

2024年1月全省环境空气质量排名

2024年1月，全省空气质量综合指数平均为4.94，全省PM_{2.5}平均浓度为59μg/m³。

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（2.65）、承德市（3.82）、唐山市（4.29）、秦皇岛市（4.29）、廊坊市（4.60）、沧州市（5.37）、保定市（5.39）、衡水市（5.51）、邢台市（5.80）、石家庄市（5.83）、邯郸市（5.98）（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：张家口市（25）、承德市（34）、秦皇岛市（41）、唐山市（46）、廊坊市（47）、沧州市（66）、保定市（68）、石家庄市（73）、衡水市（76）、邢台市（77）、邯郸市（82）（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（1.94）、赤城县（2.13）、张北县（2.31）、康保县（2.40）、沽源县（2.52）、围场满族蒙古族自治县（2.69）、张家口市桥西区（2.73）、张家口市桥东区（2.76）、丰宁满族自治县（2.86）、兴隆县（2.94）、张家口市万全区（2.97）、宽城满族自治县（3.01）、青龙满族自治县（3.04）、怀安县（3.10）、尚义县（3.21）、隆化县（3.27）、

怀来县 (3.32)、张家口市下花园区 (3.37)、滦平县 (3.40)、承德县 (3.53); 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: 武安市 (6.73)、威县 (6.70)、临西县 (6.67)、邯郸市永年区 (6.65)、平乡县 (6.62)、邯郸市肥乡区 (6.60)、沙河市 (6.52)、邱县 (6.50)、馆陶县 (6.45)、邯郸市峰峰矿区 (6.33)、邢台市南和区 (6.33)、磁县 (6.32)、广宗县 (6.31)、广平县 (6.31)、鸡泽县 (6.31)、清河县 (6.30)、安平县 (6.29)、柏乡县 (6.28)、成安县 (6.26)、临漳县 (6.25) (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: 张家口市崇礼区 (16)、张北县 (16)、赤城县 (17)、沽源县 (18)、康保县 (19)、兴隆县 (22)、宽城满族自治县 (24)、张家口市桥西区 (24)、围场满族蒙古族自治县 (24)、张家口市下花园区 (24)、怀安县 (25)、张家口市桥东区 (26)、隆化县 (27)、丰宁满族自治县 (28)、尚义县 (28)、张家口市万全区 (28)、青龙满族自治县 (29)、承德县 (30)、秦皇岛市抚宁区 (30)、涿鹿县 (31)、承德市双滦区 (31)、承德市鹰手营子矿区 (31); 后 20 名县 (市、区) 从倒数第一名起依次是: 临西县 (95)、邯郸市肥乡区 (91)、馆陶县 (90)、威县 (89)、平乡县 (89)、邱县 (89)、鸡泽县 (86)、邯郸市永年区 (85)、邢台市南和区 (84)、邯郸市峰峰矿区 (83)、邯郸市邯山区 (83)、

广宗县（83）、临漳县（83）、辛集市（82）、饶阳县（82）、成安县（82）、沙河市（82）、大名县（82）、磁县（81）、广平县（81）（详见附件4）。

- 附件：1.2024年1月全省11个设区市空气质量综合指数排名
- 2.2024年1月全省11个设区市PM_{2.5}平均浓度排名
- 3.2024年1月全省167个县（市、区）空气质量综合指数排名
- 4.2024年1月全省167个县（市、区）PM_{2.5}平均浓度排名

附件1

2024年1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	2.65	PM _{2.5}
2	承德市	3.82	PM _{2.5}
3	唐山市	4.29	PM _{2.5}
3	秦皇岛市	4.29	PM _{2.5}
5	廊坊市	4.60	PM _{2.5}
6	沧州市	5.37	PM _{2.5}
7	保定市	5.39	PM _{2.5}
8	衡水市	5.51	PM _{2.5}
9	邢台市	5.80	PM _{2.5}
10	石家庄市	5.83	PM _{2.5}
11	邯郸市	5.98	PM _{2.5}

附件2

2024年1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	张家口市	25
2	承德市	34
3	秦皇岛市	41
4	唐山市	46
5	廊坊市	47
6	沧州市	66
7	保定市	68
8	石家庄市	73
9	衡水市	76
10	邢台市	77
11	邯郸市	82

附件 3

2024年1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	1.94
2	赤城县	张家口市	2.13
3	张北县	张家口市	2.31
4	康保县	张家口市	2.40
5	沽源县	张家口市	2.52
6	围场满族蒙古族自治县	承德市	2.69
7	桥西区	张家口市	2.73
8	桥东区	张家口市	2.76
9	丰宁满族自治县	承德市	2.86
10	兴隆县	承德市	2.94
11	万全区	张家口市	2.97
12	宽城满族自治县	承德市	3.01
13	青龙满族自治县	秦皇岛市	3.04
14	怀安县	张家口市	3.10
15	尚义县	张家口市	3.21
16	隆化县	承德市	3.27
17	怀来县	张家口市	3.32
18	下花园区	张家口市	3.37
19	滦平县	承德市	3.40
20	承德县	承德市	3.53
21	涿鹿县	张家口市	3.68
22	昌黎县	秦皇岛市	3.71
23	鹰手营子矿区	承德市	3.74
24	抚宁区	秦皇岛市	3.77
25	双桥区	承德市	3.79
26	双滦区	承德市	3.83
27	卢龙县	秦皇岛市	3.88
28	平泉市	承德市	3.89
29	北戴河区	秦皇岛市	3.93
30	宣化区	张家口市	3.95
31	三河市	廊坊市	3.97
32	迁西县	唐山市	4.02
32	曹妃甸区	唐山市	4.02

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
34	大厂回族自治县	廊坊市	4.06
35	丰南区	唐山市	4.09
36	路南区	唐山市	4.16
37	山海关区	秦皇岛市	4.21
38	乐亭县	唐山市	4.25
39	滦南县	唐山市	4.27
39	古冶区	唐山市	4.27
41	香河县	廊坊市	4.28
42	开平区	唐山市	4.29
43	迁安市	唐山市	4.31
43	涞源县	保定市	4.31
45	路北区	唐山市	4.34
45	玉田县	唐山市	4.34
47	海港区	秦皇岛市	4.39
48	遵化市	唐山市	4.40
49	阳原县	张家口市	4.45
50	滦州市	唐山市	4.46
51	广阳区	廊坊市	4.56
52	安次区	廊坊市	4.59
53	阜平县	保定市	4.60
54	盐山县	沧州市	4.61
55	丰润区	唐山市	4.68
56	黄骅市	沧州市	4.71
57	海兴县	沧州市	4.79
58	涞水县	保定市	4.85
59	固安县	廊坊市	4.89
60	永清县	廊坊市	4.99
61	孟村回族自治县	沧州市	5.04
62	沧县	沧州市	5.14
63	徐水区	保定市	5.24
64	清苑区	保定市	5.27
64	定兴县	保定市	5.27
66	河间市	沧州市	5.28
67	霸州市	廊坊市	5.32
67	竞秀区	保定市	5.32
69	运河区	沧州市	5.33
69	顺平县	保定市	5.33
69	涿州市	保定市	5.33

排名	县(市、区)	所在城市	综合指数
72	满城区	保定市	5.35
73	任丘市	沧州市	5.36
73	高阳县	保定市	5.36
73	鹿泉区	石家庄市	5.36
76	献县	沧州市	5.38
76	高碑店市	保定市	5.38
78	唐县	保定市	5.39
79	易县	保定市	5.41
80	新华区	沧州市	5.42
81	大城县	廊坊市	5.43
82	景县	衡水市	5.44
83	无极县	石家庄市	5.45
83	莲池区	保定市	5.45
85	文安县	廊坊市	5.47
86	桃城区	衡水市	5.48
87	武强县	衡水市	5.53
88	蠡县	保定市	5.54
89	泊头市	沧州市	5.56
89	东光县	沧州市	5.56
89	安新县	雄安新区	5.56
89	长安区	石家庄市	5.56
93	吴桥县	沧州市	5.58
93	裕华区	石家庄市	5.58
95	信都区	邢台市	5.59
96	涉县	邯郸市	5.62
97	内丘县	邢台市	5.63
97	肃宁县	沧州市	5.63
97	井陉矿区	石家庄市	5.63
100	正定县	石家庄市	5.65
101	巨鹿县	邢台市	5.66
101	安国市	保定市	5.66
101	定州市	定州市	5.66
104	望都县	保定市	5.68
105	冀州区	衡水市	5.71
105	南皮县	沧州市	5.71
107	临城县	邢台市	5.73
108	深州市	衡水市	5.74
108	雄县	雄安新区	5.74

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
110	青县	沧州市	5.75
111	容城县	雄安新区	5.77
112	宁晋县	邢台市	5.81
112	阜城县	衡水市	5.81
114	蔚县	张家口市	5.82
115	新河县	邢台市	5.85
115	丛台区	邯郸市	5.85
115	赞皇县	石家庄市	5.85
118	魏县	邯郸市	5.86
118	博野县	保定市	5.86
120	故城县	衡水市	5.87
121	隆尧县	邢台市	5.88
122	南宫市	邢台市	5.89
122	桥西区	石家庄市	5.89
124	井陉县	石家庄市	5.90
125	元氏县	石家庄市	5.93
126	襄都区	邢台市	5.95
127	枣强县	衡水市	5.98
128	复兴区	邯郸市	6.00
128	平山县	石家庄市	6.00
130	曲阳县	保定市	6.01
130	灵寿县	石家庄市	6.01
132	晋州市	石家庄市	6.02
133	新乐市	石家庄市	6.03
134	任泽区	邢台市	6.06
134	高邑县	石家庄市	6.06
136	新华区	石家庄市	6.07
137	武邑县	衡水市	6.08
138	栾城区	石家庄市	6.09
139	行唐县	石家庄市	6.11
140	辛集市	辛集市	6.12
141	大名县	邯郸市	6.15
142	藁城区	石家庄市	6.18
143	邯山区	邯郸市	6.19
143	深泽县	石家庄市	6.19
143	赵县	石家庄市	6.19
146	饶阳县	衡水市	6.21
147	曲周县	邯郸市	6.22

排名	县（市、区）	所在城市	综合指数
148	临漳县	邯郸市	6.25
149	成安县	邯郸市	6.26
150	柏乡县	邢台市	6.28
151	安平县	衡水市	6.29
152	清河县	邢台市	6.30
153	鸡泽县	邯郸市	6.31
153	广平县	邯郸市	6.31
153	广宗县	邢台市	6.31
156	磁县	邯郸市	6.32
157	南和区	邢台市	6.33
157	峰峰矿区	邯郸市	6.33
159	馆陶县	邯郸市	6.45
160	邱县	邯郸市	6.50
161	沙河市	邢台市	6.52
162	肥乡区	邯郸市	6.60
163	平乡县	邢台市	6.62
164	永年区	邯郸市	6.65
165	临西县	邢台市	6.67
166	威县	邢台市	6.70
167	武安市	邯郸市	6.73

附件 4

2024 年 1 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	崇礼区	张家口市	16
1	张北县	张家口市	16
3	赤城县	张家口市	17
4	沽源县	张家口市	18
5	康保县	张家口市	19
6	兴隆县	承德市	22
7	宽城满族自治县	承德市	24
7	桥西区	张家口市	24
7	围场满族蒙古族自治县	承德市	24
7	下花园区	张家口市	24
11	怀安县	张家口市	25
12	桥东区	张家口市	26
13	隆化县	承德市	27
14	丰宁满族自治县	承德市	28
14	尚义县	张家口市	28
14	万全区	张家口市	28
17	青龙满族自治县	秦皇岛市	29
18	承德县	承德市	30
18	抚宁区	秦皇岛市	30
20	涿鹿县	张家口市	31
20	双滦区	承德市	31
20	鹰手营子矿区	承德市	31
23	卢龙县	秦皇岛市	32
23	怀来县	张家口市	32
23	滦平县	承德市	32
26	双桥区	承德市	34
27	宣化区	张家口市	36
27	北戴河区	秦皇岛市	36
29	昌黎县	秦皇岛市	37
30	涞源县	保定市	38
30	平泉市	承德市	38
30	遵化市	唐山市	38

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
30	三河市	廊坊市	38
34	丰南区	唐山市	39
34	滦州市	唐山市	39
34	玉田县	唐山市	39
34	迁安市	唐山市	39
38	古冶区	唐山市	41
38	曹妃甸区	唐山市	41
38	大厂回族自治县	廊坊市	41
41	安次区	廊坊市	42
41	迁西县	唐山市	42
41	海港区	秦皇岛市	42
44	开平区	唐山市	43
44	山海关区	秦皇岛市	43
44	乐亭县	唐山市	43
47	滦南县	唐山市	44
47	阳原县	张家口市	44
49	路北区	唐山市	46
49	路南区	唐山市	46
51	广阳区	廊坊市	47
52	黄骅市	沧州市	48
52	香河县	廊坊市	48
54	涞水县	保定市	49
54	丰润区	唐山市	49
56	盐山县	沧州市	50
56	固安县	廊坊市	50
58	孟村回族自治县	沧州市	52
58	永清县	廊坊市	52
58	海兴县	沧州市	52
61	河间市	沧州市	54
61	阜平县	保定市	54
63	霸州市	廊坊市	55
64	涿州市	保定市	56
65	定兴县	保定市	57
66	沧县	沧州市	58
66	高阳县	保定市	58
66	高碑店市	保定市	58
66	满城区	保定市	58
70	大城县	廊坊市	59

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
70	任丘市	沧州市	59
70	文安县	廊坊市	59
73	泊头市	沧州市	60
73	安国市	保定市	60
73	涉县	邯郸市	60
73	井陘矿区	石家庄市	60
77	徐水区	保定市	61
77	易县	保定市	61
79	清苑区	保定市	62
80	鹿泉区	石家庄市	63
81	景县	衡水市	64
81	东光县	沧州市	64
81	安新县	雄安新区	64
81	顺平县	保定市	64
81	唐县	保定市	64
86	运河区	沧州市	65
86	雄县	雄安新区	65
88	宁晋县	邢台市	66
88	吴桥县	沧州市	66
88	肃宁县	沧州市	66
88	容城县	雄安新区	66
88	正定县	石家庄市	66
93	武强县	衡水市	67
93	献县	沧州市	67
93	蠡县	保定市	67
93	井陘县	石家庄市	67
93	望都县	保定市	67
98	博野县	保定市	68
98	新华区	沧州市	68
98	内丘县	邢台市	68
98	竞秀区	保定市	68
98	蔚县	张家口市	68
103	巨鹿县	邢台市	70
103	青县	沧州市	70
103	桥西区	石家庄市	70
103	平山县	石家庄市	70
103	裕华区	石家庄市	70
108	南宫市	邢台市	71

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
108	武邑县	衡水市	71
108	无极县	石家庄市	71
108	信都区	邢台市	71
108	南皮县	沧州市	71
108	赞皇县	石家庄市	71
108	长安区	石家庄市	71
108	莲池区	保定市	71
116	阜城县	衡水市	72
116	隆尧县	邢台市	72
116	元氏县	石家庄市	72
116	定州市	定州市	72
120	桃城区	衡水市	73
120	新河县	邢台市	73
122	冀州区	衡水市	74
122	深州市	衡水市	74
122	新乐市	石家庄市	74
125	枣强县	衡水市	75
125	复兴区	邯郸市	75
127	魏县	邯郸市	76
127	故城县	衡水市	76
127	行唐县	石家庄市	76
127	临城县	邢台市	76
131	曲周县	邯郸市	77
131	晋州市	石家庄市	77
131	栾城区	石家庄市	77
131	藁城区	石家庄市	77
131	新华区	石家庄市	77
136	赵县	石家庄市	78
136	武安市	邯郸市	78
136	高邑县	石家庄市	78
136	灵寿县	石家庄市	78
140	清河县	邢台市	79
140	襄都区	邢台市	79
140	任泽区	邢台市	79
143	深泽县	石家庄市	80
143	丛台区	邯郸市	80
143	柏乡县	邢台市	80
143	安平县	衡水市	80

排名	县（市、区）	所在城市	PM _{2.5} 平均浓度
143	曲阳县	保定市	80
148	广平县	邯郸市	81
148	磁县	邯郸市	81
150	大名县	邯郸市	82
150	沙河市	邢台市	82
150	成安县	邯郸市	82
150	饶阳县	衡水市	82
150	辛集市	辛集市	82
155	临漳县	邯郸市	83
155	广宗县	邢台市	83
155	邯山区	邯郸市	83
155	峰峰矿区	邯郸市	83
159	南和区	邢台市	84
160	永年区	邯郸市	85
161	鸡泽县	邯郸市	86
162	邱县	邯郸市	89
162	平乡县	邢台市	89
162	威县	邢台市	89
165	馆陶县	邯郸市	90
166	肥乡区	邯郸市	91
167	临西县	邢台市	95