

2019年2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及同比变化幅度排名

按空气质量综合指数由小到大的顺序依次是：张家口（3.34）、承德（3.71）、秦皇岛（5.56）、廊坊（6.30）、唐山（6.54）、沧州（7.04）、衡水（7.88）、保定（8.35）、石家庄（9.13）、邢台（9.66）、邯郸（9.88）（详见附件1）。

按空气质量综合指数同比下降幅度由大到小的顺序依次是：承德（下降17.4%）、张家口（下降3.7%）、唐山（下降3.0%）、沧州（上升2.8%）、邢台（上升7.1%）、秦皇岛（上升8.2%）、衡水（上升11.5%）、石家庄（上升15.6%）、邯郸（上升15.8%）、保定（上升18.4%）、廊坊（上升22.1%）（详见附件2）。

二、全省11个设区市PM_{2.5}浓度及同比变化幅度排名

按PM_{2.5}浓度由低到高的顺序依次是：张家口和承德（33）、秦皇岛（57）、唐山（72）、廊坊（80）、沧州（88）、衡水（114）、保定（115）、石家庄（124）、邯郸和邢台（140）（详见附件3）。

按PM_{2.5}浓度同比下降幅度由大到小的顺序依次是：承德（下降19.5%）、唐山（上升1.4%）、沧州（上升4.8%）、张家口（上升10.0%）、秦皇岛（上升14.0%）、衡水（上升18.8%）、邢台（上升26.1%）、石家庄（上升26.5%）、保定（上升30.7%）、

邯郸（上升 33.3%）、廊坊（上升 35.6%）、（详见附件 4）。

三、全省 168 个县（市、区）空气质量综合指数及同比变化幅度排名

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（2.26）、张家口市崇礼区（2.33）、康保县（2.81）、张北县（2.91）、沽源县（3.10）、张家口市桥西区（3.28）、张家口市桥东区（3.45）、承德市双滦区（3.47）、张家口市万全区（3.54）、承德市双桥区（3.71）、围场满族蒙古族自治县（3.71）、怀安县（3.77）、张家口市下花园区（3.83）、涿鹿县（3.95）、滦平县（4.11）、兴隆县（4.23）、丰宁满族自治县（4.35）、尚义县（4.39）、张家口市宣化区（4.44）、隆化县（4.46）；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：柏乡县（10.87）、武安市（10.84）、高邑县（10.46）、晋州市（10.39）、赵县（10.37）、宁晋县（10.36）、保定市清苑区（10.35）、无极县（10.33）、深泽县（10.30）、邯郸市永年区（10.28）、邯郸市峰峰矿区（10.27）、元氏县（10.05）、沙河市（10.05）、磁县（10.04）、任县（10.00）、赞皇县（9.98）、临城县（9.97）、邯郸市复兴区（9.93）、鸡泽县（9.90）、隆尧县（9.88）（详见附件 5）。

按空气质量综合指数同比下降幅度由大到小的顺序，前 20 名县（市、区）依次是：承德市双滦区（下降 19.68%）、承德市双桥区（下降 17.56%）、平泉市（下降 16.25%）、遵化市（下降 11.52%）、围场满族蒙古族自治县（下降 11.46%）、涞水县（下降 9.81%）、隆化县（下降 7.85%）、承德市鹰手营

子矿区(下降 7.74%)、承德县(下降 7.25%)、赤城县(下降 7.00%)、唐山市路北区(下降 6.93%)、唐山市丰润区(下降 6.01%)、滦平县(下降 5.95%)、兴隆县(下降 5.79%)、青龙满族自治县(下降 5.62%)、张家口市桥西区(下降 4.93%)、沙河市(下降 4.38%)、张家口市下花园区(下降 3.77%)、迁安市(下降 3.52%)、隆尧县(下降 2.27%); 空气质量综合指数同比下降幅度后 20 名县(市、区)从倒数第一名起依次是: 康保县(上升 34.45%)、张家口市宣化区(上升 33.33%)、保定市清苑区(上升 31.01%)、涉县(上升 29.14%)、阳原县(上升 27.15%)、文安县(上升 26.83%)、博野县(上升 26.37%)、临漳县(上升 25.77%)、邢台县(上升 25.6%)、沽源县(上升 24.5%)、固安县(上升 23.59%)、望都县(上升 23.55%)、廊坊市广阳区(上升 22.42%)、馆陶县(上升 22.09%)、涿鹿县(上升 21.91%)、大城县(上升 20.54%)、唐县(上升 20.32%)、顺平县(上升 20.32%)、临城县(上升 20.27%)、永清县(上升 20.25%) (详见附件 6)。

四、全省 168 个县(市、区) $PM_{2.5}$ 平均浓度及同比变化幅度排名

按 $PM_{2.5}$ 平均浓度由低到高的顺序, 前 20 名县(市、区)依次是: 赤城县(19)、张家口市崇礼区(22)、张北县(25)、沽源县(26)、康保县(26)、承德市双滦区(27)、张家口市桥西区(29)、怀安县(34)、承德市双桥区(34)、张家口市下花园区(35)、张家口市桥东区(37)、张家口市万全区(37)、围

场满族蒙古族自治县(39)、涿鹿县(40)、滦平县(43)、承德县(44)、尚义县(44)、张家口市宣化区(44)、隆化县(45)、兴隆县(45); $PM_{2.5}$ 平均浓度排名后 20 名县(市、区)从倒数第一名起依次是: 柏乡县(156)、晋州市(153)、无极县(152)、深泽县(151)、宁晋县(151)、高邑县(150)、赵县(149)、元氏县(148)、武安市(146)、保定市清苑区(146)、鸡泽县(146)、临漳县(145)、望都县(144)、邢台市桥西区(142)、邯郸市峰峰矿区(142)、邯郸市永年区(141)、新乐市(141)、魏县(141)、任县(141)、临城县(141)、邯郸市邯山区(141)、邯郸市复兴区(141)(详见附件 7)。

按 $PM_{2.5}$ 平均浓度同比下降幅度由大到小的顺序, 前 20 名县(市、区)依次是: 承德市双滦区(下降 30.77%)、平泉市(下降 24.59%)、承德市双桥区(下降 19.05%)、遵化市(下降 18.18%)、承德县(下降 15.38%)、滦平县(下降 14.00%)、赤城县(下降 13.64%)、涑水县(下降 11.11%)、隆化县(下降 8.16%)、青龙满族自治县(下降 7.41%)、大厂回族自治县(下降 5.88%)、围场满族蒙古族自治县(下降 4.88%)、迁安市(下降 4.76%)、滦县(下降 4.71%)、唐山市路北区(下降 2.78%)、迁西县(下降 1.64%)、唐山市丰润区(下降 1.22%)、乐亭县(不变)、张家口市桥西区(不变)、沙河市(上升 1.53%); $PM_{2.5}$ 平均浓度同比下降幅度后 20 名县(市、区)从倒数第一名起依次是: 张家口市宣化区(上升 69.23%)、涉县(上升 62.50%)、康保县(上升 62.50%)、保定市清苑区(上升 60.44%)、邢台县(上升 52.81%)、馆陶县(上升 51.76%)、蔚县(上升 51.06%)、

临漳县(上升 49.48%)、邱县(上升 44.94%)、魏县(上升 43.88%)、博野县(上升 42.27%)、赞皇县(上升 41.84%)、望都县(上升 41.18%)、鸡泽县(上升 40.38%)、广平县(上升 39.8%)、固安县(上升 39.39%)、永清县(上升 39.06%)、深州市(上升 38.30%)、尚义县(上升 37.50%)、大名县(上升 37.21%) (详见附件 8)。

五、按传输通道城市和非传输通道城市区分县(市、区)空气质量排名

(一) 8 个传输通道城市(石家庄、保定、邢台、邯郸、沧州、衡水、廊坊、唐山)所属 134 个县(市、区)空气质量排名

按空气质量综合指数从小到大的顺序,前 10 名县(市、区)依次是:大厂回族自治县(5.39)、三河市(5.40)、迁西县(5.68)、唐山市曹妃甸区(5.70)、香河县(5.72)、迁安市(5.75)、乐亭县(5.92)、廊坊市安次区(6.15)、黄骅市(6.20)、廊坊市广阳区(6.28);空气质量综合指数排名后 10 名县(市、区)从倒数第一名起依次是:柏乡县(10.87)、武安市(10.84)、高邑县(10.46)、晋州市(10.39)、赵县(10.37)、宁晋县(10.36)、保定市清苑区(10.35)、无极县(10.33)、深泽县(10.30)、邯郸市永年区(10.28) (详见附件 5)。

按空气质量综合指数同比下降幅度由大到小的顺序,前 10 名县(市、区)依次是:遵化市(下降 11.52%)、涞水县(下降 9.81%)、唐山市路北区(下降 6.93%)、唐山市丰润区(下

降 6.01%)、沙河市(下降 4.38%)、迁安市(下降 3.52%)、隆尧县(下降 2.27%)、黄骅市(下降 1.74%)、沧县(下降 1.72%)、沧州市运河区(下降 1.19%); **空气质量综合指数同比下降幅度后 10 名县(市、区)从倒数第一名起依次是:** 保定市清苑区(上升 31.01%)、涉县(上升 29.14%)、文安县(上升 26.83%)、博野县(上升 26.37%)、临漳县(上升 25.77%)、邢台县(上升 25.6%)、固安县(上升 23.59%)、望都县(上升 23.55%)、廊坊市广阳区(上升 22.42%)、馆陶县(上升 22.09%) (详见附件 6)。

按 PM_{2.5} 平均浓度由低到高的顺序, 前 10 名县(市、区)依次是: 迁安市(60)、迁西县(60)、唐山市曹妃甸区(61)、三河市(63)、大厂回族自治县(64)、乐亭县(66)、唐山市路北区(70)、香河县(70)、遵化市(72)、唐山市丰南区(73); **PM_{2.5} 平均浓度排名后 10 名县(市、区)从倒数第一名起依次是:** 柏乡县(156)、晋州市(153)、无极县(152)、深泽县(151)、宁晋县(151)、高邑县(150)、赵县(149)、元氏县(148)、武安市(146)、保定市清苑区(146)、鸡泽县(146) (详见附件 7)。

按 PM_{2.5} 平均浓度同比下降幅度由大到小的顺序, 前 10 名县(市、区)依次是: 遵化市(下降 18.18%)、涞水县(下降 11.11%)、大厂回族自治县(下降 5.88%)、迁安市(下降 4.76%)、涞县(下降 4.71%)、唐山市路北区(下降 2.78%)、迁西县(下降 1.64%)、唐山市丰润区(下降 1.22%)、乐亭县(不变)、沙河市(上升 1.53%); **PM_{2.5} 平均浓度同比下降幅度后 10 名县(市、区)从倒数第一名起依次是:** 涉县(上升 62.50%)、保定市清苑区(上升 60.44%)、邢台县(上升 52.81%)、馆陶县(上升

51.76%)、临漳县(上升 49.48%)、邱县(上升 44.94%)、魏县(上升 43.88%)、博野县(上升 42.27%)、赞皇县(上升 41.84%)、望都县(上升 41.18%) (详见附件 8)。

(二) 3 个非传输通道城市(张家口、承德、秦皇岛)所属 34 个县(市、区)空气质量排名

按空气质量综合指数从小到大的顺序,前 3 名县(市、区)依次是:赤城县(2.26)、张家口市崇礼区(2.33)、康保县(2.81);空气质量综合指数排名后 3 名县(市、区)从倒数第一名起依次是:卢龙县(6.45)、蔚县(6.05)、秦皇岛市山海关区(5.93) (详见附件 5)。

按空气质量综合指数同比下降幅度由大到小的顺序,前 3 名县(市、区)依次是:承德市双滦区(下降 19.68%)、承德市双桥区(下降 17.56%)、平泉市(下降 16.25%);空气质量综合指数同比下降幅度后 3 名县(市、区)从倒数第一名起依次是:康保县(上升 34.45%)、张家口市宣化区(上升 33.33%)、阳原县(上升 27.15%) (详见附件 6)。

按 $PM_{2.5}$ 平均浓度由低到高的顺序,前 3 名县(市、区)依次是:赤城县(19)、张家口市崇礼区(22)、张北县(25); $PM_{2.5}$ 平均浓度排名后 3 名县(市、区)从倒数第一名起依次是:卢龙县(72)、蔚县(71)、秦皇岛市山海关区(63) (详见附件 7)。

按 $PM_{2.5}$ 平均浓度同比下降幅度由大到小的顺序,前 3 名县(市、区)依次是:承德市双滦区(下降 30.77%)、平泉市(下降 24.59%)、承德市双桥区(下降 19.05%); $PM_{2.5}$ 平均浓度同

比下降幅度后 3 名县（市、区）从倒数第一名起依次是：张家口市宣化区（上升 69.23%）、康保县（上升 62.5%）、蔚县（上升 51.06%）（详见附件 8）。

- 附件：1. 2019 年 2 月全省 11 个设区市空气质量综合指数排名
2. 2019 年 2 月全省 11 个设区市空气质量综合指数同比变化幅度排名
3. 2019 年 2 月全省 11 个设区市 $PM_{2.5}$ 浓度排名
4. 2019 年 2 月全省 11 个设区市 $PM_{2.5}$ 浓度同比变化幅度排名
5. 2019 年 2 月全省 168 个县（市、区）空气质量综合指数排名
6. 2019 年 2 月全省 168 个县（市、区）空气质量综合指数同比变化幅度排名
7. 2019 年 2 月全省 168 个县（市、区） $PM_{2.5}$ 平均浓度排名
8. 2019 年 2 月全省 168 个县（市、区） $PM_{2.5}$ 平均浓度同比变化幅度排名

河北省生态环境厅

2019 年 3 月 11 日

附件1

2019年2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	3.34	PM _{2.5}
2	承德	3.71	PM _{2.5}
3	秦皇岛	5.56	PM _{2.5}
4	廊坊	6.30	PM _{2.5}
5	唐山	6.54	PM _{2.5}
6	沧州	7.04	PM _{2.5}
7	衡水	7.88	PM _{2.5}
8	保定	8.35	PM _{2.5}
9	石家庄	9.13	PM _{2.5}
10	邢台	9.66	PM _{2.5}
11	邯郸	9.88	PM _{2.5}

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2月全省11个设区市平均综合指数为7.04，其中张家口、承德、秦皇岛、廊坊、唐山低于平均指数，沧州与平均指数持平，衡水、保定、石家庄、邢台、邯郸高于平均指数。

附件2

2019年2月全省11个设区市空气质量综合指数

同比变化幅度排名

排名	城市名称	综合指数	上年同期 综合指数	同比变化幅度
1	承德	3.71	4.49	-17.4%
2	张家口	3.34	3.47	-3.7%
3	唐山	6.54	6.74	-3.0%
4	沧州	7.04	6.85	2.8%
5	邢台	9.66	9.02	7.1%
6	秦皇岛	5.56	5.14	8.2%
7	衡水	7.88	7.07	11.5%
8	石家庄	9.13	7.90	15.6%
9	邯郸	9.88	8.53	15.8%
10	保定	8.35	7.05	18.4%
11	廊坊	6.30	5.16	22.1%

附件3

2019年2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	33
1	承德	33
3	秦皇岛	57
4	唐山	72
5	廊坊	80
6	沧州	88
7	衡水	114
8	保定	115
9	石家庄	124
10	邯郸	140
10	邢台	140

附件4

2019年2月全省11个设区市 PM_{2.5}浓度同比变化幅度排名

浓度单位：微克/立方米

排名	城市名称	PM _{2.5} 浓度	上年同期 PM _{2.5} 浓度	同比变化 幅度
1	承德	33	41	-19.5%
2	唐山	72	71	1.4%
3	沧州	88	84	4.8%
4	张家口	33	30	10.0%
5	秦皇岛	57	50	14.0%
6	衡水	114	96	18.8%
7	邢台	140	111	26.1%
8	石家庄	124	98	26.5%
9	保定	115	88	30.7%
10	邯郸	140	105	33.3%
11	廊坊	80	59	35.6%

附件 5

2019 年 2 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	非传输通道 34 县(市、 区)排名	传输通道 134 县(市、区) 排名
1	赤城县	张家口市	2.26	1	/
2	崇礼区	张家口市	2.33	2	/
3	康保县	张家口市	2.81	3	/
4	张北县	张家口市	2.91	4	/
5	沽源县	张家口市	3.10	5	/
6	桥西区	张家口市	3.28	6	/
7	桥东区	张家口市	3.45	7	/
8	双滦区	承德市	3.47	8	/
9	万全区	张家口市	3.54	9	/
10	双桥区	承德市	3.71	10	/
10	围场满族蒙古族自治县	承德市	3.71	10	/
12	怀安县	张家口市	3.77	12	/
13	下花园区	张家口市	3.83	13	/
14	涿鹿县	张家口市	3.95	14	/
15	滦平县	承德市	4.11	15	/
16	兴隆县	承德市	4.23	16	/
17	丰宁满族自治县	承德市	4.35	17	/
18	尚义县	张家口市	4.39	18	/
19	宣化区	张家口市	4.44	19	/
20	隆化县	承德市	4.46	20	/
21	承德县	承德市	4.48	21	/
21	怀来县	张家口市	4.48	21	/
23	平泉市	承德市	4.64	23	/
24	鹰手营子矿区	承德市	4.65	24	/
25	青龙满族自治县	秦皇岛市	4.70	25	/
26	阳原县	张家口市	4.73	26	/
27	宽城满族自治县	承德市	4.95	27	/
28	昌黎县	秦皇岛市	5.30	28	/
29	大厂回族自治县	廊坊市	5.39	/	1
30	三河市	廊坊市	5.40	/	2
31	北戴河区	秦皇岛市	5.41	29	/
32	海港区	秦皇岛市	5.47	30	/

全省 168 县 (市、区) 排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	非传输通道 34 县(市、 区)排名	传输通道 134 县(市、区) 排名
33	抚宁区	秦皇岛市	5.62	31	/
34	迁西县	唐山市	5.68	/	3
35	曹妃甸区	唐山市	5.70	/	4
36	香河县	廊坊市	5.72	/	5
37	迁安市	唐山市	5.75	/	6
38	乐亭县	唐山市	5.92	/	7
39	山海关区	秦皇岛市	5.93	32	/
40	蔚县	张家口市	6.05	33	/
41	安次区	廊坊市	6.15	/	8
42	黄骅市	沧州市	6.20	/	9
43	广阳区	廊坊市	6.28	/	10
44	卢龙县	秦皇岛市	6.45	34	/
44	路北区	唐山市	6.45	/	11
44	遵化市	唐山市	6.45	/	11
47	海兴县	沧州市	6.55	/	13
48	丰南区	唐山市	6.64	/	14
48	盐山县	沧州市	6.64	/	14
50	运河区	沧州市	6.66	/	16
51	路南区	唐山市	6.70	/	17
51	滦南县	唐山市	6.70	/	17
53	永清县	廊坊市	6.83	/	19
54	景县	衡水市	7.01	/	20
55	固安县	廊坊市	7.02	/	21
56	南皮县	沧州市	7.03	/	22
57	文安县	廊坊市	7.09	/	23
57	新华区	沧州市	7.09	/	23
59	玉田县	唐山市	7.11	/	25
60	青县	沧州市	7.14	/	26
61	大城县	廊坊市	7.16	/	27
61	涿州市	保定市	7.16	/	27
63	丰润区	唐山市	7.19	/	29
64	孟村回族自治县	沧州市	7.20	/	30
65	高碑店市	保定市	7.25	/	31
66	沧县	沧州市	7.41	/	32
67	阜平县	保定市	7.42	/	33
68	涞水县	保定市	7.45	/	34

全省 168 县 (市、区) 排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	非传输通道 34 县(市、 区)排名	传输通道 134 县(市、区) 排名
69	吴桥县	沧州市	7.48	/	35
70	涞源县	保定市	7.49	/	36
71	滦县	唐山市	7.53	/	37
72	泊头市	沧州市	7.54	/	38
73	霸州市	廊坊市	7.59	/	39
74	定兴县	保定市	7.63	/	40
74	开平区	唐山市	7.63	/	40
76	古冶区	唐山市	7.65	/	42
77	献县	沧州市	7.67	/	43
78	东光县	沧州市	7.75	/	44
79	桃城区	衡水市	7.80	/	45
80	冀州区	衡水市	7.85	/	46
81	武邑县	衡水市	7.87	/	47
82	枣强县	衡水市	7.95	/	48
83	阜城县	衡水市	7.97	/	49
84	故城县	衡水市	7.98	/	50
85	易县	保定市	8.03	/	51
86	河间市	沧州市	8.05	/	52
87	饶阳县	衡水市	8.15	/	53
88	肃宁县	沧州市	8.18	/	54
89	容城县	保定市	8.22	/	55
90	任丘市	沧州市	8.24	/	56
91	武强县	衡水市	8.27	/	57
92	莲池区	保定市	8.31	/	58
93	清河县	邢台市	8.32	/	59
94	竞秀区	保定市	8.39	/	60
95	满城区	保定市	8.43	/	61
96	高阳县	保定市	8.46	/	62
97	安新县	保定市	8.55	/	63
98	临西县	邢台市	8.56	/	64
99	徐水区	保定市	8.57	/	65
100	雄县	保定市	8.58	/	66
101	深州市	衡水市	8.76	/	67
101	新河县	邢台市	8.76	/	67
103	安平县	衡水市	8.77	/	69
103	裕华区	石家庄市	8.77	/	69

全省 168 县 (市、区) 排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	非传输通道 34 县(市、 区)排名	传输通道 134 县(市、区) 排名
105	南安市	邢台市	8.79	/	71
106	大名县	邯郸市	8.80	/	72
107	鹿泉区	石家庄市	8.82	/	73
108	井陘矿区	石家庄市	8.86	/	74
109	安国市	保定市	8.89	/	75
110	长安区	石家庄市	8.91	/	76
111	蠡县	保定市	8.98	/	77
112	定州市	保定市	8.99	/	78
113	馆陶县	邯郸市	9.01	/	79
114	正定县	石家庄市	9.03	/	80
115	曲周县	邯郸市	9.13	/	81
115	涉县	邯郸市	9.13	/	81
117	辛集市	石家庄市	9.20	/	83
118	井陘县	石家庄市	9.21	/	84
119	邱县	邯郸市	9.22	/	85
119	威县	邢台市	9.22	/	85
121	桥西区	石家庄市	9.28	/	87
122	新华区	石家庄市	9.29	/	88
123	肥乡区	邯郸市	9.37	/	89
124	曲阳县	保定市	9.43	/	90
125	邢台县	邢台市	9.47	/	91
126	栾城区	石家庄市	9.51	/	92
127	巨鹿县	邢台市	9.52	/	93
128	灵寿县	石家庄市	9.54	/	94
129	广平县	邯郸市	9.59	/	95
129	魏县	邯郸市	9.59	/	95
131	广宗县	邢台市	9.61	/	97
132	桥东区	邢台市	9.64	/	98
133	邯山区	邯郸市	9.65	/	99
133	唐县	保定市	9.65	/	99
135	博野县	保定市	9.68	/	101
136	成安县	邯郸市	9.70	/	102
136	藁城区	石家庄市	9.70	/	102
136	新乐市	石家庄市	9.70	/	102
139	顺平县	保定市	9.71	/	105
140	南和县	邢台市	9.73	/	106

全省 168 县 (市、区) 排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	非传输通道 34 县(市、 区)排名	传输通道 134 县(市、区) 排名
141	平乡县	邢台市	9.75	/	107
142	平山县	石家庄市	9.76	/	108
142	桥西区	邢台市	9.76	/	108
144	望都县	保定市	9.81	/	110
145	内丘县	邢台市	9.82	/	111
146	丛台区	邯郸市	9.83	/	112
147	行唐县	石家庄市	9.86	/	113
147	临漳县	邯郸市	9.86	/	113
149	隆尧县	邢台市	9.88	/	115
150	鸡泽县	邯郸市	9.90	/	116
151	复兴区	邯郸市	9.93	/	117
152	临城县	邢台市	9.97	/	118
153	赞皇县	石家庄市	9.98	/	119
154	任县	邢台市	10.00	/	120
155	磁县	邯郸市	10.04	/	121
156	沙河市	邢台市	10.05	/	122
156	元氏县	石家庄市	10.05	/	122
158	峰峰矿区	邯郸市	10.27	/	124
159	永年区	邯郸市	10.28	/	125
160	深泽县	石家庄市	10.30	/	126
161	无极县	石家庄市	10.33	/	127
162	清苑区	保定市	10.35	/	128
163	宁晋县	邢台市	10.36	/	129
164	赵县	石家庄市	10.37	/	130
165	晋州市	石家庄市	10.39	/	131
166	高邑县	石家庄市	10.46	/	132
167	武安市	邯郸市	10.84	/	133
168	柏乡县	邢台市	10.87	/	134

附件 6

2019 年 2 月全省 168 个县(市、区)空气质量综合指数同比

变化幅度排名

全省 168 县(市、区)排名	县(市、区)	所在城市	本期综合指数	去年同期	变化幅度	非传输通道 34 县(市、区)排名	传输通道 134 县(市、区)排名
1	双滦区	承德市	3.47	4.32	-19.68%	1	/
2	双桥区	承德市	3.71	4.50	-17.56%	2	/
3	平泉市	承德市	4.64	5.54	-16.25%	3	/
4	遵化市	唐山市	6.45	7.29	-11.52%	/	1
5	围场满族蒙古族自治县	承德市	3.71	4.19	-11.46%	4	/
6	涞水县	保定市	7.45	8.26	-9.81%	/	2
7	隆化县	承德市	4.46	4.84	-7.85%	5	/
8	鹰手营子矿区	承德市	4.65	5.04	-7.74%	6	/
9	承德县	承德市	4.48	4.83	-7.25%	7	/
10	赤城县	张家口市	2.26	2.43	-7.00%	8	/
11	路北区	唐山市	6.45	6.93	-6.93%	/	3
12	丰润区	唐山市	7.19	7.65	-6.01%	/	4
13	滦平县	承德市	4.11	4.37	-5.95%	9	/
14	兴隆县	承德市	4.23	4.49	-5.79%	10	/
15	青龙满族自治县	秦皇岛市	4.70	4.98	-5.62%	11	/
16	桥西区	张家口市	3.28	3.45	-4.93%	12	/
17	沙河市	邢台市	10.05	10.51	-4.38%	/	5
18	下花园区	张家口市	3.83	3.98	-3.77%	13	/
19	迁安市	唐山市	5.75	5.96	-3.52%	/	6
20	隆尧县	邢台市	9.88	10.11	-2.27%	/	7
21	黄骅市	沧州市	6.20	6.31	-1.74%	/	8
22	沧县	沧州市	7.41	7.54	-1.72%	/	9
23	桥东区	张家口市	3.45	3.51	-1.71%	14	/
24	运河区	沧州市	6.66	6.74	-1.19%	/	10
25	滦县	唐山市	7.53	7.62	-1.18%	/	11
26	南和县	邢台市	9.73	9.81	-0.82%	/	12
27	磁县	邯郸市	10.04	10.11	-0.69%	/	13
28	高邑县	石家庄市	10.46	10.53	-0.66%	/	14
29	灵寿县	石家庄市	9.54	9.58	-0.42%	/	15
30	宽城满族自治县	承德市	4.95	4.97	-0.40%	15	/

全省 168 县(市、 区)排名	县(市、区)	所在城市	本期综合 指数	去年同期	变化幅度	非传输通 道 34 县 (市、区) 排名	传输通道 134 县(市、 区)排名
31	盐山县	沧州市	6.64	6.66	-0.30%	/	16
32	大厂回族自治县	廊坊市	5.39	5.40	-0.19%	/	17
33	任县	邢台市	10.00	9.99	0.10%	/	18
34	迁西县	唐山市	5.68	5.67	0.18%	/	19
35	三河市	廊坊市	5.40	5.39	0.19%	/	20
36	枣强县	衡水市	7.95	7.90	0.63%	/	21
37	巨鹿县	邢台市	9.52	9.45	0.74%	/	22
38	定兴县	保定市	7.63	7.55	1.06%	/	23
39	井陉矿区	石家庄市	8.86	8.76	1.14%	/	24
40	路南区	唐山市	6.70	6.59	1.67%	/	25
41	易县	保定市	8.03	7.87	2.03%	/	26
42	海兴县	沧州市	6.55	6.41	2.18%	/	27
43	崇礼区	张家口市	2.33	2.28	2.19%	16	/
44	桥东区	邢台市	9.64	9.39	2.66%	/	28
45	孟村回族自治县	沧州市	7.20	7.00	2.86%	/	29
46	元氏县	石家庄市	10.05	9.75	3.08%	/	30
47	新华区	沧州市	7.09	6.86	3.35%	/	31
48	玉田县	唐山市	7.11	6.87	3.49%	/	32
49	肥乡区	邯郸市	9.37	9.03	3.77%	/	33
50	古冶区	唐山市	7.65	7.36	3.94%	/	34
51	南皮县	沧州市	7.03	6.75	4.15%	/	35
52	海港区	秦皇岛市	5.47	5.25	4.19%	17	/
53	无极县	石家庄市	10.33	9.91	4.24%	/	36
54	抚宁区	秦皇岛市	5.62	5.39	4.27%	18	/
55	香河县	廊坊市	5.72	5.48	4.38%	/	37
56	万全区	张家口市	3.54	3.38	4.73%	19	/
57	复兴区	邯郸市	9.93	9.47	4.86%	/	38
58	南官市	邢台市	8.79	8.37	5.02%	/	39
59	冀州区	衡水市	7.85	7.47	5.09%	/	40
60	藁城区	石家庄市	9.70	9.18	5.66%	/	41
61	景县	衡水市	7.01	6.63	5.73%	/	42
62	肃宁县	沧州市	8.18	7.73	5.82%	/	43
63	故城县	衡水市	7.98	7.54	5.84%	/	44
64	广宗县	邢台市	9.61	9.07	5.95%	/	45
65	丰南区	唐山市	6.64	6.25	6.24%	/	46

全省 168 县(市、 区)排名	县(市、区)	所在城市	本期综合 指数	去年同期	变化幅度	非传输通 道 34 县 (市、区) 排名	传输通道 134 县(市、 区)排名
66	高碑店市	保定市	7.25	6.82	6.30%	/	47
67	容城县	保定市	8.22	7.73	6.34%	/	48
68	张北县	张家口市	2.91	2.73	6.59%	20	/
69	辛集市	石家庄市	9.20	8.63	6.60%	/	49
70	献县	沧州市	7.67	7.19	6.68%	/	50
71	涞源县	保定市	7.49	7.02	6.70%	/	51
72	泊头市	沧州市	7.54	7.05	6.95%	/	52
73	平乡县	邢台市	9.75	9.11	7.03%	/	53
73	涿州市	保定市	7.16	6.69	7.03%	/	53
75	新河县	邢台市	8.76	8.17	7.22%	/	55
76	新华区	石家庄市	9.29	8.66	7.27%	/	56
77	蠡县	保定市	8.98	8.36	7.42%	/	57
78	卢龙县	秦皇岛市	6.45	6.00	7.50%	21	/
79	满城区	保定市	8.43	7.84	7.53%	/	58
80	正定县	石家庄市	9.03	8.39	7.63%	/	59
81	乐亭县	唐山市	5.92	5.50	7.64%	/	60
82	井陘县	石家庄市	9.21	8.52	8.10%	/	61
83	安国市	保定市	8.89	8.21	8.28%	/	62
84	永年区	邯郸市	10.28	9.49	8.32%	/	63
85	威县	邢台市	9.22	8.51	8.34%	/	64
86	曹妃甸区	唐山市	5.70	5.26	8.37%	/	65
87	武邑县	衡水市	7.87	7.26	8.40%	/	66
88	武强县	衡水市	8.27	7.62	8.53%	/	67
89	吴桥县	沧州市	7.48	6.89	8.56%	/	68
90	赵县	石家庄市	10.37	9.55	8.59%	/	69
91	宁晋县	邢台市	10.36	9.52	8.82%	/	70
92	青县	沧州市	7.14	6.56	8.84%	/	71
93	新乐市	石家庄市	9.70	8.91	8.87%	/	72
94	徐水区	保定市	8.57	7.87	8.89%	/	73
95	武安市	邯郸市	10.84	9.95	8.94%	/	74
96	阜城县	衡水市	7.97	7.29	9.33%	/	75
97	东光县	沧州市	7.75	7.08	9.46%	/	76
98	桃城区	衡水市	7.80	7.12	9.55%	/	77
99	河间市	沧州市	8.05	7.33	9.82%	/	78
100	平山县	石家庄市	9.76	8.85	10.28%	/	79

全省 168 县(市、 区)排名	县(市、区)	所在城市	本期综合 指数	去年同期	变化幅度	非传输通 道 34 县 (市、区) 排名	传输通道 134 县(市、 区)排名
101	裕华区	石家庄市	8.77	7.91	10.87%	/	80
102	高阳县	保定市	8.46	7.63	10.88%	/	81
103	邯山区	邯郸市	9.65	8.68	11.18%	/	82
104	饶阳县	衡水市	8.15	7.33	11.19%	/	83
105	昌黎县	秦皇岛市	5.30	4.76	11.34%	22	/
106	雄县	保定市	8.58	7.70	11.43%	/	84
107	晋州市	石家庄市	10.39	9.32	11.48%	/	85
108	深州市	衡水市	8.76	7.85	11.59%	/	86
109	鹿泉区	石家庄市	8.82	7.90	11.65%	/	87
110	曲阳县	保定市	9.43	8.44	11.73%	/	88
111	阜平县	保定市	7.42	6.64	11.75%	/	89
112	内丘县	邢台市	9.82	8.78	11.85%	/	90
113	定州市	保定市	8.99	8.03	11.96%	/	91
114	栾城区	石家庄市	9.51	8.48	12.15%	/	92
115	清河县	邢台市	8.32	7.38	12.74%	/	93
116	开平区	唐山市	7.63	6.76	12.87%	/	94
117	广平县	邯郸市	9.59	8.49	12.96%	/	95
117	桥西区	邢台市	9.76	8.64	12.96%	/	95
119	深泽县	石家庄市	10.30	9.08	13.44%	/	97
120	成安县	邯郸市	9.70	8.55	13.45%	/	98
121	怀来县	张家口市	4.48	3.94	13.71%	23	/
122	丛台区	邯郸市	9.83	8.63	13.90%	/	99
123	北戴河区	秦皇岛市	5.41	4.74	14.14%	24	/
124	安平县	衡水市	8.77	7.68	14.19%	/	100
125	行唐县	石家庄市	9.86	8.60	14.65%	/	101
126	怀安县	张家口市	3.77	3.27	15.29%	25	/
127	柏乡县	邢台市	10.87	9.41	15.52%	/	102
128	峰峰矿区	邯郸市	10.27	8.88	15.65%	/	103
129	丰宁满族自治县	承德市	4.35	3.76	15.69%	26	/
130	滦南县	唐山市	6.70	5.76	16.32%	/	104
131	鸡泽县	邯郸市	9.90	8.50	16.47%	/	105
132	长安区	石家庄市	8.91	7.64	16.62%	/	106
133	安次区	廊坊市	6.15	5.27	16.70%	/	107
134	临西县	邢台市	8.56	7.31	17.10%	/	108
135	安新县	保定市	8.55	7.29	17.28%	/	109

全省 168 县(市、 区)排名	县(市、区)	所在城市	本期综合 指数	去年同期	变化幅度	非传输通 道 34 县 (市、区) 排名	传输通道 134 县(市、 区)排名
136	曲周县	邯郸市	9.13	7.77	17.50%	/	110
137	魏县	邯郸市	9.59	8.16	17.52%	/	111
138	任丘市	沧州市	8.24	7.01	17.55%	/	112
139	蔚县	张家口市	6.05	5.14	17.70%	27	/
140	霸州市	廊坊市	7.59	6.44	17.86%	/	113
141	莲池区	保定市	8.31	7.05	17.87%	/	114
142	山海关区	秦皇岛市	5.93	5.03	17.89%	28	/
143	尚义县	张家口市	4.39	3.72	18.01%	29	/
144	桥西区	石家庄市	9.28	7.82	18.67%	/	115
145	邱县	邯郸市	9.22	7.76	18.81%	/	116
146	赞皇县	石家庄市	9.98	8.38	19.09%	/	117
147	竞秀区	保定市	8.39	6.99	20.03%	/	118
148	大名县	邯郸市	8.80	7.33	20.05%	/	119
149	永清县	廊坊市	6.83	5.68	20.25%	/	120
150	临城县	邢台市	9.97	8.29	20.27%	/	121
151	顺平县	保定市	9.71	8.07	20.32%	/	122
151	唐县	保定市	9.65	8.02	20.32%	/	122
153	大城县	廊坊市	7.16	5.94	20.54%	/	124
154	涿鹿县	张家口市	3.95	3.24	21.91%	30	/
155	馆陶县	邯郸市	9.01	7.38	22.09%	/	125
156	广阳区	廊坊市	6.28	5.13	22.42%	/	126
157	望都县	保定市	9.81	7.94	23.55%	/	127
158	固安县	廊坊市	7.02	5.68	23.59%	/	128
159	沽源县	张家口市	3.10	2.49	24.50%	31	/
160	邢台县	邢台市	9.47	7.54	25.60%	/	129
161	临漳县	邯郸市	9.86	7.84	25.77%	/	130
162	博野县	保定市	9.68	7.66	26.37%	/	131
163	文安县	廊坊市	7.09	5.59	26.83%	/	132
164	阳原县	张家口市	4.73	3.72	27.15%	32	/
165	涉县	邯郸市	9.13	7.07	29.14%	/	133
166	清苑区	保定市	10.35	7.90	31.01%	/	134
167	宣化区	张家口市	4.44	3.33	33.33%	33	/
168	康保县	张家口市	2.81	2.09	34.45%	34	/

附件 7

2019 年 2 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	非传输通道 34 县（市、区）排名	传输通道 134 县（市、区）排名
1	赤城县	张家口市	19	1	/
2	崇礼区	张家口市	22	2	/
3	张北县	张家口市	25	3	/
4	沽源县	张家口市	26	4	/
4	康保县	张家口市	26	4	/
6	双滦区	承德市	27	6	/
7	桥西区	张家口市	29	7	/
8	怀安县	张家口市	34	8	/
8	双桥区	承德市	34	8	/
10	下花园区	张家口市	35	10	/
11	桥东区	张家口市	37	11	/
11	万全区	张家口市	37	11	/
13	围场满族蒙古族自治县	承德市	39	13	/
14	涿鹿县	张家口市	40	14	/
15	滦平县	承德市	43	15	/
16	承德县	承德市	44	16	/
16	尚义县	张家口市	44	16	/
16	宣化区	张家口市	44	16	/
19	隆化县	承德市	45	19	/
19	兴隆县	承德市	45	19	/
21	丰宁满族自治县	承德市	46	21	/
21	平泉市	承德市	46	21	/
23	怀来县	张家口市	47	23	/
24	阳原县	张家口市	48	24	/
25	鹰手营子矿区	承德市	49	25	/
26	宽城满族自治县	承德市	50	26	/
26	青龙满族自治县	秦皇岛市	50	26	/
28	海港区	秦皇岛市	54	28	/
29	昌黎县	秦皇岛市	57	29	/
30	北戴河区	秦皇岛市	60	30	/
30	迁安市	唐山市	60	/	1

全省 168 县(市、 区)排名	县(市、区)	所在城市	PM _{2.5} 平均 浓度	非传输通道 34 县(市、区)排 名	传输通道 134 县(市、区)排 名
30	迁西县	唐山市	60	/	1
33	曹妃甸区	唐山市	61	/	3
33	抚宁区	秦皇岛市	61	31	/
35	三河市	廊坊市	63	/	4
35	山海关区	秦皇岛市	63	32	/
37	大厂回族自治县	廊坊市	64	/	5
38	乐亭县	唐山市	66	/	6
39	路北区	唐山市	70	/	7
39	香河县	廊坊市	70	/	7
41	蔚县	张家口市	71	33	/
42	卢龙县	秦皇岛市	72	34	/
42	遵化市	唐山市	72	/	9
44	丰南区	唐山市	73	/	10
45	滦南县	唐山市	74	/	11
46	安次区	廊坊市	75	/	12
46	开平区	唐山市	75	/	12
46	路南区	唐山市	75	/	12
49	古冶区	唐山市	78	/	15
50	广阳区	廊坊市	79	/	16
51	黄骅市	沧州市	80	/	17
52	丰润区	唐山市	81	/	18
52	滦县	唐山市	81	/	18
54	海兴县	沧州市	83	/	20
55	大城县	廊坊市	85	/	21
55	玉田县	唐山市	85	/	21
55	运河区	沧州市	85	/	21
58	盐山县	沧州市	87	/	24
59	新华区	沧州市	89	/	25
59	永清县	廊坊市	89	/	25
61	涿州市	保定市	91	/	27
62	阜平县	保定市	92	/	28
62	固安县	廊坊市	92	/	28
62	南皮县	沧州市	92	/	28
65	文安县	廊坊市	93	/	31
66	孟村回族自治县	沧州市	94	/	32
67	沧县	沧州市	95	/	33

全省 168 县(市、 区)排名	县(市、区)	所在城市	PM _{2.5} 平均 浓度	非传输通道 34 县(市、区)排 名	传输通道 134 县(市、区)排 名
67	景县	衡水市	95	/	33
69	定兴县	保定市	96	/	35
69	涞水县	保定市	96	/	35
69	涞源县	保定市	96	/	35
69	青县	沧州市	96	/	35
73	高碑店市	保定市	97	/	39
74	吴桥县	沧州市	98	/	40
75	霸州市	廊坊市	100	/	41
76	泊头市	沧州市	101	/	42
76	东光县	沧州市	101	/	42
78	易县	保定市	103	/	44
79	雄县	保定市	106	/	45
80	阜城县	衡水市	108	/	46
80	容城县	保定市	108	/	46
82	献县	沧州市	109	/	48
83	河间市	沧州市	110	/	49
83	冀州区	衡水市	110	/	49
83	满城区	保定市	110	/	49
86	武邑县	衡水市	112	/	52
87	故城县	衡水市	113	/	53
87	井陉矿区	石家庄市	113	/	53
87	莲池区	保定市	113	/	53
87	桃城区	衡水市	113	/	53
91	高阳县	保定市	114	/	57
91	清河县	邢台市	114	/	57
91	武强县	衡水市	114	/	57
91	枣强县	衡水市	114	/	57
95	临西县	邢台市	116	/	61
95	任丘市	沧州市	116	/	61
97	安国市	保定市	117	/	63
97	安新县	保定市	117	/	63
97	饶阳县	衡水市	117	/	63
97	涉县	邯郸市	117	/	63
101	大名县	邯郸市	118	/	67
101	徐水区	保定市	118	/	67
103	定州市	保定市	119	/	69

全省 168 县(市、 区)排名	县(市、区)	所在城市	PM _{2.5} 平均 浓度	非传输通道 34 县(市、区)排 名	传输通道 134 县(市、区)排 名
103	竞秀区	保定市	119	/	69
103	鹿泉区	石家庄市	119	/	69
103	新河县	邢台市	119	/	69
107	蠡县	保定市	120	/	73
107	长安区	石家庄市	120	/	73
109	安平县	衡水市	122	/	75
110	南宮市	邢台市	123	/	76
110	曲阳县	保定市	123	/	76
112	曲周县	邯郸市	124	/	78
112	裕华区	石家庄市	124	/	78
112	正定县	石家庄市	124	/	78
115	桥西区	石家庄市	125	/	81
115	新华区	石家庄市	125	/	81
117	肃宁县	沧州市	126	/	83
117	威县	邢台市	126	/	83
119	馆陶县	邯郸市	129	/	85
119	邱县	邯郸市	129	/	85
121	肥乡区	邯郸市	130	/	87
121	平乡县	邢台市	130	/	87
121	深州市	衡水市	130	/	87
121	辛集市	石家庄市	130	/	87
125	成安县	邯郸市	132	/	91
125	井陘县	石家庄市	132	/	91
127	沙河市	邢台市	133	/	93
128	巨鹿县	邢台市	134	/	94
128	南和县	邢台市	134	/	94
130	灵寿县	石家庄市	135	/	96
130	栾城区	石家庄市	135	/	96
130	平山县	石家庄市	135	/	96
133	丛台区	邯郸市	136	/	99
133	广宗县	邢台市	136	/	99
133	唐县	保定市	136	/	99
133	邢台县	邢台市	136	/	99
137	广平县	邯郸市	137	/	103
138	博野县	保定市	138	/	104
138	磁县	邯郸市	138	/	104

全省 168 县(市、 区)排名	县(市、区)	所在城市	PM _{2.5} 平均 浓度	非传输通道 34 县(市、区)排 名	传输通道 134 县(市、区)排 名
138	桥东区	邢台市	138	/	104
141	藁城区	石家庄市	139	/	107
141	行唐县	石家庄市	139	/	107
141	隆尧县	邢台市	139	/	107
141	顺平县	保定市	139	/	107
141	赞皇县	石家庄市	139	/	107
146	内丘县	邢台市	140	/	112
147	复兴区	邯郸市	141	/	113
147	邯山区	邯郸市	141	/	113
147	临城县	邢台市	141	/	113
147	任县	邢台市	141	/	113
147	魏县	邯郸市	141	/	113
147	新乐市	石家庄市	141	/	113
147	永年区	邯郸市	141	/	113
154	峰峰矿区	邯郸市	142	/	120
154	桥西区	邢台市	142	/	120
156	望都县	保定市	144	/	122
157	临漳县	邯郸市	145	/	123
158	鸡泽县	邯郸市	146	/	124
158	清苑区	保定市	146	/	124
158	武安市	邯郸市	146	/	124
161	元氏县	石家庄市	148	/	127
162	赵县	石家庄市	149	/	128
163	高邑县	石家庄市	150	/	129
164	宁晋县	邢台市	151	/	130
164	深泽县	石家庄市	151	/	130
166	无极县	石家庄市	152	/	132
167	晋州市	石家庄市	153	/	133
168	柏乡县	邢台市	156	/	134

附件 8

2019 年 2 月全省 168 个县（市、区）PM_{2.5} 平均浓度同比
变化幅度排名

浓度单位：微克/立方米

全省 168 县（市、 区）排名	县（市、区）	所在城市	本期 PM _{2.5} 平均浓度	去年同期 PM _{2.5} 平均浓 度	变化幅度	非传输通 道 34 县 （市、区） 排名	传输通道 134 县（市、 区）排名
1	双滦区	承德市	27	39	-30.77%	1	/
2	平泉市	承德市	46	61	-24.59%	2	/
3	双桥区	承德市	34	42	-19.05%	3	/
4	遵化市	唐山市	72	88	-18.18%	/	1
5	承德县	承德市	44	52	-15.38%	4	/
6	滦平县	承德市	43	50	-14.00%	5	/
7	赤城县	张家口市	19	22	-13.64%	6	/
8	涞水县	保定市	96	108	-11.11%	/	2
9	隆化县	承德市	45	49	-8.16%	7	/
10	青龙满族自治县	秦皇岛市	50	54	-7.41%	8	/
11	大厂回族自治县	廊坊市	64	68	-5.88%	/	3
12	围场满族蒙古族自治县	承德市	39	41	-4.88%	9	/
13	迁安市	唐山市	60	63	-4.76%	/	4
14	滦县	唐山市	81	85	-4.71%	/	5
15	路北区	唐山市	70	72	-2.78%	/	6
16	迁西县	唐山市	60	61	-1.64%	/	7
17	丰润区	唐山市	81	82	-1.22%	/	8
18	乐亭县	唐山市	66	66	0.00%	/	9
18	桥西区	张家口市	29	29	0.00%	10	/
20	沙河市	邢台市	133	131	1.53%	/	10
21	鹰手营子矿区	承德市	49	48	2.08%	11	/
22	下花园区	张家口市	35	34	2.94%	12	/
23	灵寿县	石家庄市	135	131	3.05%	/	11
24	南和县	邢台市	134	130	3.08%	/	12
25	定兴县	保定市	96	93	3.23%	/	13
26	昌黎县	秦皇岛市	57	55	3.64%	13	/
27	海兴县	沧州市	83	80	3.75%	/	14
28	古冶区	唐山市	78	75	4.00%	/	15
29	沧县	沧州市	95	91	4.40%	/	16

全省 168 县(市、区)排名	县(市、区)	所在城市	本期 PM _{2.5} 平均浓度	去年同期 PM _{2.5} 平均浓度	变化幅度	非传输通道 34 县(市、区)排名	传输通道 134 县(市、区)排名
30	新华区	沧州市	89	85	4.71%	/	17
31	开平区	唐山市	75	71	5.63%	/	18
31	路南区	唐山市	75	71	5.63%	/	18
33	海港区	秦皇岛市	54	51	5.88%	14	/
33	卢龙县	秦皇岛市	72	68	5.88%	14	/
35	盐山县	沧州市	87	82	6.10%	/	20
36	怀安县	张家口市	34	32	6.25%	16	/
36	玉田县	唐山市	85	80	6.25%	/	21
38	宽城满族自治县	承德市	50	47	6.38%	17	/
39	高碑店市	保定市	97	91	6.59%	/	22
40	黄骅市	沧州市	80	75	6.67%	/	23
41	三河市	廊坊市	63	59	6.78%	/	24
42	兴隆县	承德市	45	42	7.14%	18	/
43	丰南区	唐山市	73	68	7.35%	/	25
44	易县	保定市	103	95	8.42%	/	26
45	万全区	张家口市	37	34	8.82%	19	/
46	曹妃甸区	唐山市	61	56	8.93%	/	27
46	抚宁区	秦皇岛市	61	56	8.93%	20	/
48	孟村回族自治县	沧州市	94	86	9.30%	/	28
48	任县	邢台市	141	129	9.30%	/	28
50	阜平县	保定市	92	84	9.52%	/	30
51	平乡县	邢台市	130	118	10.17%	/	31
52	容城县	保定市	108	98	10.20%	/	32
53	运河区	沧州市	85	77	10.39%	/	33
54	滦南县	唐山市	74	67	10.45%	/	34
55	巨鹿县	邢台市	134	121	10.74%	/	35
56	曲阳县	保定市	123	111	10.81%	/	36
57	涿州市	保定市	91	82	10.98%	/	37
58	蠡县	保定市	120	108	11.11%	/	38
59	隆尧县	邢台市	139	125	11.20%	/	39
60	徐水区	保定市	118	106	11.32%	/	40
61	磁县	邯郸市	138	123	12.20%	/	41
61	南皮县	沧州市	92	82	12.20%	/	41
63	安国市	保定市	117	104	12.50%	/	43
64	雄县	保定市	106	94	12.77%	/	44

全省 168 县(市、区)排名	县(市、区)	所在城市	本期 PM _{2.5} 平均浓度	去年同期 PM _{2.5} 平均浓度	变化幅度	非传输通道 34 县(市、区)排名	传输通道 134 县(市、区)排名
65	枣强县	衡水市	114	101	12.87%	/	45
66	香河县	廊坊市	70	62	12.90%	/	46
67	满城区	保定市	110	97	13.40%	/	47
68	藁城区	石家庄市	139	122	13.93%	/	48
69	吴桥县	沧州市	98	86	13.95%	/	49
70	高邑县	石家庄市	150	131	14.50%	/	50
71	新华区	石家庄市	125	109	14.68%	/	51
72	泊头市	沧州市	101	88	14.77%	/	52
73	正定县	石家庄市	124	108	14.81%	/	53
74	丰宁满族自治县	承德市	46	40	15.00%	21	/
75	无极县	石家庄市	152	132	15.15%	/	54
76	桥东区	张家口市	37	32	15.63%	22	/
77	青县	沧州市	96	83	15.66%	/	55
78	崇礼区	张家口市	22	19	15.79%	23	/
79	广宗县	邢台市	136	117	16.24%	/	56
80	武强县	衡水市	114	98	16.33%	/	57
81	平山县	石家庄市	135	116	16.38%	/	58
82	故城县	衡水市	113	97	16.49%	/	59
83	怀来县	张家口市	47	40	17.50%	24	/
84	高阳县	保定市	114	97	17.53%	/	60
85	桃城区	衡水市	113	96	17.71%	/	61
86	辛集市	石家庄市	130	110	18.18%	/	62
87	冀州区	衡水市	110	93	18.28%	/	63
88	行唐县	石家庄市	139	117	18.80%	/	64
89	东光县	沧州市	101	85	18.82%	/	65
90	张北县	张家口市	25	21	19.05%	25	/
91	裕华区	石家庄市	124	104	19.23%	/	66
92	新乐市	石家庄市	141	118	19.49%	/	67
93	河间市	沧州市	110	92	19.57%	/	68
94	北戴河区	秦皇岛市	60	50	20.00%	26	/
95	井陉矿区	石家庄市	113	94	20.21%	/	69
96	安新县	保定市	117	97	20.62%	/	70
97	桥东区	邢台市	138	114	21.05%	/	71
98	元氏县	石家庄市	148	122	21.31%	/	72
99	定州市	保定市	119	98	21.43%	/	73

全省 168 县(市、 区)排名	县(市、区)	所在城市	本期 PM _{2.5} 平均浓度	去年同期 PM _{2.5} 平均浓 度	变化幅度	非传输通 道 34 县 (市、区) 排名	传输通道 134 县(市、 区)排名
100	肥乡区	邯郸市	130	107	21.50%	/	74
101	复兴区	邯郸市	141	116	21.55%	/	75
102	宁晋县	邢台市	151	124	21.77%	/	76
103	南安市	邢台市	123	101	21.78%	/	77
104	景县	衡水市	95	78	21.79%	/	78
105	献县	沧州市	109	89	22.47%	/	79
106	大城县	廊坊市	85	69	23.19%	/	80
107	肃宁县	沧州市	126	102	23.53%	/	81
108	深泽县	石家庄市	151	122	23.77%	/	82
109	清河县	邢台市	114	92	23.91%	/	83
110	新河县	邢台市	119	96	23.96%	/	84
111	任丘市	沧州市	116	93	24.73%	/	85
112	威县	邢台市	126	101	24.75%	/	86
113	安次区	廊坊市	75	60	25.00%	/	87
113	霸州市	廊坊市	100	80	25.00%	/	87
113	长安区	石家庄市	120	96	25.00%	/	87
116	安平县	衡水市	122	97	25.77%	/	90
117	临西县	邢台市	116	92	26.09%	/	91
118	赵县	石家庄市	149	118	26.27%	/	92
119	饶阳县	衡水市	117	92	27.17%	/	93
120	晋州市	石家庄市	153	120	27.50%	/	94
121	丛台区	邯郸市	136	106	28.30%	/	95
122	莲池区	保定市	113	88	28.41%	/	96
123	涞源县	保定市	96	74	29.73%	/	97
123	阳原县	张家口市	48	37	29.73%	27	/
125	栾城区	石家庄市	135	104	29.81%	/	98
126	顺平县	保定市	139	107	29.91%	/	99
127	沽源县	张家口市	26	20	30.00%	28	/
128	阜城县	衡水市	108	83	30.12%	/	100
129	武邑县	衡水市	112	86	30.23%	/	101
130	峰峰矿区	邯郸市	142	109	30.28%	/	102
130	桥西区	邢台市	142	109	30.28%	/	102
132	临城县	邢台市	141	107	31.78%	/	104
133	内丘县	邢台市	140	106	32.08%	/	105
134	桥西区	石家庄市	125	94	32.98%	/	106

全省 168 县(市、 区)排名	县(市、区)	所在城市	本期 PM _{2.5} 平均浓度	去年同期 PM _{2.5} 平均浓 度	变化幅度	非传输通 道 34 县 (市、区) 排名	传输通道 134 县(市、 区)排名
135	成安县	邯郸市	132	99	33.33%	/	107
135	涿鹿县	张家口市	40	30	33.33%	29	/
137	鹿泉区	石家庄市	119	89	33.71%	/	108
138	武安市	邯郸市	146	109	33.94%	/	109
139	邯山区	邯郸市	141	105	34.29%	/	110
139	永年区	邯郸市	141	105	34.29%	/	110
141	柏乡县	邢台市	156	116	34.48%	/	112
142	曲周县	邯郸市	124	92	34.78%	/	113
142	文安县	廊坊市	93	69	34.78%	/	113
144	竞秀区	保定市	119	88	35.23%	/	115
145	唐县	保定市	136	100	36.00%	/	116
146	井陘县	石家庄市	132	97	36.08%	/	117
147	广阳区	廊坊市	79	58	36.21%	/	118
148	山海关区	秦皇岛市	63	46	36.96%	30	/
149	大名县	邯郸市	118	86	37.21%	/	119
150	尚义县	张家口市	44	32	37.50%	31	/
151	深州市	衡水市	130	94	38.30%	/	120
152	永清县	廊坊市	89	64	39.06%	/	121
153	固安县	廊坊市	92	66	39.39%	/	122
154	广平县	邯郸市	137	98	39.80%	/	123
155	鸡泽县	邯郸市	146	104	40.38%	/	124
156	望都县	保定市	144	102	41.18%	/	125
157	赞皇县	石家庄市	139	98	41.84%	/	126
158	博野县	保定市	138	97	42.27%	/	127
159	魏县	邯郸市	141	98	43.88%	/	128
160	邱县	邯郸市	129	89	44.94%	/	129
161	临漳县	邯郸市	145	97	49.48%	/	130
162	蔚县	张家口市	71	47	51.06%	32	/
163	馆陶县	邯郸市	129	85	51.76%	/	131
164	邢台县	邢台市	136	89	52.81%	/	132
165	清苑区	保定市	146	91	60.44%	/	133
166	康保县	张家口市	26	16	62.50%	33	/
166	涉县	邯郸市	117	72	62.50%	/	134
168	宣化区	张家口市	44	26	69.23%	34	/