

# 2022年11月全省环境空气质量排名情况

## 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（2.49）、承德（3.60）、秦皇岛（3.81）、唐山（4.73）、廊坊（4.93）、石家庄（5.32）、沧州（5.42）、衡水（5.50）、保定（5.54）、邢台（5.76）、邯郸（5.80）（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（22）、承德（35）、秦皇岛（38）、唐山（52）、廊坊（55）、石家庄（69）、保定（69）、沧州（70）、衡水（73）、邢台（80）、邯郸（80）（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：张家口市崇礼区（1.70）、康保县（1.73）、赤城县（2.02）、沽源县（2.09）、张北县（2.23）、张家口市桥西区（2.52）、张家口市万全区（2.56）、张家口市桥东区（2.92）、尚义县（2.94）、围场满族蒙古族自治县（3.05）、怀安县（3.11）、怀来县（3.17）、蔚县（3.24）、丰宁满族自治县（3.36）、张家口市下花园区（3.45）、阳原县（3.48）、隆化县（3.49）、承德市双桥区（3.49）、承德县（3.54）、涿鹿县（3.57）；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：邯郸市永年区（6.00）、邯郸市肥乡

区(5.90)、沙河市(5.82)、博野县(5.81)、邯郸市邯山区(5.79)、曲周县(5.71)、临漳县(5.71)、深泽县(5.70)、保定市满城区(5.65)、广平县(5.64)、邯郸市丛台区(5.63)、沧州市新华区(5.62)、保定市莲池区(5.60)、邢台市襄都区(5.54)、保定市清苑区(5.54)、石家庄市长安区(5.52)、魏县(5.50)、鸡泽县(5.50)、衡水市桃城区(5.49)、石家庄市桥西区(5.48)、邱县(5.48)(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(10)、张家口市崇礼区(12)、沽源县(13)、赤城县(15)、张北县(15)、怀安县(22)、尚义县(22)、张家口市万全区(23)、张家口市桥东区(24)、张家口市桥西区(24)、围场满族蒙古族自治县(26)、蔚县(26)、承德县(29)、隆化县(29)、张家口市下花园区(29)、阳原县(29)、兴隆县(30)、承德市鹰手营子矿区(32)、丰宁满族自治县(33)、怀来县(33)、承德市双桥区(33);后20名县(市、区)从倒数第一名起依次是:邯郸市肥乡区(80)、邯郸市丛台区(79)、邢台市襄都区(77)、邯郸市邯山区(77)、邯郸市永年区(76)、临漳县(76)、曲周县(74)、广平县(74)、石家庄市长安区(74)、博野县(74)、大名县(73)、沧州市新华区(72)、深泽县(72)、沙河市(72)、石家庄市桥西区(72)、邱县(71)、鸡泽县(71)、

邢台市信都区（70）、衡水市桃城区（70）、保定市莲池区（70）、馆陶县（70）（详见附件4）。

- 附件：1. 2022年11月全省11个设区市空气质量综合指数排名
2. 2022年11月全省11个设区市PM<sub>2.5</sub>平均浓度排名
3. 2022年11月全省167个县（市、区）空气质量综合指数排名
4. 2022年11月全省167个县（市、区）PM<sub>2.5</sub>平均浓度排名

附件1

## 2022年11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	2.49	PM <sub>2.5</sub>
2	承德	3.60	PM <sub>2.5</sub>
3	秦皇岛	3.81	PM <sub>2.5</sub>
4	唐山	4.73	PM <sub>2.5</sub>
5	廊坊	4.93	PM <sub>2.5</sub>
6	石家庄	5.32	PM <sub>2.5</sub>
7	沧州	5.42	PM <sub>2.5</sub>
8	衡水	5.50	PM <sub>2.5</sub>
9	保定	5.54	PM <sub>2.5</sub>
10	邢台	5.76	PM <sub>2.5</sub>
11	邯郸	5.80	PM <sub>2.5</sub>

## 附件2

# 2022年11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	22
2	承德	35
3	秦皇岛	38
4	唐山	52
5	廊坊	55
6	石家庄	69
6	保定	69
8	沧州	70
9	衡水	73
10	邢台	80
10	邯郸	80

### 附件3

## 2022年11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	崇礼区	张家口市	1.70
2	康保县	张家口市	1.73
3	赤城县	张家口市	2.02
4	沽源县	张家口市	2.09
5	张北县	张家口市	2.23
6	桥西区	张家口市	2.52
7	万全区	张家口市	2.56
8	桥东区	张家口市	2.92
9	尚义县	张家口市	2.94
10	围场满族蒙古族自治县	承德市	3.05
11	怀安县	张家口市	3.11
12	怀来县	张家口市	3.17
13	蔚县	张家口市	3.24
14	丰宁满族自治县	承德市	3.36
15	下花园区	张家口市	3.45
16	阳原县	张家口市	3.48
17	隆化县	承德市	3.49
17	双桥区	承德市	3.49
19	承德县	承德市	3.54
20	涿鹿县	张家口市	3.57
21	兴隆县	承德市	3.59
22	青龙满族自治县	秦皇岛市	3.61
23	北戴河区	秦皇岛市	3.62
24	宽城满族自治县	承德市	3.73
25	滦平县	承德市	3.77
26	平泉市	承德市	3.82
27	海港区	秦皇岛市	3.86
27	宣化区	张家口市	3.86
29	双滦区	承德市	3.87

排名	县(市、区)	所在城市	综合指数
30	山海关区	秦皇岛市	3.90
30	遵化市	唐山市	3.90
32	抚宁区	秦皇岛市	4.02
33	涞源县	保定市	4.03
34	鹰手营子矿区	承德市	4.07
35	昌黎县	秦皇岛市	4.11
36	迁西县	唐山市	4.14
37	乐亭县	唐山市	4.17
38	卢龙县	秦皇岛市	4.21
39	大厂回族自治县	廊坊市	4.26
40	三河市	廊坊市	4.27
41	曹妃甸区	唐山市	4.33
42	香河县	廊坊市	4.38
43	丰润区	唐山市	4.39
44	固安县	廊坊市	4.44
45	滦南县	唐山市	4.50
46	玉田县	唐山市	4.51
47	丰南区	唐山市	4.53
48	阜平县	保定市	4.61
49	迁安市	唐山市	4.65
50	文安县	廊坊市	4.72
51	路南区	唐山市	4.73
52	高碑店市	保定市	4.75
53	灵寿县	石家庄市	4.76
54	顺平县	保定市	4.77
55	巨鹿县	邢台市	4.79
56	开平区	唐山市	4.80
56	行唐县	石家庄市	4.80
58	古冶区	唐山市	4.83
58	景县	衡水市	4.83
60	路北区	唐山市	4.85
60	内丘县	邢台市	4.85
62	滦州市	唐山市	4.86
63	安次区	廊坊市	4.89
63	涉县	邯郸市	4.89
63	无极县	石家庄市	4.89
66	井陉矿区	石家庄市	4.91
67	南和区	邢台市	4.92

排名	县(市、区)	所在城市	综合指数
68	南皮县	沧州市	4.93
69	大城县	廊坊市	4.94
69	鹿泉区	石家庄市	4.94
69	任泽区	邢台市	4.94
72	海兴县	沧州市	4.95
72	涞水县	保定市	4.95
72	孟村回族自治县	沧州市	4.95
75	故城县	衡水市	4.96
75	广阳区	廊坊市	4.96
75	新乐市	石家庄市	4.96
75	盐山县	沧州市	4.96
79	晋州市	石家庄市	4.97
79	清河县	邢台市	4.97
79	饶阳县	衡水市	4.97
82	高邑县	石家庄市	4.98
83	曲阳县	保定市	4.99
84	隆尧县	邢台市	5.00
84	平山县	石家庄市	5.00
86	冀州区	衡水市	5.01
86	唐县	保定市	5.01
86	易县	保定市	5.01
89	安平县	衡水市	5.02
90	临城县	邢台市	5.05
90	元氏县	石家庄市	5.05
92	柏乡县	邢台市	5.06
93	黄骅市	沧州市	5.07
94	赞皇县	石家庄市	5.08
95	东光县	沧州市	5.09
95	定兴县	保定市	5.09
97	献县	沧州市	5.11
97	涿州市	保定市	5.11
99	霸州市	廊坊市	5.12
99	定州市	定州市	5.12
101	安新县	雄安新区	5.13
101	藁城区	石家庄市	5.13
101	正定县	石家庄市	5.13
104	复兴区	邯郸市	5.14
104	河间市	沧州市	5.14



排名	县(市、区)	所在城市	综合指数
104	宁晋县	邢台市	5.14
104	枣强县	衡水市	5.14
108	高阳县	保定市	5.17
108	栾城区	石家庄市	5.17
108	赵县	石家庄市	5.17
111	沧县	沧州市	5.18
111	井陘县	石家庄市	5.18
113	南宫市	邢台市	5.19
114	深州市	衡水市	5.20
114	吴桥县	沧州市	5.20
114	裕华区	石家庄市	5.20
114	永清县	廊坊市	5.20
118	辛集市	辛集市	5.21
119	青县	沧州市	5.26
119	肃宁县	沧州市	5.26
121	安国市	保定市	5.29
121	蠡县	保定市	5.29
123	泊头市	沧州市	5.30
123	成安县	邯郸市	5.30
123	容城县	雄安新区	5.30
123	运河区	沧州市	5.30
127	威县	邢台市	5.31
128	临西县	邢台市	5.32
129	新河县	邢台市	5.33
130	阜城县	衡水市	5.36
130	望都县	保定市	5.36
130	武邑县	衡水市	5.36
130	徐水区	保定市	5.36
130	雄县	雄安新区	5.36
135	广宗县	邢台市	5.37
136	信都区	邢台市	5.38
137	峰峰矿区	邯郸市	5.39
137	竞秀区	保定市	5.39
139	新华区	石家庄市	5.40
140	馆陶县	邯郸市	5.41
140	任丘市	沧州市	5.41
142	磁县	邯郸市	5.42
142	大名县	邯郸市	5.42

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
144	武安市	邯郸市	5.44
144	武强县	衡水市	5.44
146	平乡县	邢台市	5.47
147	邱县	邯郸市	5.48
147	桥西区	石家庄市	5.48
149	桃城区	衡水市	5.49
150	鸡泽县	邯郸市	5.50
150	魏县	邯郸市	5.50
152	长安区	石家庄市	5.52
153	清苑区	保定市	5.54
153	襄都区	邢台市	5.54
155	莲池区	保定市	5.60
156	新华区	沧州市	5.62
157	丛台区	邯郸市	5.63
158	广平县	邯郸市	5.64
159	满城区	保定市	5.65
160	深泽县	石家庄市	5.70
161	临漳县	邯郸市	5.71
161	曲周县	邯郸市	5.71
163	邯山区	邯郸市	5.79
164	博野县	保定市	5.81
165	沙河市	邢台市	5.82
166	肥乡区	邯郸市	5.90
167	永年区	邯郸市	6.00

## 附件 4

2022 年 11 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	崇礼区	张家口市	12
3	沽源县	张家口市	13
4	赤城县	张家口市	15
4	张北县	张家口市	15
6	怀安县	张家口市	22
6	尚义县	张家口市	22
8	万全区	张家口市	23
9	桥东区	张家口市	24
9	桥西区	张家口市	24
11	围场满族蒙古族自治县	承德市	26
11	蔚县	张家口市	26
13	承德县	承德市	29
13	隆化县	承德市	29
13	下花园区	张家口市	29
13	阳原县	张家口市	29
17	兴隆县	承德市	30
18	鹰手营子矿区	承德市	32
19	丰宁满族自治县	承德市	33
19	怀来县	张家口市	33
19	双桥区	承德市	33
22	北戴河区	秦皇岛市	34
22	双滦区	承德市	34
24	抚宁区	秦皇岛市	35
24	宽城满族自治县	承德市	35
24	平泉市	承德市	35
27	卢龙县	秦皇岛市	36
27	滦平县	承德市	36
27	遵化市	唐山市	36
30	涿鹿县	张家口市	37

排名	县(市、区)	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
31	海港区	秦皇岛市	38
31	青龙满族自治县	秦皇岛市	38
31	宣化区	张家口市	38
34	涞源县	保定市	39
35	乐亭县	唐山市	40
35	山海关区	秦皇岛市	40
37	昌黎县	秦皇岛市	41
37	大厂回族自治县	廊坊市	41
39	迁西县	唐山市	42
40	迁安市	唐山市	43
41	丰润区	唐山市	45
41	固安县	廊坊市	45
43	曹妃甸区	唐山市	46
43	丰南区	唐山市	46
43	三河市	廊坊市	46
43	香河县	廊坊市	46
47	高碑店市	保定市	47
47	古冶区	唐山市	47
47	开平区	唐山市	47
50	滦州市	唐山市	48
50	玉田县	唐山市	48
52	阜平县	保定市	50
52	滦南县	唐山市	50
54	路南区	唐山市	51
54	涉县	邯郸市	51
54	涿州市	保定市	51
57	海兴县	沧州市	53
57	路北区	唐山市	53
57	孟村回族自治县	沧州市	53
60	盐山县	沧州市	54
61	安次区	廊坊市	55
61	霸州市	廊坊市	55
61	广阳区	廊坊市	55
61	景县	衡水市	55
61	南皮县	沧州市	55
61	平山县	石家庄市	55
67	黄骅市	沧州市	56
67	涞水县	保定市	56

排名	县(市、区)	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
67	隆尧县	邢台市	56
67	南和区	邢台市	56
67	内丘县	邢台市	56
67	文安县	廊坊市	56
73	东光县	沧州市	57
74	安新县	雄安新区	58
74	高邑县	石家庄市	58
74	井陉矿区	石家庄市	58
74	临城县	邢台市	58
74	鹿泉区	石家庄市	58
74	吴桥县	沧州市	58
74	雄县	雄安新区	58
81	定兴县	保定市	59
81	任泽区	邢台市	59
81	唐县	保定市	59
81	无极县	石家庄市	59
85	复兴区	邯郸市	60
85	高阳县	保定市	60
85	晋州市	石家庄市	60
85	灵寿县	石家庄市	60
85	饶阳县	衡水市	60
85	献县	沧州市	60
85	元氏县	石家庄市	60
92	安平县	衡水市	61
92	柏乡县	邢台市	61
92	沧县	沧州市	61
92	大城县	廊坊市	61
92	河间市	沧州市	61
92	巨鹿县	邢台市	61
92	井陉县	石家庄市	61
92	清河县	邢台市	61
92	青县	沧州市	61
92	顺平县	保定市	61
92	新乐市	石家庄市	61
92	永清县	廊坊市	61
92	正定县	石家庄市	61
105	磁县	邯郸市	62
105	定州市	定州市	62

排名	县(市、区)	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
105	故城县	衡水市	62
105	曲阳县	保定市	62
105	容城县	雄安新区	62
105	任丘市	沧州市	62
105	武安市	邯郸市	62
105	易县	保定市	62
105	枣强县	衡水市	62
114	泊头市	沧州市	63
114	广宗县	邢台市	63
114	威县	邢台市	63
114	武邑县	衡水市	63
114	辛集市	辛集市	63
114	行唐县	石家庄市	63
114	赞皇县	石家庄市	63
121	阜城县	衡水市	64
121	南宫市	邢台市	64
121	宁晋县	邢台市	64
121	清苑区	保定市	64
121	赵县	石家庄市	64
126	安国市	保定市	65
126	藁城区	石家庄市	65
126	冀州区	衡水市	65
126	蠡县	保定市	65
126	新华区	石家庄市	65
126	新河县	邢台市	65
132	栾城区	石家庄市	66
132	肃宁县	沧州市	66
132	深州市	衡水市	66
132	望都县	保定市	66
132	徐水区	保定市	66
137	成安县	邯郸市	67
137	临西县	邢台市	67
139	峰峰矿区	邯郸市	68
139	平乡县	邢台市	68
139	武强县	衡水市	68
139	运河区	沧州市	68
143	竞秀区	保定市	69
143	满城区	保定市	69

排名	县(市、区)	所在城市	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度
143	魏县	邯郸市	69
143	裕华区	石家庄市	69
147	馆陶县	邯郸市	70
147	莲池区	保定市	70
147	桃城区	衡水市	70
147	信都区	邢台市	70
151	鸡泽县	邯郸市	71
151	邱县	邯郸市	71
153	桥西区	石家庄市	72
153	沙河市	邢台市	72
153	深泽县	石家庄市	72
153	新华区	沧州市	72
157	大名县	邯郸市	73
158	博野县	保定市	74
158	长安区	石家庄市	74
158	广平县	邯郸市	74
158	曲周县	邯郸市	74
162	临漳县	邯郸市	76
162	永年区	邯郸市	76
164	邯山区	邯郸市	77
164	襄都区	邢台市	77
166	丛台区	邯郸市	79
167	肥乡区	邯郸市	80