	40
66	安国市	保定市	41
66	新河县	邢台市	41
66	故城县	衡水市	41
66	内丘县	邢台市	41
66	武邑县	衡水市	41

排名	县(市、区)	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
66	大城县	廊坊市	41
66	任丘市	沧州市	41
66	山海关区	秦皇岛市	41
74	隆尧县	邢台市	42
74	易县	保定市	42
74	南和区	邢台市	42
74	路南区	唐山市	42
74	滦南县	唐山市	42
74	吴桥县	沧州市	42
74	枣强县	衡水市	42
74	黄骅市	沧州市	42
74	永清县	廊坊市	42
74	安次区	廊坊市	42
74	青县	沧州市	42
85	高邑县	石家庄市	43
85	定兴县	保定市	43
85	任泽区	邢台市	43
85	涿州市	保定市	43
85	桃城区	衡水市	43
85	高阳县	保定市	43
85	肃宁县	沧州市	43
85	高碑店市	保定市	43
85	安平县	衡水市	43
85	冀州区	衡水市	43
85	安新县	雄安新区	43
85	泊头市	沧州市	43
85	运河区	沧州市	43
85	盐山县	沧州市	43
99	柏乡县	邢台市	44
99	鹿泉区	石家庄市	44
99	南官市	邢台市	44
99	平山县	石家庄市	44
99	正定县	石家庄市	44
99	辛集市	辛集市	44
99	阜城县	衡水市	44
99	新华区	沧州市	44
99	广阳区	廊坊市	44
99	沧县	沧州市	44

排名	县（市、区）	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
109	峰峰矿区	邯郸市	45
109	赞皇县	石家庄市	45
109	藁城区	石家庄市	45
109	元氏县	石家庄市	45
109	井陘矿区	石家庄市	45
109	宁晋县	邢台市	45
109	沙河市	邢台市	45
109	竞秀区	保定市	45
109	涞水县	保定市	45
109	馆陶县	邯郸市	45
109	复兴区	邯郸市	45
109	蠡县	保定市	45
109	广宗县	邢台市	45
109	深州市	衡水市	45
123	襄都区	邢台市	46
123	栾城区	石家庄市	46
123	信都区	邢台市	46
123	新乐市	石家庄市	46
123	平乡县	邢台市	46
123	晋州市	石家庄市	46
123	磁县	邯郸市	46
123	唐县	保定市	46
123	武强县	衡水市	46
123	路北區	唐山市	46
123	定州市	定州市	46
134	丛台区	邯郸市	47
134	裕华区	石家庄市	47
134	灵寿县	石家庄市	47
134	行唐县	石家庄市	47
134	莲池区	保定市	47
134	成安县	邯郸市	47
134	威县	邢台市	47
134	容城县	雄安新区	47
142	望都县	保定市	48
142	桥西区	石家庄市	48
142	无极县	石家庄市	48
142	新华区	石家庄市	48
142	长安區	石家庄市	48

排名	县（市、区）	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
142	广平县	邯郸市	48
142	满城区	保定市	48
142	清苑区	保定市	48
142	武安市	邯郸市	48
142	赵县	石家庄市	48
152	魏县	邯郸市	49
152	邱县	邯郸市	49
152	临西县	邢台市	49
152	徐水区	保定市	49
156	邯山区	邯郸市	50
156	博野县	保定市	50
156	临漳县	邯郸市	50
159	肥乡区	邯郸市	51
159	井陘县	石家庄市	51
161	永年区	邯郸市	52
161	曲周县	邯郸市	52
161	顺平县	保定市	52
164	大名县	邯郸市	53
164	鸡泽县	邯郸市	53
164	深泽县	石家庄市	53
167	曲阳县	保定市	54