

河北省大气污染防治工作领导小组办公室文件

冀气领办〔2019〕74号

河北省大气污染防治工作领导小组办公室 关于2019年3月份全省环境空气质量 考核排名情况的通报

各市（含定州、辛集市）人民政府、县（市、区）人民政府，雄安新区管委会，省有关部门：

依据《河北省城市及县（市、区）环境空气质量通报排名和奖惩问责办法（试行）》（以下简称“办法”）有关规定，现将2019年3月份全省环境空气质量考核排名有关情况通报如下：

一、考核排名情况

（一）8个大气污染传输通道城市3月份空气质量考核排名
空气质量考核排名综合得分从好到差的顺序依次是：廊坊

市、唐山市、邯郸市、邢台市、保定市、石家庄市、衡水市、沧州市（详见附件1）。

（二）8个大气污染传输通道城市所辖134个县（市、区）3月份空气质量考核排名

空气质量考核排名综合得分前10名（从第1名到第10名）县（市、区）依次是：蠡县、安国市、容城县、香河县、涉县、雄县、高阳县、定兴县、易县、永清县。

空气质量考核排名综合得分后10名（从倒数第1名起）县（市、区）依次是：涿县、保定市清苑区、涞源县、玉田县、望都县、邯郸市永年区、馆陶县、威县、涿南县、唐山市古冶区（详见附件3）。

（三）3个非大气污染传输通道城市所辖34个县（市、区）3月份空气质量考核排名

空气质量考核排名综合得分前3名（从第1名到第3名）县（市、区）依次是：张家口市桥西区、怀安县、承德市双滦区。

空气质量考核排名综合得分后3名（从倒数第1名起）县（市、区）依次是：秦皇岛市山海关区、卢龙县、秦皇岛市北戴河区（详见附件5）。

二、资金奖惩

按照《办法》第五条规定，资金奖惩意见如下：

一是对廊坊市、唐山市、邯郸市分别奖励100万元、80万元、60万元；对沧州市、衡水市、石家庄市分别扣减100万元、

80 万元、60 万元。

二是对蠡县、安国市、容城县、香河县、涉县、雄县、高阳县、定兴县、易县、永清县分别奖励 50 万元、46 万元、42 万元、38 万元、34 万元、30 万元、26 万元、22 万元、18 万元、14 万元；对涿县、保定市清苑区、涿源县、玉田县、望都县、邯郸市永年区、馆陶县、威县、涿南县、唐山市古冶区分别扣减 50 万元、46 万元、42 万元、38 万元、34 万元、30 万元、26 万元、22 万元、18 万元、14 万元。

三是对张家口市桥西区、怀安县、承德市双滦区分别奖励 30 万元、20 万元、10 万元；对秦皇岛市山海关区、卢龙县、秦皇岛市北戴河区分别扣减 30 万元、20 万元、10 万元。

按照《办法》第六条规定，由省财政厅对上述相关城市及县（市、区）办理资金结算。

三、空气质量变化情况

（一）8 个大气污染传输通道城市空气质量变化情况

3 月份，按空气质量综合指数同比变化幅度由好到差的顺序，依次是：唐山市（下降 30.8%）、廊坊市（下降 28.7%）、保定市（下降 26.9%）、石家庄市（下降 26.6%）、沧州市（下降 23.0%）、邢台市（下降 22.9%）、邯郸市（下降 19.4%）、衡水市（下降 19.2%）；PM_{2.5} 平均浓度同比变化幅度由好到差的顺序，依次是：石家庄市（下降 40.4%）、邢台市（下降 37.8%）、邯郸市（下降 36.9%）、唐山市（下降 36.2%）、廊坊

市（下降 32.9%）、保定市（下降 32.2%）、衡水市（下降 31.5%）、沧州市（下降 29.3%）。

1—3 月份，按空气质量综合指数同比变化幅度由好到差的顺序，依次是：沧州市（下降 4.4%）、唐山市（下降 3.7%）、邢台市（下降 0.8%）、邯郸市（上升 3.5%）、衡水市（上升 4.7%）、石家庄市（上升 7.3%）、廊坊市（上升 8.3%）、保定市（上升 8.6%）；PM_{2.5} 平均浓度同比变化幅度由好到差的顺序，依次是：沧州市（下降 7.3%）、唐山市（下降 1.4%）、邢台市（持平）、衡水市（上升 2.3%）、邯郸市（上升 2.9%）、石家庄市（上升 4.8%）、保定市（上升 12.0%）、廊坊市（上升 12.9%）。

（二）8 个大气污染传输通道城市所辖 134 个县（市、区）空气质量变化情况

3 月份，按空气质量综合指数同比变化幅度由好到差的顺序，前 10 名县（市、区）依次是：蠡县（下降 35.35%）、安国市（下降 34.83%）、容城县（下降 34.23%）、香河县（下降 34.00%）、肃宁县（下降 33.99%）、易县（下降 32.48%）、霸州市（下降 32.46%）、唐山市路北区（下降 31.98%）、涞水县（下降 31.53%）、定兴县（下降 31.38%）；空气质量综合指数同比变化幅度后 10 名县（市、区）从倒数第 1 名起依次是：馆陶县（上升 2.38%）、临西县（下降 2.21%）、故城县（下降 4.02%）、海兴县（下降 7.36%）、威县（下降 8.27%）、清河县

(下降 9.23%)、南官市 (下降 9.35%)、武安市 (下降 9.62%)、成安县 (下降 9.70%)、吴桥县 (下降 10.16%)。

3 月份, 按 $PM_{2.5}$ 浓度同比变化幅度由好到差的顺序, 前 10 名县 (市、区) 依次是: 蠡县 (下降 50.52%)、阜平县 (下降 46.59%)、安国市 (下降 46.24%)、石家庄市裕华区 (下降 45.37%)、赞皇县 (下降 45.36%)、平山县 (下降 44.74%)、容城县 (下降 44.57%)、易县 (下降 44.57%)、雄县 (下降 44.19%)、正定县 (下降 44.04%); $PM_{2.5}$ 浓度同比变化幅度后 10 名县 (市、区) 从倒数第 1 名起依次是: 馆陶县 (下降 9.84%)、孟村回族自治县 (下降 11.48%)、黄骅市 (下降 14.06%)、保定市清苑区 (下降 14.29%)、盐山县 (下降 14.75%)、海兴县 (下降 15.63%)、滦县 (下降 17.89%)、涞源县 (下降 18.06%)、东光县 (下降 22.39%)、玉田县 (下降 22.68%)。

1—3 月份, 按空气质量综合指数同比变化幅度由好到差的顺序, 前 10 名县 (市、区) 依次是: 涞水县 (下降 10.15%)、南和县 (下降 7.64%)、沧州市运河区 (下降 7.36%)、易县 (下降 6.72%)、唐山市路北区 (下降 5.83%)、容城县 (下降 4.85%)、肃宁县 (下降 4.49%)、沧县 (下降 4.39%)、沙河市 (下降 4.15%)、唐山市丰润区 (下降 4.03%); 空气质量综合指数同比变化幅度后 10 名县 (市、区) 从倒数第 1 名起依次是: 保定市清苑区 (上升 21.97%)、望都县 (上升 16.20%)、博野县 (上升 16.18%)、馆陶县 (上升 16.16%)、顺平县 (上

升 15.47%)、曲阳县 (上升 13.14%)、赞皇县 (上升 13.01%)、涿南县 (上升 12.50%)、唐县 (上升 12.10%)、保定市竞秀区 (上升 11.01%)。

1—3 月份,按 $PM_{2.5}$ 浓度同比变化幅度由好到差的顺序,前 10 名县(市、区)依次是:涿水县 (下降 13.46%)、南和县 (下降 12.50%)、沙河市 (下降 10.17%)、大厂回族自治县 (下降 9.52%)、沧州市新华区 (下降 8.43%)、灵寿县 (下降 7.69%)、阜平县 (下降 6.98%)、任县 (下降 6.67%)、定兴县 (下降 6.38%)、平乡县 (下降 6.25%); $PM_{2.5}$ 平均浓度同比变化幅度后 10 名县(市、区)从倒数第 1 名起依次是:保定市清苑区 (上升 43.33%)、望都县 (上升 28.85%)、博野县 (上升 23.71%)、馆陶县 (上升 22.62%)、保定市竞秀区 (上升 18.68%)、唐县 (上升 18.27%)、顺平县 (上升 17.43%)、广平县 (上升 16.13%)、赞皇县 (上升 15.84%)、邢台县 (上升 15.56%)、深州市 (上升 15.56%)。

(三) 3 个非大气污染传输通道城市所辖 34 个县(市、区)空气质量变化情况

3 月份,按空气质量综合指数同比变化幅度由好到差的顺序,前 3 名县(市、区)依次是:张家口市桥东区 (下降 30.17%)、赤城县 (下降 29.39%)、承德市双滦区 (下降 28.75%); 空气质量综合指数同比变化幅度后 3 名县(市、区)从倒数第 1 名起依次是:秦皇岛市山海关区 (上升 1.71%)、秦

皇岛市北戴河区（下降 2.66%）、尚义县（下降 7.64%）。

3 月份，按 $PM_{2.5}$ 浓度同比变化幅度由好到差的顺序，前 3 名县（市、区）依次是：承德市双滦区（下降 43.40%）、怀安县（下降 38.64%）、张家口市桥西区（下降 38.46%）； $PM_{2.5}$ 浓度同比变化幅度后 3 名县（市、区）从倒数第 1 名起依次是：秦皇岛市山海关区（上升 1.72%）、秦皇岛市北戴河区（下降 5.17%）、蔚县（下降 15.38%）。其中， $PM_{2.5}$ 平均浓度达到空气质量二级标准的县（市、区）有：康保县、张家口市崇礼区、张北县、沽源县、赤城县、张家口市桥西区、怀安县、尚义县、张家口市桥东区、承德市双滦区、围场满族蒙古族自治县、张家口市下花园区、承德市双桥区、涿鹿县、阳原县。

1—3 月份，按空气质量综合指数同比变化幅度由好到差的顺序，前 3 名县（市、区）依次是：张家口市桥东区（下降 11.75%）、赤城县（下降 10.90%）、承德市双桥区（下降 10.83%）；空气质量综合指数同比变化幅度后 3 名县（市、区）从倒数第 1 名起依次是：秦皇岛市北戴河区（上升 15.69%）、阳原县（上升 14.49%）、秦皇岛市山海关区（上升 14.42%）。

1—3 月份，按 $PM_{2.5}$ 浓度同比变化幅度由好到差的顺序，前 3 名县（市、区）依次是：承德市双滦区（下降 20.00%）、承德市双桥区下降（14.29%）、平泉市（下降 14.29%）； $PM_{2.5}$ 浓度同比变化幅度后 3 名县（市、区）从倒数第 1 名起依次是：秦皇岛市山海关区（上升 36.17%）、蔚县（上升 29.41%）、张

家口市宣化区（上升 27.27%）。

四、预警提示

按照《办法》第八条规定，对 2019 年 3 月份大气污染传输通道城市空气质量综合指数改善幅度或 PM_{2.5} 平均浓度改善幅度排名倒数第 1 名的衡水市、沧州市予以预警提示。

对 2019 年 3 月份大气污染传输通道城市所辖县（市、区）空气质量综合指数同比改善幅度或 PM_{2.5} 平均浓度同比改善幅度位列后 10 名的馆陶县、临西县、故城县、海兴县、威县、清河县、南官市、武安市、成安县、吴桥县、孟村回族自治县、黄骅市、保定市清苑区、盐山县、滦县、涞源县、东光县、玉田县予以预警提示。

对 2019 年 3 月份非大气污染传输通道城市所辖县（市、区）空气质量综合指数同比改善幅度或 PM_{2.5} 平均浓度同比改善幅度后 3 名的秦皇岛市山海关区、秦皇岛市北戴河区、蔚县予以预警提示。

五、通报批评

对 2019 年 3 月空气质量综合指数或 PM_{2.5} 平均浓度同比改善幅度不降反升的馆陶县、秦皇岛市山海关区通报批评。并由省生态环境厅驻市环境监察专员办公室会同有关市政府对月度空气质量综合指数或 PM_{2.5} 平均浓度同比改善幅度不降反升累计 3 次的馆陶县、秦皇岛市山海关区政府公开约谈。

请上述市、县（市、区）严格落实“党政同责、一岗双责”要求，坚持问题导向，依法铁腕治污，逐一分析和核查，认真查

找自身存在问题，制定整改方案，限期改变现状，切实推进区域大气环境质量的改善。

- 附件：1. 8 个大气污染传输通道城市 3 月份空气质量考核排名（从好到差）
2. 8 个大气污染传输通道城市 1—3 月份空气质量综合指数和 $PM_{2.5}$ 浓度改善幅度排名（从好到差）
3. 8 个大气污染传输通道城市所辖 134 个县（市、区）3 月份空气质量考核排名（从好到差）
4. 8 个大气污染传输通道城市所辖 134 个县（市、区）1—3 月份空气质量综合指数和 $PM_{2.5}$ 浓度改善幅度排名（从好到差）
5. 3 个非大气污染传输通道城市所辖 34 个县（市、区）3 月份空气质量考核排名（从好到差）
6. 3 个非大气污染传输通道城市所辖 34 个县（市、区）1—3 月份空气质量综合指数和 $PM_{2.5}$ 浓度改善幅度排名（从好到差）

河北省大气污染防治工作领导小组办公室

2019 年 4 月 23 日

附件 1

8 个大气污染传输通道城市 3 月份空气质量考核排名(从好到差)

考核排名	城市	综合指数	综合指数排名	综合指数改善(同比变化)幅度	综合指数变化幅度排名	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	PM _{2.5} 浓度排名	PM _{2.5} 浓度改善(同比变化)幅度	PM _{2.5} 浓度变化幅度排名	加权得分
1	廊坊	5.10	2	-28.7%	2	53	2	-32.9%	5	2.9
2	唐山	6.11	7	-30.8%	1	60	7	-36.2%	4	4.3
3	邯郸	5.47	5	-19.4%	7	53	2	-36.9%	3	4.4
4	邢台	5.86	6	-22.9%	6	56	5	-37.8%	2	4.6
5	保定	5.41	4	-26.9%	3	59	6	-32.2%	6	4.7
6	石家庄	6.18	8	-26.6%	4	62	8	-40.4%	1	4.7
7	衡水	4.91	1	-19.2%	8	50	1	-31.5%	7	4.9
8	沧州	5.19	3	-23.0%	5	53	2	-29.3%	8	4.9

注：1. 考核排名计算公式：（空气质量综合指数绝对值排名×20%+空气质量综合指数改善率排名×30%）+（PM_{2.5}平均浓度绝对值排名×20%+PM_{2.5}平均浓度改善率排名×30%）。

2. 加权得分越小，空气质量考核综合评价越好。

8 个大气污染传输通道城市 1—3 月份空气质量综合指数和 PM_{2.5} 浓度改善幅度排名 (从好到差)

城市	综合指数 变化幅度排名	综合指数			PM _{2.5} 浓度 变化幅度排名	PM _{2.5} 浓度		
		本期	上年同期	改善 (同比 变化) 幅度		本期	上年同期	改善 (同比 变化) 幅度
沧州	1	6.79	7.10	-4.4%	1	76	82	-7.3%
唐山	2	6.99	7.26	-3.7%	2	73	74	-1.4%
邢台	3	8.88	8.95	-0.8%	3	108	108	0.0%
邯郸	4	8.83	8.53	3.5%	5	108	105	2.9%
衡水	5	7.19	6.87	4.7%	4	89	87	2.3%
石家庄	6	9.26	8.63	7.3%	6	110	105	4.8%
廊坊	7	6.24	5.76	8.3%	8	70	62	12.9%
保定	8	8.33	7.67	8.6%	7	103	92	12.0%

8 个大气污染传输通道城市所辖 134 个县(市、区) 3 月份空气质量考核排名(从好到差)

考核排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	综合指数排名	综合指数改善(同比变化)幅度	综合指数改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	PM _{2.5} 浓度排名	PM _{2.5} 浓度改善(同比变化)幅度	PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	加权得分
1	蠡县	保定市	5.14	32	-35.35%	1	48	12	-50.52%	1	9.4
2	安国市	保定市	5.24	41	-34.83%	2	50	24	-46.24%	3	14.5
3	容城县	保定市	5.13	30	-34.23%	3	51	30	-44.57%	7	15.0
4	香河县	廊坊市	4.62	1	-34.00%	4	49	20	-38.75%	37	16.5
5	涉县	邯郸市	4.68	4	-27.10%	36	40	1	-42.03%	19	17.5
6	雄县	保定市	5.30	45	-30.81%	13	48	12	-44.19%	9	18.0
7	高阳县	保定市	5.10	27	-28.17%	28	47	10	-42.68%	15	20.3
8	定兴县	保定市	5.27	43	-31.38%	10	51	30	-42.05%	18	23.0
9	易县	保定市	5.51	67	-32.48%	6	51	30	-44.57%	7	23.3
10	永清县	廊坊市	4.71	5	-31.24%	11	48	12	-36.84%	56	23.5
11	阜平县	保定市	5.46	64	-26.22%	44	47	10	-46.59%	2	28.6
12	肃宁县	沧州市	5.01	13	-33.99%	5	57	88	-40.00%	33	31.6

考核排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	综合指数排名	综合指数改善(同比变化)幅度	综合指数改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	PM _{2.5} 浓度排名	PM _{2.5} 浓度改善(同比变化)幅度	PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	加权得分
13	霸州市	廊坊市	5.14	32	-32.46%	7	54	62	-38.64%	40	32.9
14	赞皇县	石家庄市	5.59	76	-29.24%	19	53	54	-45.36%	5	33.2
15	涞水县	保定市	5.58	74	-31.53%	9	55	71	-42.71%	14	35.9
16	大城县	廊坊市	5.02	15	-25.74%	51	46	8	-36.99%	54	36.1
17	安次区	廊坊市	5.02	15	-30.47%	15	53	54	-35.37%	64	37.5
18	高碑店市	保定市	5.31	47	-28.44%	25	54	62	-40.66%	30	38.3
19	广阳区	廊坊市	5.07	19	-29.88%	17	52	37	-34.18%	75	38.8
20	裕华区	石家庄市	5.78	86	-30.94%	12	59	99	-45.37%	4	41.8
21	隆尧县	邢台市	5.45	63	-25.95%	48	53	54	-42.39%	16	42.6
22	运河区	沧州市	4.88	8	-25.61%	52	48	12	-32.39%	80	43.6
23	饶阳县	衡水市	5.01	13	-24.77%	58	51	30	-35.44%	63	44.9
24	任丘市	沧州市	5.31	47	-29.01%	22	57	88	-38.71%	38	45.0
25	安新县	保定市	5.17	36	-26.98%	38	54	62	-37.93%	47	45.1
26	安平县	衡水市	5.37	51	-27.33%	33	55	71	-38.89%	36	45.1
27	鹿泉区	石家庄市	6.03	100	-30.29%	16	57	88	-43.00%	13	46.3
28	满城区	保定市	5.51	67	-26.73%	40	53	54	-39.77%	34	46.4

考核排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	综合指数排名	综合指数改善(同比变化)幅度	综合指数改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	PM _{2.5} 浓度排名	PM _{2.5} 浓度改善(同比变化)幅度	PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	加权得分
29	肥乡区	邯郸市	5.15	34	-19.41%	88	46	8	-38.67%	39	46.5
30	文安县	廊坊市	4.65	2	-25.48%	53	50	24	-30.56%	87	47.2
31	辛集市	石家庄市	5.58	74	-26.09%	45	54	62	-41.30%	27	48.8
32	内丘县	邢台市	5.55	71	-24.18%	59	52	37	-39.53%	35	49.8
33	河间市	沧州市	5.10	27	-26.62%	41	54	62	-34.94%	66	49.9
34	临城县	邢台市	5.57	73	-23.28%	65	54	62	-43.16%	12	50.1
35	栾城区	石家庄市	5.79	87	-27.17%	34	56	82	-41.67%	22	50.6
36	魏县	邯郸市	4.87	7	-17.60%	95	45	3	-34.78%	69	51.2
37	井陘矿区	石家庄市	6.53	124	-30.61%	14	58	95	-43.69%	11	51.3
38	大厂回族自治县	廊坊市	5.09	22	-25.80%	49	52	37	-31.58%	83	51.4
39	固安县	廊坊市	5.16	35	-27.43%	32	54	62	-34.15%	76	51.8
40	桃城区	衡水市	4.83	6	-19.77%	87	48	12	-34.25%	74	51.9
41	邯山区	邯郸市	5.30	45	-21.60%	70	52	37	-37.35%	51	52.7
42	南和县	邢台市	5.43	58	-21.53%	72	52	37	-38.10%	43	53.5
43	任县	邢台市	5.63	78	-20.93%	76	52	37	-40.91%	29	54.5

考核排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	综合指数排名	综合指数改善(同比变化)幅度	综合指数改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	PM _{2.5} 浓度排名	PM _{2.5} 浓度改善(同比变化)幅度	PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	加权得分
44	丰南区	唐山市	5.82	89	-28.41%	26	53	54	-36.14%	62	55.0
45	高邑县	石家庄市	6.01	99	-29.13%	21	61	106	-41.35%	26	55.1
46	曹妃甸区	唐山市	5.03	17	-20.16%	83	45	3	-29.69%	92	56.5
47	桥东区	邢台市	5.87	90	-25.79%	50	55	71	-40.22%	32	56.8
48	曲周县	邯郸市	5.19	38	-14.21%	107	45	3	-36.62%	59	58.0
49	莲池区	保定市	5.38	52	-27.59%	30	57	88	-34.48%	71	58.3
50	路北区	唐山市	6.04	101	-31.98%	8	59	99	-37.23%	53	58.3
51	平山县	石家庄市	6.50	123	-27.94%	29	63	116	-44.74%	6	58.3
52	平乡县	邢台市	5.69	82	-14.05%	108	48	12	-41.46%	24	58.4
53	赵县	石家庄市	5.92	93	-24.87%	57	57	88	-41.84%	20	59.3
54	正定县	石家庄市	6.37	120	-27.03%	37	61	106	-44.04%	10	59.3
55	井陘县	石家庄市	6.25	118	-27.49%	31	60	103	-41.75%	21	59.8
56	丛台区	邯郸市	5.48	65	-19.17%	90	52	37	-38.10%	43	60.3
57	新河县	邢台市	5.41	56	-17.91%	94	48	12	-35.14%	65	61.3
58	泊头市	沧州市	4.97	10	-21.36%	75	52	37	-28.77%	101	62.2
59	大名县	邯郸市	5.09	22	-13.87%	109	44	2	-31.25%	84	62.7

考核排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	综合指数排名	综合指数改善(同比变化)幅度	综合指数改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	PM _{2.5} 浓度排名	PM _{2.5} 浓度改善(同比变化)幅度	PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	加权得分
60	冀州区	衡水市	4.98	11	-12.32%	118	45	3	-31.82%	82	62.8
61	深泽县	石家庄市	5.91	92	-29.14%	20	67	123	-37.96%	46	62.8
62	徐水区	保定市	5.65	79	-28.30%	27	61	106	-36.46%	60	63.1
63	景县	衡水市	4.66	3	-17.38%	98	45	3	-26.23%	109	63.3
64	沙河市	邢台市	6.06	102	-17.55%	96	52	37	-41.57%	23	63.5
65	元氏县	石家庄市	6.07	103	-28.76%	23	64	119	-38.46%	41	63.6
66	无极县	石家庄市	6.30	119	-29.61%	18	69	126	-40.52%	31	63.7
67	藁城区	石家庄市	6.21	114	-25.98%	47	62	112	-42.06%	17	64.4
68	邢台县	邢台市	5.71	83	-20.03%	84	52	37	-37.35%	51	64.5
69	新华区	沧州市	5.24	41	-22.49%	67	53	54	-31.17%	85	64.6
70	长安区	石家庄市	6.18	110	-26.34%	43	63	116	-41.12%	28	66.5
71	武邑县	衡水市	5.09	22	-17.37%	99	50	24	-29.58%	94	67.1
72	青县	沧州市	5.09	22	-23.00%	66	55	71	-29.49%	96	67.2
73	灵寿县	石家庄市	6.60	126	-27.15%	35	68	124	-41.38%	25	68.0
74	巨鹿县	邢台市	5.40	54	-16.67%	103	51	30	-34.62%	70	68.7
75	涿州市	保定市	5.55	71	-25.40%	54	55	71	-32.10%	81	68.9

考核排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	综合指数排名	综合指数改善(同比变化)幅度	综合指数改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	PM _{2.5} 浓度排名	PM _{2.5} 浓度改善(同比变化)幅度	PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	加权得分
76	迁西县	唐山市	5.65	79	-22.39%	68	52	37	-30.67%	86	69.4
77	复兴区	邯郸市	5.92	93	-21.49%	74	56	82	-38.46%	41	69.5
78	阜城县	衡水市	5.11	29	-19.27%	89	51	30	-27.14%	105	70.0
79	献县	沧州市	5.09	22	-21.57%	71	55	71	-28.57%	103	70.8
80	深州市	衡水市	5.52	69	-23.76%	64	55	71	-32.93%	79	70.9
81	磁县	邯郸市	5.65	79	-13.48%	111	49	20	-36.36%	61	71.4
82	晋州市	石家庄市	6.12	108	-26.88%	39	64	119	-37.86%	48	71.5
83	博野县	保定市	5.54	70	-23.80%	62	58	95	-34.83%	67	71.7
84	竞秀区	保定市	5.44	60	-26.39%	42	61	106	-29.89%	91	73.1
85	枣强县	衡水市	4.91	9	-15.64%	104	51	30	-25.00%	114	73.2
86	宁晋县	邢台市	5.88	91	-20.22%	82	57	88	-38.04%	45	73.9
87	路南区	唐山市	6.19	111	-28.69%	24	61	106	-33.70%	78	74.0
88	桥西区	邢台市	5.94	95	-20.27%	81	56	82	-37.78%	49	74.4
89	桥西区	石家庄市	6.19	111	-26.05%	46	62	112	-36.73%	58	75.8
90	南皮县	沧州市	5.08	21	-12.71%	116	49	20	-25.76%	111	76.3
91	沧县	沧州市	5.31	47	-18.93%	91	52	37	-26.76%	108	76.5

考核排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	综合指数排名	综合指数改善(同比变化)幅度	综合指数改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	PM _{2.5} 浓度排名	PM _{2.5} 浓度改善(同比变化)幅度	PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	加权得分
92	定州市	保定市	6.09	105	-23.78%	63	60	103	-36.84%	56	77.3
93	邱县	邯郸市	5.39	53	-11.35%	122	48	12	-29.41%	97	78.7
94	顺平县	保定市	5.97	97	-25.28%	55	63	116	-34.38%	72	80.7
95	武强县	衡水市	5.43	58	-17.48%	97	53	54	-29.33%	98	80.9
96	鸡泽县	邯郸市	5.34	50	-13.45%	113	52	37	-28.77%	101	81.6
97	峰峰矿区	邯郸市	6.10	106	-13.48%	111	53	54	-36.90%	55	81.8
98	吴桥县	沧州市	5.13	30	-10.16%	125	50	24	-25.37%	112	81.9
99	广平县	邯郸市	5.18	37	-13.38%	114	50	24	-24.24%	119	82.1
100	盐山县	沧州市	5.00	12	-12.74%	115	52	37	-14.75%	130	83.3
101	成安县	邯郸市	5.40	54	-9.70%	126	49	20	-26.87%	107	84.7
102	临漳县	邯郸市	5.22	40	-11.22%	123	50	24	-24.24%	119	85.4
103	三河市	廊坊市	5.44	60	-21.50%	73	56	82	-24.32%	118	85.7
104	东光县	沧州市	5.21	39	-12.58%	117	52	37	-22.39%	126	88.1
105	乐亭县	唐山市	5.44	60	-16.69%	102	56	82	-29.11%	99	88.7
106	迁安市	唐山市	6.19	111	-22.14%	69	58	95	-30.12%	90	88.9
107	黄骅市	沧州市	5.03	17	-13.57%	110	55	71	-14.06%	132	90.2

考核排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	综合指数排名	综合指数改善(同比变化)幅度	综合指数改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	PM _{2.5} 浓度排名	PM _{2.5} 浓度改善(同比变化)幅度	PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	加权得分
108	新乐市	石家庄市	6.55	125	-24.10%	60	71	129	-34.26%	73	90.7
109	唐县	保定市	6.23	115	-24.94%	56	69	126	-30.30%	89	91.7
110	新华区	石家庄市	6.96	129	-20.00%	85	70	128	-37.50%	50	91.9
111	孟村回族自治县	沧州市	5.07	19	-11.05%	124	54	62	-11.48%	133	93.3
112	清河县	邢台市	5.41	56	-9.23%	129	52	37	-23.53%	123	94.2
113	行唐县	石家庄市	6.85	127	-20.63%	78	73	132	-34.82%	68	95.6
114	柏乡县	邢台市	6.10	106	-18.45%	93	62	112	-30.34%	88	97.9
115	海兴县	沧州市	5.29	44	-7.36%	131	54	62	-15.63%	129	99.2
116	临西县	邢台市	5.75	85	-2.21%	133	52	37	-24.64%	117	99.4
117	遵化市	唐山市	6.45	122	-20.37%	80	64	119	-29.67%	93	100.1
118	武安市	邯郸市	6.95	128	-9.62%	127	56	82	-34.12%	77	103.2
119	广宗县	邢台市	5.80	88	-12.12%	120	59	99	-28.92%	100	103.4
120	故城县	衡水市	5.49	66	-4.02%	132	55	71	-23.61%	122	103.6
121	南宮市	邢台市	5.72	84	-9.35%	128	55	71	-24.66%	116	104.2
122	丰润区	唐山市	7.15	132	-23.94%	61	71	129	-25.26%	113	104.4

考核排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	综合指数排名	综合指数改善(同比变化)幅度	综合指数改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	PM _{2.5} 浓度排名	PM _{2.5} 浓度改善(同比变化)幅度	PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	加权得分
123	开平区	唐山市	7.04	131	-18.89%	92	62	112	-29.55%	95	104.7
124	曲阳县	保定市	6.38	121	-16.93%	101	60	103	-28.57%	103	106.0
125	古冶区	唐山市	7.38	133	-20.82%	77	68	124	-26.88%	106	106.3
126	滦南县	唐山市	5.95	96	-15.60%	105	61	106	-22.78%	124	109.1
127	威县	邢台市	5.99	98	-8.27%	130	57	88	-25.97%	110	109.2
128	馆陶县	邯郸市	5.60	77	2.38%	134	55	71	-9.84%	134	110.0
129	永年区	邯郸市	6.08	104	-12.27%	119	58	95	-24.68%	115	110.0
130	望都县	保定市	6.24	116	-20.00%	85	72	131	-24.21%	121	111.2
131	玉田县	唐山市	7.03	130	-20.48%	79	75	133	-22.68%	125	113.8
132	涞源县	保定市	6.14	109	-11.78%	121	59	99	-18.06%	127	116.0
133	清苑区	保定市	6.24	116	-15.45%	106	66	122	-14.29%	131	118.7
134	滦县	唐山市	7.51	134	-17.29%	100	78	134	-17.89%	128	122.0

注：1. 考核排名计算公式：(空气质量综合指数绝对值排名×20%+空气质量综合指数改善率排名×30%) + (PM_{2.5}平均浓度绝对值排名×20%+PM_{2.5}平均浓度改善率排名×30%)。

2. 加权得分越小，空气质量考核综合评价越好。

8 个大气污染传输通道城市所辖 134 个县(市、区)1—3 月份空气质量

综合指数和 PM_{2.5} 浓度改善幅度排名(从好到差)

县(市、区)	所在城市	综合指数改善幅度排名	综合指数			PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度		
			本期	上年同期	改善(同比变化)幅度		本期(μg/m ³)	上年同期(μg/m ³)	改善(同比变化)幅度
涞水县	保定市	1	7.79	8.67	-10.15%	1	90	104	-13.46%
南和县	邢台市	2	8.71	9.43	-7.64%	2	105	120	-12.50%
运河区	沧州市	3	6.42	6.93	-7.36%	14	72	76	-5.26%
易县	保定市	4	7.77	8.33	-6.72%	16	88	92	-4.35%
路北区	唐山市	5	6.95	7.38	-5.83%	19	72	75	-4.00%
容城县	保定市	6	8.04	8.45	-4.85%	11	92	98	-6.12%
肃宁县	沧州市	7	7.87	8.24	-4.49%	59	105	103	1.94%
沧县	沧州市	8	7.18	7.51	-4.39%	21	82	85	-3.53%
沙河市	邢台市	9	9.47	9.88	-4.15%	3	106	118	-10.17%
丰润区	唐山市	10	7.86	8.19	-4.03%	62	84	82	2.44%
新华区	沧州市	11	6.79	7.05	-3.69%	5	76	83	-8.43%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM _{2.5} 浓度 改善幅度 排名	PM _{2.5} 浓度		
			本期	上年同期	改善(同比 变化)幅度		本期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	上年同期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	改善(同比 变化)幅度
黄骅市	沧州市	12	6.34	6.58	-3.65%	64	75	73	2.74%
高邑县	石家庄市	12	10.03	10.41	-3.65%	27	125	128	-2.34%
香河县	廊坊市	14	5.54	5.74	-3.48%	24	60	62	-3.23%
隆尧县	邢台市	15	9.30	9.63	-3.43%	18	113	118	-4.24%
井陉矿区	石家庄市	16	9.17	9.49	-3.37%	25	100	103	-2.91%
河间市	沧州市	17	7.54	7.78	-3.08%	39	91	91	0.00%
任县	邢台市	18	9.18	9.47	-3.06%	8	112	120	-6.67%
南皮县	沧州市	19	6.61	6.81	-2.94%	26	74	76	-2.63%
无极县	石家庄市	20	10.09	10.34	-2.42%	38	133	134	-0.75%
桥东区	邢台市	21	8.97	9.18	-2.29%	28	108	110	-1.82%
泊头市	沧州市	22	6.99	7.15	-2.24%	55	82	81	1.23%
迁西县	唐山市	23	6.06	6.18	-1.94%	30	60	61	-1.64%
复兴区	邯郸市	24	9.02	9.18	-1.74%	35	110	111	-0.90%
定兴县	保定市	25	7.85	7.98	-1.63%	9	88	94	-6.38%
大厂回族 自治县	廊坊市	26	5.48	5.57	-1.62%	4	57	63	-9.52%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM _{2.5} 浓度 改善幅度 排名	PM _{2.5} 浓度		
			本期	上年同期	改善(同比 变化)幅度		本期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	上年同期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	改善(同比 变化)幅度
磁县	邯郸市	27	9.31	9.46	-1.59%	35	110	111	-0.90%
安国市	保定市	28	8.77	8.91	-1.57%	12	101	107	-5.61%
三河市	廊坊市	29	5.51	5.59	-1.43%	58	58	57	1.75%
肥乡区	邯郸市	30	8.64	8.76	-1.37%	49	103	102	0.98%
灵寿县	石家庄市	31	9.76	9.89	-1.31%	6	120	130	-7.69%
青县	沧州市	32	6.81	6.88	-1.02%	39	81	81	0.00%
元氏县	石家庄市	33	9.61	9.69	-0.83%	93	126	118	6.78%
路南区	唐山市	34	7.07	7.12	-0.70%	64	75	73	2.74%
蠡县	保定市	35	8.72	8.78	-0.68%	20	103	107	-3.74%
献县	沧州市	36	7.22	7.26	-0.55%	82	90	86	4.65%
藁城区	石家庄市	37	9.43	9.45	-0.21%	23	119	123	-3.25%
高碑店市	保定市	38	7.42	7.43	-0.13%	16	88	92	-4.35%
盐山县	沧州市	39	6.62	6.62	0.00%	87	78	74	5.41%
霸州市	廊坊市	39	7.21	7.21	0.00%	53	84	83	1.20%
涿州市	保定市	41	7.40	7.36	0.54%	71	84	81	3.70%
巨鹿县	邢台市	42	8.97	8.91	0.67%	29	109	111	-1.80%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM _{2.5} 浓度 改善幅度 排名	PM _{2.5} 浓度		
			本期	上年同期	改善(同比 变化)幅度		本期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	上年同期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	改善(同比 变化)幅度
桥西区	邢台市	43	8.83	8.77	0.68%	33	106	107	-0.93%
遵化市	唐山市	44	7.58	7.51	0.93%	15	80	84	-4.76%
广宗县	邢台市	45	8.96	8.85	1.24%	39	111	111	0.00%
雄县	保定市	46	8.10	8.00	1.25%	13	87	92	-5.43%
迁安市	唐山市	47	6.45	6.37	1.26%	31	62	63	-1.59%
宁晋县	邢台市	48	9.62	9.49	1.37%	39	120	120	0.00%
鹿泉区	石家庄市	49	8.78	8.66	1.39%	67	101	98	3.06%
景县	衡水市	50	6.51	6.42	1.40%	90	75	71	5.63%
赵县	石家庄市	51	9.75	9.61	1.46%	78	122	117	4.27%
阜城县	衡水市	52	7.28	7.16	1.68%	113	86	78	10.26%
任丘市	沧州市	53	7.77	7.64	1.70%	51	96	95	1.05%
辛集市	石家庄市	54	8.86	8.71	1.72%	46	108	107	0.93%
滦县	唐山市	55	8.06	7.91	1.90%	54	83	82	1.22%
丰南区	唐山市	56	6.94	6.81	1.91%	57	70	69	1.45%
桃城区	衡水市	57	7.08	6.94	2.02%	39	88	88	0.00%
海兴县	沧州市	58	6.61	6.47	2.16%	32	75	76	-1.32%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM _{2.5} 浓度 改善幅度 排名	PM _{2.5} 浓度		
			本期	上年同期	改善(同比 变化)幅度		本期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	上年同期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	改善(同比 变化)幅度
枣强县	衡水市	59	7.33	7.17	2.23%	99	92	85	8.24%
邯山区	邯郸市	59	8.70	8.51	2.23%	74	109	105	3.81%
古冶区	唐山市	61	8.21	8.02	2.37%	63	80	78	2.56%
正定县	石家庄市	62	9.39	9.17	2.40%	37	113	114	-0.88%
满城区	保定市	63	8.72	8.51	2.47%	50	102	101	0.99%
孟村回族 自治县	沧州市	64	7.03	6.85	2.63%	85	81	77	5.19%
新河县	邢台市	65	8.14	7.93	2.65%	52	93	92	1.09%
徐水区	保定市	66	8.56	8.33	2.76%	47	105	104	0.96%
饶阳县	衡水市	67	7.71	7.50	2.80%	102	96	88	9.09%
内丘县	邢台市	68	9.04	8.79	2.84%	83	111	106	4.72%
平乡县	邢台市	69	9.12	8.83	3.28%	10	105	112	-6.25%
峰峰矿区	邯郸市	69	9.14	8.85	3.28%	74	109	105	3.81%
玉田县	唐山市	71	7.69	7.44	3.36%	84	87	83	4.82%
安新县	保定市	72	8.08	7.81	3.46%	60	97	95	2.11%
丛台区	邯郸市	73	8.80	8.50	3.53%	47	105	104	0.96%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM _{2.5} 浓度 改善幅度 排名	PM _{2.5} 浓度		
			本期	上年同期	改善(同比 变化)幅度		本期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	上年同期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	改善(同比 变化)幅度
武邑县	衡水市	74	7.31	7.06	3.54%	96	88	82	7.32%
东光县	沧州市	75	7.27	7.01	3.71%	73	82	79	3.80%
南宮市	邢台市	76	8.14	7.83	3.96%	88	97	92	5.43%
曲周县	邯郸市	77	8.49	8.16	4.04%	77	98	94	4.26%
永年区	邯郸市	78	9.48	9.10	4.18%	110	111	101	9.90%
安平县	衡水市	79	8.39	8.05	4.22%	97	102	95	7.37%
裕华区	石家庄市	80	8.96	8.59	4.31%	33	107	108	-0.93%
冀州区	衡水市	81	7.22	6.92	4.34%	71	84	81	3.70%
吴桥县	沧州市	82	6.98	6.68	4.49%	56	81	80	1.25%
平山县	石家庄市	83	9.69	9.26	4.64%	22	116	120	-3.33%
井陘县	石家庄市	84	9.31	8.89	4.72%	105	113	103	9.71%
乐亭县	唐山市	85	6.32	6.03	4.81%	39	68	68	0.00%
深州市	衡水市	86	8.26	7.88	4.82%	124	104	90	15.56%
新华区	石家庄市	87	9.82	9.35	5.03%	70	121	117	3.42%
涞源县	保定市	88	7.28	6.93	5.05%	121	81	71	14.08%
深泽县	石家庄市	88	9.99	9.51	5.05%	98	132	122	8.20%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM _{2.5} 浓度 改善幅度 排名	PM _{2.5} 浓度		
			本期	上年同期	改善(同比 变化)幅度		本期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	上年同期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	改善(同比 变化)幅度
高阳县	保定市	90	8.37	7.96	5.15%	60	97	95	2.11%
大城县	廊坊市	91	6.85	6.51	5.22%	39	71	71	0.00%
武强县	衡水市	92	7.76	7.36	5.43%	95	92	86	6.98%
栾城区	石家庄市	93	9.20	8.72	5.50%	91	112	105	6.67%
魏县	邯郸市	94	8.57	8.10	5.80%	116	107	96	11.46%
新乐市	石家庄市	95	9.89	9.34	5.89%	112	130	118	10.17%
清河县	邢台市	96	7.72	7.29	5.90%	80	91	87	4.60%
曹妃甸区	唐山市	97	6.06	5.72	5.94%	86	59	56	5.36%
威县	邢台市	98	8.75	8.25	6.06%	67	101	98	3.06%
广平县	邯郸市	99	8.82	8.30	6.27%	127	108	93	16.13%
阜平县	保定市	100	7.44	7.00	6.29%	7	80	86	-6.98%
故城县	衡水市	101	7.41	6.97	6.31%	80	91	87	4.60%
安次区	廊坊市	102	6.16	5.79	6.39%	103	69	63	9.52%
开平区	唐山市	103	7.90	7.42	6.47%	64	75	73	2.74%
永清县	廊坊市	104	6.55	6.15	6.50%	101	73	67	8.96%
晋州市	石家庄市	105	10.21	9.58	6.58%	111	132	120	10.00%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM _{2.5} 浓度 改善幅度 排名	PM _{2.5} 浓度		
			本期	上年同期	改善(同比 变化)幅度		本期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	上年同期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	改善(同比 变化)幅度
邱县	邯郸市	106	8.45	7.90	6.96%	115	100	90	11.11%
涉县	邯郸市	107	7.94	7.40	7.30%	119	87	77	12.99%
成安县	邯郸市	108	8.77	8.15	7.61%	104	102	93	9.68%
广阳区	廊坊市	109	6.20	5.76	7.64%	120	69	61	13.11%
莲池区	保定市	110	8.31	7.70	7.92%	108	101	92	9.78%
柏乡县	邢台市	111	10.08	9.32	8.15%	107	124	113	9.73%
大名县	邯郸市	112	8.18	7.56	8.20%	91	96	90	6.67%
行唐县	石家庄市	113	9.85	9.10	8.24%	93	126	118	6.78%
固安县	廊坊市	114	6.79	6.27	8.29%	118	79	70	12.86%
定州市	保定市	115	9.61	8.84	8.71%	117	113	101	11.88%
临西县	邢台市	116	8.07	7.42	8.76%	69	93	90	3.33%
临城县	邢台市	117	9.20	8.43	9.13%	79	114	109	4.59%
邢台县	邢台市	118	8.51	7.78	9.38%	124	104	90	15.56%
武安市	邯郸市	119	10.24	9.36	9.40%	109	112	102	9.80%
桥西区	石家庄市	120	9.40	8.55	9.94%	100	110	101	8.91%
文安县	廊坊市	121	6.76	6.14	10.10%	106	79	72	9.72%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM _{2.5} 浓度 改善幅度 排名	PM _{2.5} 浓度		
			本期	上年同期	改善(同比 变化)幅度		本期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	上年同期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	改善(同比 变化)幅度
长安区	石家庄市	122	9.23	8.38	10.14%	76	108	104	3.85%
临漳县	邯郸市	123	8.66	7.86	10.18%	123	108	94	14.89%
鸡泽县	邯郸市	124	9.27	8.37	10.75%	122	118	103	14.56%
竞秀区	保定市	125	8.47	7.63	11.01%	130	108	91	18.68%
唐县	保定市	126	9.73	8.68	12.10%	129	123	104	18.27%
深南县	唐山市	127	7.02	6.24	12.50%	114	74	67	10.45%
赞皇县	石家庄市	128	9.73	8.61	13.01%	126	117	101	15.84%
曲阳县	保定市	129	9.90	8.75	13.14%	89	114	108	5.56%
顺平县	保定市	130	10.00	8.66	15.47%	128	128	109	17.43%
馆陶县	邯郸市	131	8.41	7.24	16.16%	131	103	84	22.62%
博野县	保定市	132	9.62	8.28	16.18%	132	120	97	23.71%
望都县	保定市	133	9.97	8.58	16.20%	133	134	104	28.85%
清苑区	保定市	134	10.27	8.42	21.97%	134	129	90	43.33%

3 个非大气污染传输通道城市所辖 34 个县（市、区）

3 月份空气质量考核排名（从好到差）

考核排名	县（市、区）	所在城市	综合指数	综合指数排名	综合指数改善（同比变化）幅度	综合指数改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度（ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）	PM _{2.5} 浓度排名	PM _{2.5} 浓度改善（同比变化）幅度	PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	加权得分
1	桥西区	张家口市	3.32	6	-28.45%	4	24	6	-38.46%	3	4.5
2	怀安县	张家口市	3.54	8	-25.47%	7	27	7	-38.64%	2	5.7
3	双滦区	承德市	3.99	13	-28.75%	3	30	10	-43.40%	1	5.8
4	赤城县	张家口市	2.45	3	-29.39%	2	21	5	-30.00%	14	6.4
5	桥东区	张家口市	3.38	7	-30.17%	1	29	9	-27.50%	17	8.6
6	康保县	张家口市	2.12	1	-24.29%	10	16	1	-27.27%	18	8.8
7	张北县	张家口市	2.65	5	-24.29%	10	20	3	-28.57%	15	9.1
8	双桥区	承德市	4.11	17	-27.51%	6	34	13	-35.85%	7	9.9
9	涿鹿县	张家口市	3.79	10	-24.95%	8	34	13	-30.61%	13	10.9
10	围场满族蒙古族自治县	承德市	3.87	11	-22.13%	14	32	11	-33.33%	9	11.3
11	万全区	张家口市	3.58	9	-27.97%	5	37	16	-26.00%	22	13.1

考核排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	综合指数排名	综合指数改善(同比变化)幅度	综合指数改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	PM _{2.5} 浓度排名	PM _{2.5} 浓度改善(同比变化)幅度	PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	加权得分
12	下花园区	张家口市	4.08	16	-20.93%	20	32	11	-37.25%	6	13.2
13	承德县	承德市	4.58	22	-23.54%	13	40	21	-37.50%	4	13.7
14	隆化县	承德市	4.35	21	-21.48%	18	37	16	-37.29%	5	14.3
15	崇礼区	张家口市	2.21	2	-21.63%	16	17	2	-19.05%	30	14.6
16	怀来县	张家口市	4.34	20	-23.99%	12	40	21	-32.20%	11	15.1
17	青龙满族自治县	秦皇岛市	4.65	25	-24.64%	9	45	25	-32.84%	10	15.7
18	平泉市	承德市	4.58	22	-21.58%	17	39	20	-35.00%	8	15.9
19	沽源县	张家口市	2.64	4	-16.72%	24	20	3	-20.00%	29	17.3
20	兴隆县	承德市	4.30	19	-21.82%	15	40	21	-27.27%	18	17.9
21	阳原县	张家口市	4.04	14	-13.68%	26	35	15	-27.08%	21	19.9
22	宣化区	张家口市	4.16	18	-21.21%	19	37	16	-22.92%	25	20.0
23	滦平县	承德市	4.59	24	-19.19%	22	45	25	-31.82%	12	20.0
24	尚义县	张家口市	3.87	11	-7.64%	32	28	8	-22.22%	28	21.8
25	丰宁满族自治县	承德市	4.06	15	-13.43%	27	37	16	-22.92%	25	21.8
26	宽城满族自治县	承德市	5.16	27	-19.12%	23	48	28	-27.27%	18	23.3

考核排名	县(市、区)	所在城市	综合指数	综合指数排名	综合指数改善(同比变化)幅度	综合指数改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度(μg/m ³)	PM _{2.5} 浓度排名	PM _{2.5} 浓度改善(同比变化)幅度	PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	加权得分
27	昌黎县	秦皇岛市	5.74	30	-20.17%	21	58	31	-28.40%	16	23.3
28	鹰手营子矿区	承德市	5.24	28	-11.49%	30	46	27	-24.59%	24	27.2
29	海港区	秦皇岛市	5.85	31	-11.50%	29	52	29	-25.71%	23	27.6
30	蔚县	张家口市	4.67	26	-12.87%	28	44	24	-15.38%	32	28.0
31	抚宁区	秦皇岛市	6.18	33	-14.05%	25	61	33	-22.78%	27	28.8
32	北戴河区	秦皇岛市	5.48	29	-2.66%	33	55	30	-5.17%	33	31.6
33	卢龙县	秦皇岛市	7.01	34	-7.88%	31	72	34	-18.18%	31	32.2
34	山海关区	秦皇岛市	5.94	32	1.71%	34	59	32	1.72%	34	33.2

附件 6

3 个非大气污染传输通道城市所辖 34 个县(市、区)1—3 月份空气质量

综合指数和 PM_{2.5} 浓度改善幅度排名(从好到差)

县(市、区)	所在城市	综合指数改善幅度排名	综合指数			PM _{2.5} 浓度改善幅度排名	PM _{2.5} 浓度		
			本期	上年同期	改善(同比变化)幅度		本期(μg/m ³)	上年同期(μg/m ³)	改善(同比变化)幅度
桥东区	张家口市	1	3.38	3.83	-11.75%	16	32	32	0.00%
赤城县	张家口市	2	2.37	2.66	-10.90%	4	19	22	-13.64%
双桥区	承德市	3	4.20	4.71	-10.83%	2	36	42	-14.29%
桥西区	张家口市	4	3.33	3.69	-9.76%	7	26	29	-10.34%
平泉市	承德市	5	5.06	5.52	-8.33%	2	48	56	-14.29%
围场满族蒙古族自治县	承德市	6	3.98	4.34	-8.29%	8	36	40	-10.00%
张北县	张家口市	7	2.83	3.07	-7.82%	21	23	22	4.55%
双滦区	承德市	8	4.30	4.64	-7.33%	1	32	40	-20.00%
万全区	张家口市	9	3.56	3.83	-7.05%	16	36	36	0.00%
兴隆县	承德市	10	4.36	4.65	-6.24%	20	42	41	2.44%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM _{2.5} 浓度 改善幅度 排名	PM _{2.5} 浓度		
			本期	上年同期	改善(同比 变化)幅度		本期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	上年同期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	改善(同比 变化)幅度
隆化县	承德市	11	4.68	4.96	-5.65%	6	42	48	-12.50%
滦平县	承德市	12	4.53	4.77	-5.03%	5	46	53	-13.21%
青龙满 族自治县	秦皇岛市	13	5.09	5.31	-4.14%	12	51	55	-7.27%
崇礼区	张家口市	14	2.26	2.35	-3.83%	23	19	18	5.56%
下花园区	张家口市	15	4.31	4.42	-2.49%	10	34	37	-8.11%
宽城满族 自治县	承德市	16	5.22	5.34	-2.25%	14	48	49	-2.04%
怀来县	张家口市	17	4.53	4.62	-1.95%	13	42	44	-4.55%
承德县	承德市	18	5.00	5.06	-1.19%	11	46	50	-8.00%
鹰手营子 矿区	承德市	19	5.19	5.22	-0.57%	14	48	49	-2.04%
涿鹿县	张家口市	20	3.90	3.82	2.09%	25	36	34	5.88%
抚宁区	秦皇岛市	21	6.35	6.14	3.42%	26	64	60	6.67%
怀安县	张家口市	22	3.80	3.67	3.54%	9	30	33	-9.09%
沽源县	张家口市	23	2.87	2.76	3.99%	22	22	21	4.76%
康保县	张家口市	24	2.49	2.37	5.06%	29	20	18	11.11%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM _{2.5} 浓度 改善幅度 排名	PM _{2.5} 浓度		
			本期	上年同期	改善(同比 变化)幅度		本期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	上年同期 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	改善(同比 变化)幅度
昌黎县	秦皇岛市	25	6.04	5.74	5.23%	19	61	60	1.67%
丰宁满族自治县	承德市	26	4.37	4.09	6.85%	16	41	41	0.00%
海港区	秦皇岛市	27	6.24	5.79	7.77%	23	57	54	5.56%
宣化区	张家口市	28	4.40	4.01	9.73%	32	42	33	27.27%
尚义县	张家口市	29	4.39	3.99	10.03%	30	38	34	11.76%
蔚县	张家口市	30	6.37	5.72	11.36%	33	66	51	29.41%
卢龙县	秦皇岛市	31	7.34	6.55	12.06%	27	77	71	8.45%
山海关区	秦皇岛市	32	6.27	5.48	14.42%	34	64	47	36.17%
阳原县	张家口市	33	4.90	4.28	14.49%	28	45	41	9.76%
北戴河区	秦皇岛市	34	5.90	5.10	15.69%	31	61	49	24.49%

抄报：省大气污染防治工作领导小组组长、副组长及成员。

抄送：省纪委、省委组织部、省委宣传部，各市、县（市、区）党委、雄安新区党工委，驻各市环境监察专员办公室。

河北省大气污染防治工作领导小组办公室 2019年4月23日印发
