

2019 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

按空气质量综合指数由小到大的顺序依次是：张家口（2.66）、承德（2.67）、衡水（3.20）、廊坊（3.21）、沧州（3.23）、秦皇岛（3.30）、保定（3.45）、石家庄（3.82）、邢台（4.14）、邯郸（4.19）、唐山（4.22）（详见附件 1）。

二、全省 11 个设区市 PM_{2.5} 浓度排名

按 PM_{2.5} 浓度由低到高的顺序依次是：张家口和承德（16）、秦皇岛（17）、廊坊（20）、沧州（22）、衡水（25）、唐山（26）、石家庄和保定（27）、邢台（31）、邯郸（34）（详见附件 2）。

三、全省 168 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：赤城县（2.19）、康保县（2.20）、丰宁满族自治县（2.33）、张家口市崇礼区（2.35）、青龙满族自治县（2.47）、张北县（2.47）、沽源县（2.47）、隆化县（2.51）、平泉市（2.56）、滦平县（2.58）、张家口市桥西区（2.62）、承德市双桥区（2.64）、承德市双滦区（2.65）、张家口市桥东区（2.7）、蔚县（2.74）、围场满族蒙古族自治县（2.82）、阳原县（2.82）、尚义县（2.82）、兴隆县（2.86）、张家口市宣化区（2.88）、涿鹿县（2.88）；

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：邯郸市峰峰矿区(5.09)、沙河市(4.99)、邯郸市永年区(4.93)、武安市(4.92)、磁县(4.91)、邯郸市复兴区(4.88)、滦州市(4.67)、唐山市古冶区(4.66)、唐山市开平区(4.53)、玉田县(4.52)、唐山市丰润区(4.48)、柏乡县(4.34)、南和县(4.32)、滦南县(4.28)、唐山市路南区(4.28)、邢台市桥东区(4.27)、邯郸市邯山区(4.26)、邯郸市丛台区(4.18)、鸡泽县(4.18)、唐山市路北区(4.18)(详见附件3)。

四、全省 168 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：隆化县(13)、赤城县(13)、张北县(13)、阳原县(13)、平泉市(14)、承德市双滦区(14)、丰宁满族自治县(14)、康保县(14)、青龙满族自治县(15)、唐山市曹妃甸区(15)、张家口市桥西区(15)、尚义县(15)、承德市双桥区(16)、张家口市崇礼区(16)、滦平县(17)、沽源县(17)、秦皇岛市山海关区(17)、秦皇岛市北戴河区(17)、蔚县(17)、张家口市宣化区(18)、围场满族蒙古族自治县(18)、张家口市桥东区(18)、高阳县(18)、怀来县(18)；

PM_{2.5} 平均浓度排名后 20 名县（市、区）从倒数第一名起依次是：邯郸市峰峰矿区(44)、磁县(43)、邯郸市永年区(43)、邯郸市复兴区(41)、柏乡县(39)、涉县(38)、沙河市(37)、鸡泽县(35)、邯郸市邯山区(35)、邢台市桥西区(34)、南和县(34)、邯郸市丛台区(34)、滦州市(33)、成安县(33)、临西县(33)、涞水县(33)、唐山市古冶区(33)、献县(33)、

武安市(32)、任县(32)、新乐市(32)、滦南县(32)、曲周县(32)、玉田县(32)(详见附件4)。

附件:

1. 2019年8月全省11个设区市空气质量综合指数排名
2. 2019年8月全省11个设区市PM_{2.5}浓度排名
3. 2019年8月全省168个县(市、区)空气质量综合指数排名
4. 2019年8月全省168个县(市、区)PM_{2.5}浓度排名

~~河北省生态环境厅~~

~~2019年9月5日~~

附件1

2019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	2.66	O ₃
2	承德	2.67	O ₃
3	衡水	3.20	O ₃
4	廊坊	3.21	O ₃
5	沧州	3.23	O ₃
6	秦皇岛	3.30	O ₃
7	保定	3.45	O ₃
8	石家庄	3.82	O ₃
9	邢台	4.14	O ₃
10	邯郸	4.19	O ₃
11	唐山	4.22	O ₃
备注： 1、空气质量综合指数是描述城市空气质量综合状况的无量纲指数，它综合考虑了SO₂、NO₂、PM₁₀、PM_{2.5}、CO、O₃等六项污染物的污染程度，空气质量综合指数数值越大表明污染程度越重。 2、2019年8月全省11个设区市平均综合指数为3.46，其中张家口、承德、衡水、廊坊、沧州、秦皇岛、保定低于平均指数，石家庄、邢台、邯郸、唐山高于平均指数。			

附件2

2019年8月全省11个设区市PM_{2.5}浓度排名

浓度单位：微克/立方米

排名	城市名称	PM _{2.5} 浓度
1	张家口	16
1	承德	16
3	秦皇岛	17
4	廊坊	20
5	沧州	22
6	衡水	25
7	唐山	26
8	石家庄	27
8	保定	27
10	邢台	31
11	邯郸	34

附件 3

2019 年 8 月全省 168 个县（市、区）空气质量综合指数排名

全省 168 县（市、区）排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
1	赤城县	张家口市	2.19
2	康保县	张家口市	2.20
3	丰宁满族自治县	承德市	2.33
4	崇礼区	张家口市	2.35
5	青龙满族自治县	秦皇岛市	2.47
5	张北县	张家口市	2.47
5	沽源县	张家口市	2.47
8	隆化县	承德市	2.51
9	平泉市	承德市	2.56
10	滦平县	承德市	2.58
11	桥西区	张家口市	2.62
12	双桥区	承德市	2.64
13	双滦区	承德市	2.65
14	桥东区	张家口市	2.70
15	蔚县	张家口市	2.74
16	围场满族蒙古族自治县	承德市	2.82
16	阳原县	张家口市	2.82
16	尚义县	张家口市	2.82
19	兴隆县	承德市	2.86
20	宣化区	张家口市	2.88
20	涿鹿县	张家口市	2.88
22	万全区	张家口市	2.96
23	怀安县	张家口市	2.99
24	承德县	承德市	3.01
25	阜平县	保定市	3.12
25	怀来县	张家口市	3.12
27	北戴河区	秦皇岛市	3.13
28	桃城区	衡水市	3.14
29	文安县	廊坊市	3.15
30	广阳区	廊坊市	3.17
30	高碑店市	保定市	3.17
32	宽城满族自治县	承德市	3.18

全省 168 县（市、区）排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
33	孟村回族自治县	沧州市	3.20
33	山海关区	秦皇岛市	3.20
35	定兴县	保定市	3.22
36	运河区	沧州市	3.25
36	枣强县	衡水市	3.25
38	新华区	沧州市	3.28
38	景县	衡水市	3.28
40	满城区	保定市	3.30
40	故城县	衡水市	3.30
42	鹰手营子矿区	承德市	3.31
43	安新县	保定市	3.32
43	易县	保定市	3.32
45	南皮县	沧州市	3.34
46	安次区	廊坊市	3.35
46	涞源县	保定市	3.35
48	昌黎县	秦皇岛市	3.36
48	肃宁县	沧州市	3.36
48	雄县	保定市	3.36
51	博野县	保定市	3.37
51	安平县	衡水市	3.37
53	吴桥县	沧州市	3.38
53	莲池区	保定市	3.38
55	涿州市	保定市	3.39
55	泊头市	沧州市	3.39
55	三河市	廊坊市	3.39
55	深泽县	石家庄市	3.39
59	冀州区	衡水市	3.43
60	海兴县	沧州市	3.44
60	无极县	石家庄市	3.44
60	香河县	廊坊市	3.44
60	饶阳县	衡水市	3.44
64	容城县	保定市	3.45
65	竞秀区	保定市	3.46
65	海港区	秦皇岛市	3.46
67	抚宁区	秦皇岛市	3.47
68	沧县	沧州市	3.48

全省 168 县（市、区）排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
68	固安县	廊坊市	3.48
68	蠡县	保定市	3.48
71	曹妃甸区	唐山市	3.49
71	灵寿县	石家庄市	3.49
71	大厂回族自治县	廊坊市	3.49
74	行唐县	石家庄市	3.50
74	阜城县	衡水市	3.50
76	高阳县	保定市	3.51
77	盐山县	沧州市	3.55
77	安国市	保定市	3.55
79	河间市	沧州市	3.56
79	裕华区	石家庄市	3.56
79	武邑县	衡水市	3.56
82	清河县	邢台市	3.57
83	青县	沧州市	3.58
83	献县	沧州市	3.58
85	顺平县	保定市	3.59
85	望都县	保定市	3.59
85	永清县	廊坊市	3.59
88	晋州市	石家庄市	3.61
88	赞皇县	石家庄市	3.61
90	迁西县	唐山市	3.62
90	涞水县	保定市	3.62
90	武强县	衡水市	3.62
90	徐水区	保定市	3.62
94	曲阳县	保定市	3.63
94	东光县	沧州市	3.63
94	辛集市	石家庄市	3.63
97	隆尧县	邢台市	3.64
98	定州市	保定市	3.65
99	魏县	邯郸市	3.66
99	深州市	衡水市	3.66
101	唐县	保定市	3.67
102	平山县	石家庄市	3.68
102	新河县	邢台市	3.68
104	霸州市	廊坊市	3.69

全省 168 县（市、区）排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
105	新华区	石家庄市	3.70
106	新乐市	石家庄市	3.71
106	黄骅市	沧州市	3.71
108	大城县	廊坊市	3.72
109	卢龙县	秦皇岛市	3.76
109	高邑县	石家庄市	3.76
111	广平县	邯郸市	3.77
111	长安区	石家庄市	3.77
113	威县	邢台市	3.78
113	迁安市	唐山市	3.78
113	大名县	邯郸市	3.78
113	井陉县	石家庄市	3.78
117	元氏县	石家庄市	3.80
117	任丘市	沧州市	3.80
119	肥乡区	邯郸市	3.81
120	桥西区	石家庄市	3.82
120	巨鹿县	邢台市	3.82
122	临漳县	邯郸市	3.83
123	平乡县	邢台市	3.86
123	临西县	邢台市	3.86
123	下花园区	张家口市	3.86
126	内丘县	邢台市	3.87
127	馆陶县	邯郸市	3.88
128	藁城区	石家庄市	3.89
128	栾城区	石家庄市	3.89
128	南宫市	邢台市	3.89
131	鹿泉区	石家庄市	3.91
131	任县	邢台市	3.91
133	曲周县	邯郸市	3.92
134	广宗县	邢台市	3.93
135	乐亭县	唐山市	3.95
136	赵县	石家庄市	3.96
137	邱县	邯郸市	3.99
137	正定县	石家庄市	3.99
139	邢台县	邢台市	4.00
140	清苑区	保定市	4.01

全省 168 县（市、区）排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
141	宁晋县	邢台市	4.02
142	成安县	邯郸市	4.08
143	丰南区	唐山市	4.09
144	临城县	邢台市	4.11
145	遵化市	唐山市	4.14
145	井陉矿区	石家庄市	4.14
145	桥西区	邢台市	4.14
148	涉县	邯郸市	4.15
149	路北区	唐山市	4.18
149	鸡泽县	邯郸市	4.18
149	丛台区	邯郸市	4.18
152	邯山区	邯郸市	4.26
153	桥东区	邢台市	4.27
154	路南区	唐山市	4.28
154	滦南县	唐山市	4.28
156	南和县	邢台市	4.32
157	柏乡县	邢台市	4.34
158	丰润区	唐山市	4.48
159	玉田县	唐山市	4.52
160	开平区	唐山市	4.53
161	古冶区	唐山市	4.66
162	滦州市	唐山市	4.67
163	复兴区	邯郸市	4.88
164	磁县	邯郸市	4.91
165	武安市	邯郸市	4.92
166	永年区	邯郸市	4.93
167	沙河市	邢台市	4.99
168	峰峰矿区	邯郸市	5.09

附件 4

2019 年 8 月全省 168 个县（市、区）PM_{2.5} 平均浓度排名

浓度单位：微克/立方米

全省 168 县（市、区）排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
1	隆化县	承德市	13
1	赤城县	张家口市	13
1	张北县	张家口市	13
1	阳原县	张家口市	13
5	平泉市	承德市	14
5	双滦区	承德市	14
5	丰宁满族自治县	承德市	14
5	康保县	张家口市	14
9	青龙满族自治县	秦皇岛市	15
9	曹妃甸区	唐山市	15
9	桥西区	张家口市	15
9	尚义县	张家口市	15
13	双桥区	承德市	16
13	崇礼区	张家口市	16
15	滦平县	承德市	17
15	沽源县	张家口市	17
15	山海关区	秦皇岛市	17
15	北戴河区	秦皇岛市	17
15	蔚县	张家口市	17
20	宣化区	张家口市	18
20	围场满族蒙古族自治县	承德市	18
20	桥东区	张家口市	18
20	高阳县	保定市	18
20	怀来县	张家口市	18
25	广阳区	廊坊市	19
25	怀安县	张家口市	19
25	兴隆县	承德市	19
25	雄县	保定市	19
29	香河县	廊坊市	20
29	三河市	廊坊市	20
29	文安县	廊坊市	20

全省 168 县(市、区) 排名	县(市、区)	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
29	海港区	秦皇岛市	20
33	宽城满族自治县	承德市	21
33	南皮县	沧州市	21
33	承德县	承德市	21
33	定兴县	保定市	21
37	高碑店市	保定市	22
37	新华区	沧州市	22
37	孟村回族自治县	沧州市	22
37	运河区	沧州市	22
37	满城区	保定市	22
37	阜平县	保定市	22
37	枣强县	衡水市	22
37	安次区	廊坊市	22
37	涿鹿县	张家口市	22
37	涞源县	保定市	22
37	武邑县	衡水市	22
48	唐县	保定市	23
48	迁西县	唐山市	23
48	涿州市	保定市	23
48	沧县	沧州市	23
48	大厂回族自治县	廊坊市	23
48	易县	保定市	23
48	抚宁区	秦皇岛市	23
48	裕华区	石家庄市	23
48	永清县	廊坊市	23
48	景县	衡水市	23
48	下花园区	张家口市	23
59	清苑区	保定市	24
59	鹰手营子矿区	承德市	24
59	昌黎县	秦皇岛市	24
59	平山县	石家庄市	24
59	容城县	保定市	24
59	安新县	保定市	24
59	固安县	廊坊市	24
59	桃城区	衡水市	24
59	新河县	邢台市	24

全省 168 县(市、区) 排名	县(市、区)	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
59	冀州区	衡水市	24
59	蠡县	保定市	24
59	霸州市	廊坊市	24
71	丰润区	唐山市	25
71	顺平县	保定市	25
71	迁安市	唐山市	25
71	故城县	衡水市	25
71	饶阳县	衡水市	25
71	定州市	保定市	25
71	新华区	石家庄市	25
71	万全区	张家口市	25
71	赞皇县	石家庄市	25
71	安国市	保定市	25
81	行唐县	石家庄市	26
81	卢龙县	秦皇岛市	26
81	路北区	唐山市	26
81	丰南区	唐山市	26
81	路南区	唐山市	26
81	曲阳县	保定市	26
81	莲池区	保定市	26
81	隆尧县	邢台市	26
81	遵化市	唐山市	26
90	海兴县	沧州市	27
90	博野县	保定市	27
90	平乡县	邢台市	27
90	清河县	邢台市	27
90	魏县	邯郸市	27
90	盐山县	沧州市	27
90	井陉县	石家庄市	27
90	桥西区	石家庄市	27
90	大城县	廊坊市	27
90	巨鹿县	邢台市	27
90	正定县	石家庄市	27
101	开平区	唐山市	28
101	青县	沧州市	28
101	肃宁县	沧州市	28

全省 168 县(市、区) 排名	县(市、区)	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
101	泊头市	沧州市	28
101	河间市	沧州市	28
101	吴桥县	沧州市	28
101	乐亭县	唐山市	28
101	竞秀区	保定市	28
101	晋州市	石家庄市	28
101	长安区	石家庄市	28
101	黄骅市	沧州市	28
101	邱县	邯郸市	28
101	阜城县	衡水市	28
101	辛集市	石家庄市	28
101	南宫市	邢台市	28
101	高邑县	石家庄市	28
101	桥东区	邢台市	28
118	威县	邢台市	29
118	广平县	邯郸市	29
118	临漳县	邯郸市	29
118	无极县	石家庄市	29
118	望都县	保定市	29
118	灵寿县	石家庄市	29
118	栾城区	石家庄市	29
118	东光县	沧州市	29
118	安平县	衡水市	29
118	内丘县	邢台市	29
128	肥乡区	邯郸市	30
128	藁城区	石家庄市	30
128	元氏县	石家庄市	30
128	赵县	石家庄市	30
128	深州市	衡水市	30
128	徐水区	保定市	30
128	大名县	邯郸市	30
128	宁晋县	邢台市	30
128	馆陶县	邯郸市	30
128	广宗县	邢台市	30
128	井陉矿区	石家庄市	30
128	邢台县	邢台市	30

全省 168 县(市、区) 排名	县(市、区)	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
140	鹿泉区	石家庄市	31
140	武强县	衡水市	31
140	深泽县	石家庄市	31
140	任丘市	沧州市	31
140	临城县	邢台市	31
145	玉田县	唐山市	32
145	曲周县	邯郸市	32
145	滦南县	唐山市	32
145	新乐市	石家庄市	32
145	任县	邢台市	32
145	武安市	邯郸市	32
151	献县	沧州市	33
151	古冶区	唐山市	33
151	涞水县	保定市	33
151	临西县	邢台市	33
151	成安县	邯郸市	33
151	滦州市	唐山市	33
157	丛台区	邯郸市	34
157	南和县	邢台市	34
157	桥西区	邢台市	34
160	邯山区	邯郸市	35
160	鸡泽县	邯郸市	35
162	沙河市	邢台市	37
163	涉县	邯郸市	38
164	柏乡县	邢台市	39
165	复兴区	邯郸市	41
166	永年区	邯郸市	43
166	磁县	邯郸市	43
168	峰峰矿区	邯郸市	44

