

2022 年 8 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（2.19）、承德（2.51）、秦皇岛（2.79）、沧州（2.94）、保定（2.99）、廊坊（3.02）、衡水（3.06）、唐山（3.10）、邯郸（3.36）、石家庄（3.49）、邢台（3.59）（详见附件 1）。

二、全省 11 个设区市 PM_{2.5} 平均浓度排名

按 PM_{2.5} 平均浓度由低到高的顺序依次是：张家口（11）、承德（16）、秦皇岛（16）、保定（20）、沧州（21）、唐山（21）、廊坊（22）、衡水（24）、邯郸（28）、石家庄（28）、邢台（28）（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（1.69）、张家口市崇礼区（1.79）、赤城县（1.81）、丰宁满族自治县（1.99）、沽源县（2.05）、蔚县（2.09）、张家口市桥西区（2.17）、张北县（2.18）、隆化县（2.24）、围场满族蒙古族自治县（2.24）、平泉市（2.27）、张家口市万全区（2.27）、兴隆县（2.27）、涿鹿县（2.27）、怀来县（2.33）、滦平县（2.36）、枣强县（2.42）、张家口市宣化区（2.43）、张家口市桥东区（2.44）、承德市双桥區（2.47）、尚义县（2.47）；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(3.97)、沙河市(3.83)、武安市(3.77)、石家庄市长安区(3.72)、正定县(3.52)、石家庄市新华区(3.50)、邢台市襄都区(3.50)、邢台市信都区(3.45)、石家庄市藁城区(3.44)、石家庄市裕华区(3.42)、井陘县(3.42)、卢龙县(3.41)、石家庄市桥西区(3.40)、邯郸市峰峰矿区(3.40)、保定市清苑区(3.39)、石家庄市栾城区(3.39)、石家庄市鹿泉区(3.35)、邯郸市复兴区(3.35)、平山县(3.32)、邯郸市丛台区(3.32)(详见附件3)。

四、全省 167 个县(市、区)PM_{2.5}平均浓度排名

按 PM_{2.5} 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(7)、赤城县(8)、张家口市桥西区(9)、张家口市崇礼区(10)、蔚县(10)、丰宁满族自治县(11)、张家口市下花园区(11)、秦皇岛市北戴河区(12)、沽源县(12)、平泉市(12)、香河县(12)、张北县(12)、霸州市(13)、唐山市丰南区(13)、唐山市丰润区(13)、固安县(13)、滦平县(13)、南皮县(13)、张家口市桥东区(13)、清河县(13)、迁西县(13)、围场满族蒙古族自治县(13)、兴隆县(13)、遵化市(13)、枣强县(13);后 20 名县(市、区)从倒数第一名起依次是:邯郸市永年区(34)、深泽县(31)、石家庄市裕华区(30)、沙河市(30)、石家庄市长安区(30)、石家庄市桥西区(29)、石家庄市藁城区(29)、赞皇县(28)、保定市清苑区(28)、邯郸市肥

乡区(28)、邢台市襄都区(27)、邢台市信都区(27)、魏县(27)、武安市(27)、顺平县(27)、石家庄市栾城区(27)、邯郸市丛台区(27)、饶阳县(26)、石家庄市鹿泉区(26)、井陘县(26)、石家庄市井陘矿区(26)、邯郸市峰峰矿区(26)、博野县(26)、柏乡县(26)(详见附件4)。

附件：

- 1.2022年8月全省11个设区市空气质量综合指数排名
- 2.2022年8月全省11个设区市PM_{2.5}平均浓度排名
- 3.2022年8月全省167个县(市、区)空气质量综合指数排名
- 4.2022年8月全省167个县(市、区)PM_{2.5}平均浓度排名

附件1

2022年8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	2.19	O ₃ -8h-90per
2	承德	2.51	O ₃ -8h-90per
3	秦皇岛	2.79	O ₃ -8h-90per
4	沧州	2.94	O ₃ -8h-90per
5	保定	2.99	O ₃ -8h-90per
6	廊坊	3.02	O ₃ -8h-90per
7	衡水	3.06	O ₃ -8h-90per
8	唐山	3.10	O ₃ -8h-90per
9	邯郸	3.36	O ₃ -8h-90per
10	石家庄	3.49	O ₃ -8h-90per
11	邢台	3.59	O ₃ -8h-90per

附件2

2022年8月全省11个设区市PM_{2.5}平均浓度排名

浓度单位：微克/立方米

排名	城市名称	PM _{2.5} 平均浓度
1	张家口	11
2	承德	16
2	秦皇岛	16
4	保定	20
5	沧州	21
5	唐山	21
7	廊坊	22
8	衡水	24
9	邯郸	28
9	石家庄	28
9	邢台	28

附件 3

2022 年 8 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	1.69
2	崇礼区	张家口市	1.79
3	赤城县	张家口市	1.81
4	丰宁满族自治县	承德市	1.99
5	沽源县	张家口市	2.05
6	蔚县	张家口市	2.09
7	桥西区	张家口市	2.17
8	张北县	张家口市	2.18
9	隆化县	承德市	2.24
9	围场满族蒙古族自治县	承德市	2.24
11	平泉市	承德市	2.27
11	万全区	张家口市	2.27
11	兴隆县	承德市	2.27
11	涿鹿县	张家口市	2.27
15	怀来县	张家口市	2.33
16	滦平县	承德市	2.36
17	枣强县	衡水市	2.42

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
18	宣化区	张家口市	2.43
19	桥东区	张家口市	2.44
20	双桥区	承德市	2.47
20	尚义县	张家口市	2.47
22	清河县	邢台市	2.50
23	北戴河区	秦皇岛市	2.51
23	南皮县	沧州市	2.51
25	文安县	廊坊市	2.52
25	阳原县	张家口市	2.52
27	阜城县	衡水市	2.53
28	威县	邢台市	2.54
28	下花园区	张家口市	2.54
30	香河县	廊坊市	2.59
31	怀安县	张家口市	2.61
32	固安县	廊坊市	2.64
32	任丘市	沧州市	2.64
32	深州市	衡水市	2.64
35	承德县	承德市	2.65
35	大城县	廊坊市	2.65
35	东光县	沧州市	2.65

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
35	景县	衡水市	2.65
39	丰南区	唐山市	2.66
39	宽城满族自治县	承德市	2.66
41	泊头市	沧州市	2.67
42	献县	沧州市	2.68
43	涞源县	保定市	2.69
43	辛集市	辛集市	2.69
45	霸州市	廊坊市	2.70
45	故城县	衡水市	2.70
47	临西县	邢台市	2.71
47	孟村回族自治县	沧州市	2.71
47	双滦区	承德市	2.71
47	肃宁县	沧州市	2.71
51	广宗县	邢台市	2.75
51	武邑县	衡水市	2.75
53	冀州区	衡水市	2.76
53	青龙满族自治县	秦皇岛市	2.76
55	大厂回族自治县	廊坊市	2.77
55	河间市	沧州市	2.77
57	海港区	秦皇岛市	2.79

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
57	三河市	廊坊市	2.79
59	迁西县	唐山市	2.80
60	安平县	衡水市	2.81
60	安新县	雄安新区	2.81
62	吴桥县	沧州市	2.82
62	鹰手营子矿区	承德市	2.82
64	新河县	邢台市	2.83
65	永清县	廊坊市	2.86
66	安次区	廊坊市	2.87
66	南官市	邢台市	2.87
68	乐亭县	唐山市	2.88
68	运河区	沧州市	2.88
70	盐山县	沧州市	2.89
70	遵化市	唐山市	2.89
72	沧县	沧州市	2.90
72	武强县	衡水市	2.90
74	竞秀区	保定市	2.91
75	博野县	保定市	2.92
75	临漳县	邯郸市	2.92
75	平乡县	邢台市	2.92

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
78	高阳县	保定市	2.94
78	巨鹿县	邢台市	2.94
78	蠡县	保定市	2.94
78	容城县	雄安新区	2.94
82	成安县	邯郸市	2.96
82	丰润区	唐山市	2.96
82	饶阳县	衡水市	2.96
85	定兴县	保定市	2.97
85	桃城区	衡水市	2.97
85	新华区	沧州市	2.97
85	雄县	雄安新区	2.97
85	涿州市	保定市	2.97
90	鸡泽县	邯郸市	2.98
90	新乐市	石家庄市	2.98
92	滦南县	唐山市	2.99
92	隆尧县	邢台市	2.99
94	开平区	唐山市	3.00
94	莲池区	保定市	3.00
94	南和区	邢台市	3.00
94	唐县	保定市	3.00

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
94	易县	保定市	3.00
99	阜平县	保定市	3.01
99	涞水县	保定市	3.01
101	迁安市	唐山市	3.03
101	山海关区	秦皇岛市	3.03
101	顺平县	保定市	3.03
101	徐水区	保定市	3.03
105	广阳区	廊坊市	3.04
106	馆陶县	邯郸市	3.05
106	黄骅市	沧州市	3.05
108	广平县	邯郸市	3.07
108	曲周县	邯郸市	3.07
108	行唐县	石家庄市	3.07
111	大名县	邯郸市	3.08
111	肥乡区	邯郸市	3.08
111	路南区	唐山市	3.08
111	玉田县	唐山市	3.08
115	高碑店市	保定市	3.09
115	灵寿县	石家庄市	3.09
115	邱县	邯郸市	3.09

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
115	涉县	邯郸市	3.09
119	柏乡县	邢台市	3.10
119	望都县	保定市	3.10
121	青县	沧州市	3.11
122	定州市	定州市	3.12
122	魏县	邯郸市	3.12
124	安国市	保定市	3.13
124	曹妃甸区	唐山市	3.13
124	满城区	保定市	3.13
124	任泽区	邢台市	3.13
128	昌黎县	秦皇岛市	3.16
128	抚宁区	秦皇岛市	3.16
128	临城县	邢台市	3.16
131	宁晋县	邢台市	3.17
132	曲阳县	保定市	3.18
132	赵县	石家庄市	3.18
134	路北区	唐山市	3.19
135	磁县	邯郸市	3.20
136	滦州市	唐山市	3.23
136	元氏县	石家庄市	3.23

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
136	赞皇县	石家庄市	3.23
139	高邑县	石家庄市	3.24
139	晋州市	石家庄市	3.24
141	古冶区	唐山市	3.25
142	内丘县	邢台市	3.27
143	海兴县	沧州市	3.28
144	邯山区	邯郸市	3.29
145	井陉矿区	石家庄市	3.30
146	深泽县	石家庄市	3.31
146	无极县	石家庄市	3.31
148	丛台区	邯郸市	3.32
148	平山县	石家庄市	3.32
150	复兴区	邯郸市	3.35
150	鹿泉区	石家庄市	3.35
152	栾城区	石家庄市	3.39
152	清苑区	保定市	3.39
154	峰峰矿区	邯郸市	3.40
154	桥西区	石家庄市	3.40
156	卢龙县	秦皇岛市	3.41
157	井陉县	石家庄市	3.42

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
157	裕华区	石家庄市	3.42
159	藁城区	石家庄市	3.44
160	信都区	邢台市	3.45
161	襄都区	邢台市	3.50
161	新华区	石家庄市	3.50
163	正定县	石家庄市	3.52
164	长安区	石家庄市	3.72
165	武安市	邯郸市	3.77
166	沙河市	邢台市	3.83
167	永年区	邯郸市	3.97

附件 4

2022 年 8 月全省 167 个县（市、区）PM_{2.5} 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 _{2.5} 平均浓度
1	康保县	张家口市	7
2	赤城县	张家口市	8
3	桥西区	张家口市	9
4	崇礼区	张家口市	10
4	蔚县	张家口市	10
6	丰宁满族自治县	承德市	11
6	下花园区	张家口市	11
8	北戴河区	秦皇岛市	12
8	沽源县	张家口市	12
8	平泉市	承德市	12
8	香河县	廊坊市	12
8	张北县	张家口市	12
13	霸州市	廊坊市	13
13	丰南区	唐山市	13
13	丰润区	唐山市	13
13	固安县	廊坊市	13
13	滦平县	承德市	13

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
13	南皮县	沧州市	13
13	桥东区	张家口市	13
13	清河县	邢台市	13
13	迁西县	唐山市	13
13	围场满族蒙古族自治县	承德市	13
13	兴隆县	承德市	13
13	遵化市	唐山市	13
13	枣强县	衡水市	13
26	大厂回族自治县	廊坊市	14
26	隆化县	承德市	14
26	迁安市	唐山市	14
26	三河市	廊坊市	14
30	大城县	廊坊市	15
30	双滦区	承德市	15
30	尚义县	张家口市	15
30	鹰手营子矿区	承德市	15
30	阳原县	张家口市	15
35	泊头市	沧州市	16
35	怀安县	张家口市	16
35	海港区	秦皇岛市	16

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
35	怀来县	张家口市	16
35	景县	衡水市	16
35	开平区	唐山市	16
35	乐亭县	唐山市	16
35	双桥区	承德市	16
35	文安县	廊坊市	16
35	万全区	张家口市	16
35	宣化区	张家口市	16
35	永清县	廊坊市	16
35	玉田县	唐山市	16
48	阜城县	衡水市	17
48	古冶区	唐山市	17
48	任丘市	沧州市	17
48	威县	邢台市	17
48	献县	沧州市	17
48	涿鹿县	张家口市	17
54	安次区	廊坊市	18
54	灵寿县	石家庄市	18
54	山海关区	秦皇岛市	18
54	肃宁县	沧州市	18

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
54	吴桥县	沧州市	18
59	承德县	承德市	19
59	抚宁区	秦皇岛市	19
59	竞秀区	保定市	19
59	宽城满族自治县	承德市	19
59	临西县	邢台市	19
59	滦州市	唐山市	19
59	南宫市	邢台市	19
59	深州市	衡水市	19
59	辛集市	辛集市	19
59	雄县	雄安新区	19
59	易县	保定市	19
70	沧县	沧州市	20
70	磁县	邯郸市	20
70	东光县	沧州市	20
70	滦南县	唐山市	20
70	涞源县	保定市	20
70	孟村回族自治县	沧州市	20
70	武邑县	衡水市	20
77	安新县	雄安新区	21

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
77	定兴县	保定市	21
77	阜平县	保定市	21
77	复兴区	邯郸市	21
77	故城县	衡水市	21
77	广宗县	邢台市	21
77	冀州区	衡水市	21
77	莲池区	保定市	21
77	路南区	唐山市	21
77	青龙满族自治县	秦皇岛市	21
77	桃城区	衡水市	21
77	新华区	沧州市	21
77	新河县	邢台市	21
77	运河区	沧州市	21
77	盐山县	沧州市	21
77	涿州市	保定市	21
93	安平县	衡水市	22
93	曹妃甸区	唐山市	22
93	广平县	邯郸市	22
93	广阳区	廊坊市	22
93	高阳县	保定市	22

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
93	黄骅市	沧州市	22
93	临城县	邢台市	22
93	卢龙县	秦皇岛市	22
93	涞水县	保定市	22
93	南和区	邢台市	22
93	容城县	雄安新区	22
93	无极县	石家庄市	22
93	新乐市	石家庄市	22
93	徐水区	保定市	22
107	定州市	定州市	23
107	高邑县	石家庄市	23
107	海兴县	沧州市	23
107	路北区	唐山市	23
107	隆尧县	邢台市	23
107	满城区	保定市	23
107	平山县	石家庄市	23
107	青县	沧州市	23
107	唐县	保定市	23
107	正定县	石家庄市	23
117	安国市	保定市	24

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
117	河间市	沧州市	24
117	邯山区	邯郸市	24
117	晋州市	石家庄市	24
117	蠡县	保定市	24
117	临漳县	邯郸市	24
117	平乡县	邢台市	24
117	涉县	邯郸市	24
117	新华区	石家庄市	24
117	元氏县	石家庄市	24
117	赵县	石家庄市	24
128	成安县	邯郸市	25
128	昌黎县	秦皇岛市	25
128	大名县	邯郸市	25
128	高碑店市	保定市	25
128	馆陶县	邯郸市	25
128	巨鹿县	邢台市	25
128	鸡泽县	邯郸市	25
128	宁晋县	邢台市	25
128	内丘县	邢台市	25
128	邱县	邯郸市	25

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
128	曲阳县	保定市	25
128	曲周县	邯郸市	25
128	任泽区	邢台市	25
128	望都县	保定市	25
128	武强县	衡水市	25
128	行唐县	石家庄市	25
144	柏乡县	邢台市	26
144	博野县	保定市	26
144	峰峰矿区	邯郸市	26
144	井陉矿区	石家庄市	26
144	井陉县	石家庄市	26
144	鹿泉区	石家庄市	26
144	饶阳县	衡水市	26
151	丛台区	邯郸市	27
151	栾城区	石家庄市	27
151	顺平县	保定市	27
151	武安市	邯郸市	27
151	魏县	邯郸市	27
151	信都区	邢台市	27
151	襄都区	邢台市	27

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
158	肥乡区	邯郸市	28
158	清苑区	保定市	28
158	赞皇县	石家庄市	28
161	藁城区	石家庄市	29
161	桥西区	石家庄市	29
163	长安区	石家庄市	30
163	沙河市	邢台市	30
163	裕华区	石家庄市	30
166	深泽县	石家庄市	31
167	永年区	邯郸市	34