

# 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〕89号

---

## 河北省大气污染防治工作领导小组办公室 关于2019年4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4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4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、保定市、沧州市、石家庄市、衡水市、唐山市、邢台市、邯郸市（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）4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：大厂回族自治县、香河县、蠡县、容城县、沧州市运河区、三河市、安国市、高阳县、廊坊市广阳区、廊坊市安次区。

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：邯郸市丛台区、邢台市桥西区、邯郸市峰峰矿区、鸡泽县、涉县、邢台县、磁县、成安县、武安市、邯郸市永年区（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）4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：张北县、滦平县、张家口市下花园区。

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：秦皇岛市抚宁区、秦皇岛市北戴河区、卢龙县（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、保定市、沧州市分别奖励 100 万元、80 万元、60 万元；对邯郸市、邢台市、唐山市分别扣减 100 万元、80 万元、60 万元。

二是对大厂回族自治县、香河县、蠡县、容城县、沧州市运河区、三河市、安国市、高阳县、廊坊市广阳区、廊坊市安次区分别奖励 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；对邯郸市丛台区、邢台市桥西区、邯郸市峰峰矿区、鸡泽县、涉县、邢台县、磁县、成安县、武安市、邯郸市永年区分别扣减 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。

三是对张北县、滦平县、张家口市下花园区分别奖励 30 万元、20 万元、10 万元；对秦皇岛市抚宁区、秦皇岛市北戴河区、卢龙县分别扣减 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）进行资金结算。

### **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**

4 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：廊坊市（下降 16.4%）、保定市（下降 16.0%）、唐山市（下降 15.2%）、石家庄市（下降 13.1%）、沧州市（下

降 12.3%)、衡水市 (下降 4.2%)、邢台市 (下降 1.2%)、邯郸市 (上升 2.0%);  $PM_{2.5}$  平均浓度同比变化幅度由好到差的顺序, 依次是: 廊坊市 (下降 16.3%)、保定市 (下降 15.1%)、石家庄市 (下降 11.3%)、沧州市 (下降 8.2%)、唐山市 (下降 3.7%)、衡水市 (上升 2.1%)、邢台市 (上升 10.9%)、邯郸市 (上升 14.8%)。

1—4 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 9.2%)、唐山市 (下降 8.6%)、邢台市 (下降 1.6%)、廊坊市 (上升 1.2%)、石家庄市 (上升 2.4%)、衡水市 (上升 2.8%)、保定市 (上升 3.3%)、邯郸市 (上升 4.0%);  $PM_{2.5}$  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 8.1%)、唐山市 (下降 1.4%)、邢台市 (上升 2.1%)、石家庄市 (上升 2.1%)、衡水市 (上升 3.9%)、邯郸市 (上升 5.4%)、保定市 (上升 8.5%)、廊坊市 (上升 8.6%)。

## (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

4 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: 容城县 (下降 23.83%)、石家庄市鹿泉区 (下降 22.30%)、大厂回族自治县 (下降 22.03%)、三河市 (下降 21.17%)、香河县 (下降 20.82%)、

涞水县（下降 20.23%）、石家庄市井陘矿区（下降 19.86%）、蠡县（下降 19.79%）、石家庄市裕华区（下降 19.03%）、安国市（下降 18.81%）；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：邢台县（上升 5.72%）、涉县（上升 5.51%）、邯郸市丛台区（上升 4.55%）、阜平县（上升 4.51%）、成安县（上升 4.03%）、鸡泽县（上升 2.69%）、邢台市桥西区（上升 1.87%）、磁县（上升 1.02%）、临漳县（上升 0.93%）、涞源县（下降 0.20%）。

4 月份，按 PM<sub>2.5</sub> 浓度同比变化幅度由好到差的顺序，前 10 名县（市、区）依次是：平山县（下降 28.99%）、石家庄市新华区（下降 27.14%）、蠡县（下降 24.00%）、容城县（下降 23.21%）、石家庄市井陘矿区（下降 23.08%）、石家庄市裕华区（下降 21.54%）、大厂回族自治县（下降 20.83%）、临城县（下降 19.05%）、香河县（下降 18.37%）、三河市（下降 17.65%）、安国市（下降 17.65%）；PM<sub>2.5</sub> 浓度同比变化幅度后 10 名县（市、区）从倒数第 1 名起依次是：涉县（上升 21.74%）、成安县（上升 21.74%）、魏县（上升 20.45%）、邯郸市丛台区（上升 17.31%）、邯郸市峰峰矿区（上升 16.98%）、大名县（上升 14.89%）、磁县（上升 14.00%）、保定市清苑区（上升 13.64%）、鸡泽县（上升 13.46%）、广宗县（上升 13.21%）。

1—4 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 11.83%）、沧州市运河区（下降 11.24%）、唐山市路北区（下降 9.75%）、大厂回族自治县（下降 8.70%）、容城县（下降 8.63%）、肃宁县（下降 8.41%）、香河县（下降 7.73%）、沧州市新华区（下降 7.73%）、唐山市丰润区（下降 7.72%）、易县（下降 7.37%）；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 17.17%）、馆陶县（上升 13.03%）、博野县（上升 11.00%）、望都县（上升 10.90%）、临漳县（上升 9.70%）、赞皇县（上升 9.67%）、顺平县（上升 9.25%）、鸡泽县（上升 9.10%）、武安市（上升 8.41%）、邢台县（上升 8.36%）。

1—4 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：涞水县（下降 13.04%）、大厂回族自治县（下降 11.86%）、南和县（下降 11.43%）、沧州市新华区（下降 8.00%）、容城县（下降 7.95%）、灵寿县（下降 7.83%）、沙河市（下降 7.69%）、平山县（下降 7.41%）、沧州市运河区（下降 7.25%）、平乡县（下降 7.14%）； $PM_{2.5}$  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 39.24%）、望都县（上升 23.91%）、馆陶县（上升 20.00%）、博野县（上升 18.39%）、涞源县（上升

17.46%)、唐县(上升17.20%)、顺平县(上升17.02%)、保定市竞秀区(上升16.05%)、邢台县(上升14.81%)、赞皇县(上升14.61%)。

### (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

4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:滦平县(下降35.18%)、平泉市(下降25.87%)、张北县(下降23.55%);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:秦皇岛市抚宁区(上升6.07%)、秦皇岛市北戴河区(上升5.06%)、阳原县(上升3.12%)。

4月份,按PM<sub>2.5</sub>浓度同比变化幅度由好到差的顺序,前3名县(市、区)依次是:张家口市下花园区(下降43.24%)、滦平县(下降41.86%)、平泉市(下降39.47%);PM<sub>2.5</sub>浓度同比变化幅度后3名县(市、区)从倒数第1名起依次是:秦皇岛市北戴河区(上升18.75%)、张家口市桥东区(上升16.67%)、秦皇岛市山海关区(上升13.51%)。其中,PM<sub>2.5</sub>平均浓度达到空气质量二级标准的县(市、区)有:康保县、沽源县、张家口市崇礼区、张北县、赤城县、涿鹿县、尚义县、张家口市下花园区、平泉市、承德市双滦区、怀安县、张家口市桥西区、阳原县、滦平县、张家口市万全区、丰宁满族自治县、围场

满族蒙古族自治县、隆化县、怀来县、张家口市宣化区、蔚县、兴隆县、承德市双桥区、张家口市桥东区、承德县、青龙满族自治县、鹰手营子矿区。

1—4 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：赤城县（下降 15.81%）、承德市双桥区（下降 12.97%）、兴隆县（下降 11.55%）；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 14.31%）、尚义县（上升 11.87%）、秦皇岛市山海关区（上升 11.71%）。

1—4 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：平泉市（下降 21.15%）、承德市双滦区（下降 21.05%）、赤城县（下降 20.83%）； $PM_{2.5}$  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 28.89%）、蔚县（上升 23.91%）、秦皇岛市北戴河区（上升 22.22%）。

#### **四、预警提示**

按照《办法》第八条规定，对 2019 年 4 月份大气污染传输通道城市空气质量综合指数改善幅度和  $PM_{2.5}$  平均浓度改善幅度排名倒数第 1 名的邯郸市予以预警提示。

对 2019 年 4 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 名的邢台县、涉县、邯郸市丛台区、阜平县、成安县、鸡泽县、邢台市桥西区、磁县、临漳县、涞源县、魏县、邯郸市峰峰矿区、大名县、保定市清苑区、广宗县予以预警提示。

对 2019 年 4 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 名的秦皇岛市抚宁区、秦皇岛市北戴河区、阳原县、张家口市桥东区、秦皇岛市山海关区予以预警提示。

## 五、通报批评

对 2019 年 4 月份空气质量综合指数或  $PM_{2.5}$  月均浓度值同比不降反升的秦皇岛市抚宁区、邢台县、涉县、秦皇岛市北戴河区、邯郸市丛台区、阜平县、成安县、鸡泽县、磁县、临漳县、魏县、邯郸市峰峰矿区、大名县、保定市清苑区、秦皇岛市山海关区、广宗县、邢台市桥西区、广平县、威县、邢台市桥东区、邯郸市复兴区、馆陶县、邱县、临西县、隆尧县、邯郸市永年区、顺平县、唐山市曹妃甸区、孟村回族自治县、盐山县、枣强县、曲周县、望都县、柏乡县、武安市、武强县、故城县、安平县、唐山市丰润区、邯郸市邯山区予以通报批评（剔除  $PM_{2.5}$  达标的县）。同时，由各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  $PM_{2.5}$  月均浓度值同比不降反升累计 3 次的秦皇岛市抚宁区、邢台县、涉县、秦皇岛市北戴河区、邯郸市丛台区、阜平县、邯郸市峰峰矿区、魏县、鸡泽县、磁县、成安

县、临漳县、大名县、邢台市桥西区、广宗县、邯郸市永年区、武安市、邯郸市复兴区、广平县、邱县、邯郸市邯山区、曲周县、邢台市桥东区、威县、隆尧县、临西县、柏乡县、安平县、枣强县、武强县、故城县、盐山县、孟村回族自治县、顺平县、唐山市曹妃甸区公开约谈。

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4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—4月份空气质量综合指数和PM<sub>2.5</sub>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）4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—4月份空气质量综合指数和PM<sub>2.5</sub>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）4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—4月份空气质量综合指数和PM<sub>2.5</sub>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5月21日

附件 1

## 8 个大气污染传输通道城市 4 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	综合指数改善幅度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度(μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善(同比变化)幅度	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	加权得分
1	廊坊	4.80	3	-16.4%	1	41	1	-16.3%	1	1.4
2	保定	4.82	4	-16.0%	2	45	2	-15.1%	2	2.4
3	沧州	4.79	2	-12.3%	5	45	2	-8.2%	4	3.5
4	石家庄	5.70	5	-13.1%	4	55	6	-11.3%	3	4.3
5	衡水	4.74	1	-4.2%	6	48	4	2.1%	6	4.6
6	唐山	5.99	7	-15.2%	3	52	5	-3.7%	5	4.8
7	邢台	6.45	8	-1.2%	7	61	7	10.9%	7	7.2
8	邯郸	5.98	6	2.0%	8	62	8	14.8%	8	7.6

注：1. 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<sub>2.5</sub>平均浓度绝对值排名×20%+PM<sub>2.5</sub>平均浓度改善率排名×30%)。

2. 加权得分值越小，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—4 月份空气质量综合指数和 PM<sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名(从好到差)

城市	综合指数 改善幅度排名	综合指数			PM <sub>2.5</sub> 浓度 改善幅度排名	PM <sub>2.5</sub> 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	6.29	6.93	-9.2%	1	68	74	-8.1%
唐山	2	6.77	7.41	-8.6%	2	68	69	-1.4%
邢台	3	8.38	8.52	-1.6%	3	97	95	2.1%
廊坊	4	5.94	5.87	1.2%	8	63	58	8.6%
石家庄	5	8.46	8.26	2.4%	3	97	95	2.1%
衡水	6	6.71	6.53	2.8%	5	80	77	3.9%
保定	7	7.61	7.37	3.3%	7	89	82	8.5%
邯郸	8	8.30	7.98	4.0%	6	97	92	5.4%

## 8 个大气污染传输通道城市所辖 134 个县(市、区)

## 4 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 <sub>2.5</sub> 浓度(μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善(同比变化)幅度	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	加权得分
1	大厂回族自治县	廊坊市	4.53	6	-22.03%	3	38	2	-20.83%	7	4.6
2	香河县	廊坊市	4.45	3	-20.82%	5	40	6	-18.37%	9	6.0
3	蠡县	保定市	4.58	14	-19.79%	8	38	2	-24.00%	3	6.5
4	容城县	保定市	4.54	10	-23.83%	1	43	24	-23.21%	4	8.3
5	运河区	沧州市	4.53	6	-16.73%	16	40	6	-16.67%	14	11.4
6	三河市	廊坊市	4.73	21	-21.17%	4	42	16	-17.65%	10	11.6
7	安国市	保定市	4.79	26	-18.81%	10	42	16	-17.65%	10	14.4
8	高阳县	保定市	4.48	4	-14.18%	30	38	2	-13.64%	26	18.0
9	广阳区	廊坊市	4.86	37	-15.77%	19	41	13	-16.33%	16	20.5
10	安次区	廊坊市	4.74	22	-17.13%	14	43	24	-14.00%	24	20.6
11	莲池区	保定市	4.80	29	-16.08%	18	44	30	-16.98%	13	21.1

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 <sub>2.5</sub> 浓度(μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善(同比变化)幅度	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	加权得分
12	涞水县	保定市	4.89	42	-20.23%	6	47	48	-16.07%	17	24.9
13	安新县	保定市	4.42	1	-15.49%	20	42	16	-6.67%	52	25.0
14	大城县	廊坊市	4.78	25	-12.13%	46	40	6	-14.89%	21	26.3
15	雄县	保定市	4.86	37	-12.12%	47	40	6	-16.67%	14	26.9
16	竞秀区	保定市	4.79	26	-16.40%	17	46	41	-11.54%	28	26.9
17	肃宁县	沧州市	4.56	13	-18.43%	11	48	58	-9.43%	36	28.3
18	满城区	保定市	5.02	55	-13.30%	37	42	16	-16.00%	18	30.7
19	易县	保定市	4.98	52	-15.31%	23	44	30	-13.73%	25	30.8
20	裕华区	石家庄市	5.15	62	-19.03%	9	51	75	-21.54%	6	31.9
21	泊头市	沧州市	4.63	15	-12.97%	40	45	37	-10.00%	34	32.6
22	乐亭县	唐山市	4.79	26	-15.37%	21	49	59	-9.26%	37	34.4
23	沧县	沧州市	4.83	34	-12.97%	40	42	16	-8.70%	42	34.6
24	平山县	石家庄市	5.56	95	-17.01%	15	49	59	-28.99%	1	35.6
25	井陉矿区	石家庄市	5.57	97	-19.86%	7	50	66	-23.08%	5	36.2
26	鹿泉区	石家庄市	5.54	92	-22.30%	2	52	83	-17.46%	12	39.2
27	定兴县	保定市	4.88	41	-13.78%	34	45	37	-8.16%	45	39.3

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 <sub>2.5</sub> 浓度(μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善(同比变化)幅度	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	加权得分
28	青县	沧州市	4.81	32	-11.90%	50	47	48	-11.32%	29	39.7
29	海兴县	沧州市	4.63	15	-11.98%	49	42	16	-4.55%	63	39.8
30	晋州市	石家庄市	5.30	70	-14.79%	24	49	59	-14.04%	23	39.9
31	霸州市	廊坊市	4.97	49	-14.31%	29	46	41	-8.00%	46	40.5
32	高碑店市	保定市	4.87	40	-14.41%	27	50	66	-9.09%	39	41.0
33	博野县	保定市	4.77	24	-10.34%	63	47	48	-11.32%	29	42.0
34	河间市	沧州市	4.91	44	-14.01%	32	47	48	-7.84%	47	42.1
35	武邑县	衡水市	4.63	15	-9.75%	68	44	30	-8.33%	44	42.6
36	黄骅市	沧州市	4.49	5	-13.15%	38	46	41	-2.13%	74	42.8
37	新河县	邢台市	4.82	33	-6.95%	87	40	6	-11.11%	31	43.2
38	迁西县	唐山市	4.97	49	-12.65%	43	41	13	-2.38%	70	46.3
39	徐水区	保定市	5.08	58	-15.33%	22	52	83	-8.77%	41	47.1
40	固安县	廊坊市	5.00	53	-12.28%	45	47	48	-7.84%	47	47.8
41	景县	衡水市	4.44	2	-4.93%	95	40	6	-4.76%	62	48.7
42	正定县	石家庄市	5.61	101	-14.74%	25	51	75	-15.00%	20	48.7
43	新华区	石家庄市	6.01	120	-14.02%	31	51	75	-27.14%	2	48.9



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 <sub>2.5</sub> 浓度(μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善(同比变化)幅度	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	加权得分
44	曹妃甸区	唐山市	4.55	12	-12.50%	44	37	1	5.71%	111	49.1
45	临城县	邢台市	5.38	77	-10.78%	56	51	75	-19.05%	8	49.6
46	永清县	廊坊市	4.83	34	-10.39%	59	44	30	-4.35%	64	49.7
47	饶阳县	衡水市	4.53	6	-9.58%	70	43	24	0.00%	83	51.9
48	定州市	保定市	5.22	65	-12.85%	42	47	48	-6.00%	57	52.3
49	阜城县	衡水市	4.68	19	-10.34%	63	46	41	-2.13%	74	53.1
50	涿州市	保定市	4.92	45	-13.84%	33	47	48	0.00%	83	53.4
51	新华区	沧州市	4.92	45	-10.38%	60	47	48	-6.00%	57	53.7
52	文安县	廊坊市	4.53	6	-9.40%	73	44	30	0.00%	83	54.0
53	任丘市	沧州市	5.02	55	-10.83%	55	49	59	-7.55%	49	54.0
54	南皮县	沧州市	4.80	29	-0.41%	123	41	13	-8.89%	40	57.3
55	曲阳县	保定市	5.11	61	-7.43%	83	43	24	-6.52%	55	58.4
56	滦县	唐山市	6.06	123	-17.89%	12	56	105	-11.11%	31	58.5
57	丰南区	唐山市	5.49	87	-10.59%	57	42	16	-2.33%	71	59.0
58	灵寿县	石家庄市	5.80	113	-13.56%	35	56	105	-15.15%	19	59.8
59	路南区	唐山市	5.96	117	-14.49%	26	51	75	-7.27%	50	61.2

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 <sub>2.5</sub> 浓度(μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善(同比变化)幅度	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	加权得分
60	遵化市	唐山市	5.50	88	-9.98%	67	45	37	-6.25%	56	61.9
61	桃城区	衡水市	4.64	18	-6.07%	89	46	41	0.00%	83	63.4
62	吴桥县	沧州市	4.80	29	-4.00%	101	44	30	-2.22%	73	64.0
63	行唐县	石家庄市	5.67	106	-10.99%	54	55	102	-14.06%	22	64.4
64	巨鹿县	邢台市	5.39	81	-0.37%	124	42	16	-12.50%	27	64.7
65	冀州区	衡水市	4.84	36	-2.81%	106	43	24	-2.27%	72	65.4
66	井陘县	石家庄市	5.72	109	-11.59%	51	53	92	-10.17%	33	65.4
67	深州市	衡水市	5.10	59	-9.57%	71	50	66	-3.85%	65	65.8
68	东光县	沧州市	4.86	37	-7.07%	86	46	41	0.00%	83	66.3
69	涞源县	保定市	4.93	48	-0.20%	125	39	5	-4.88%	61	66.4
70	盐山县	沧州市	4.70	20	-8.91%	75	45	37	4.65%	109	66.6
71	无极县	石家庄市	5.47	85	-13.04%	39	57	113	-6.56%	53	67.2
72	滦南县	唐山市	5.38	77	-10.18%	65	47	48	-2.08%	76	67.3
73	辛集市	石家庄市	5.19	63	-10.36%	62	50	66	-1.96%	77	67.5
74	孟村回族自治县	沧州市	4.54	10	-5.02%	94	43	24	4.88%	110	68.0
75	肥乡区	邯郸市	5.36	74	-11.11%	53	54	98	-5.26%	59	68.0

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 <sub>2.5</sub> 浓度(μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善(同比变化)幅度	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	加权得分
76	献县	沧州市	4.89	42	-8.26%	77	49	59	0.00%	83	68.2
77	路北區	唐山市	6.02	121	-14.37%	28	52	83	-1.89%	78	72.6
78	阜平县	保定市	5.10	59	4.51%	131	40	6	-2.44%	69	73.0
79	高邑县	石家庄市	5.58	99	-9.71%	69	54	98	-8.47%	43	73.0
80	平乡县	邢台市	5.48	86	-2.14%	110	49	59	-9.26%	37	73.1
81	安平县	衡水市	4.92	45	-10.55%	58	52	83	1.96%	101	73.3
82	清河县	邢台市	5.04	57	-4.36%	99	50	66	-3.85%	65	73.8
83	唐县	保定市	5.51	89	-13.36%	36	57	113	-1.72%	81	75.5
84	枣强县	衡水市	4.74	22	-5.95%	90	49	59	4.26%	108	75.6
85	桥西区	石家庄市	5.76	112	-11.52%	52	56	105	-5.08%	60	77.0
86	丰润区	唐山市	6.15	125	-17.45%	13	53	92	1.92%	100	77.3
87	元氏县	石家庄市	5.81	115	-8.21%	78	57	113	-9.52%	35	79.5
88	宁晋县	邢台市	5.23	66	-7.76%	80	53	92	0.00%	83	80.5
89	长安区	石家庄市	5.80	113	-10.08%	66	57	113	-6.56%	53	80.9
90	内丘县	邢台市	5.70	108	-4.52%	98	51	75	-7.27%	50	81.0
91	藁城区	石家庄市	5.55	94	-9.46%	72	55	102	-3.51%	68	81.2

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 <sub>2.5</sub> 浓度(μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善(同比变化)幅度	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	加权得分
92	任县	邢台市	5.41	82	-7.20%	85	52	83	-1.89%	78	81.9
93	武强县	衡水市	4.97	49	-1.78%	113	46	41	2.22%	103	82.8
94	栾城区	石家庄市	5.58	99	-6.84%	88	52	83	-3.70%	67	82.9
95	新乐市	石家庄市	5.61	101	-10.38%	60	56	105	-1.75%	80	83.2
96	开平区	唐山市	6.16	126	-7.23%	84	47	48	0.00%	83	84.9
97	南官市	邢台市	5.33	72	-1.84%	112	50	66	0.00%	83	86.1
98	曲周县	邯郸市	5.23	66	-4.56%	97	50	66	4.17%	107	87.6
99	望都县	保定市	5.26	69	-8.20%	79	53	92	3.92%	106	87.7
100	古冶区	唐山市	6.72	133	-12.04%	48	57	113	-1.72%	81	87.9
101	迁安市	唐山市	5.82	116	-0.85%	119	44	30	0.00%	83	89.8
102	赞皇县	石家庄市	5.53	90	-3.49%	103	52	83	0.00%	83	90.4
103	南和县	邢台市	5.54	92	-5.46%	92	56	105	0.00%	83	91.9
104	故城县	衡水市	5.00	53	-0.60%	120	51	75	2.00%	102	92.2
105	深泽县	石家庄市	5.53	90	-7.53%	82	59	124	0.00%	83	92.3
106	赵县	石家庄市	5.62	103	-7.57%	81	57	113	0.00%	83	92.4
107	顺平县	保定市	5.38	77	-3.93%	102	50	66	6.38%	112	92.8

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 <sub>2.5</sub> 浓度(μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善(同比变化)幅度	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	加权得分
108	玉田县	唐山市	6.14	124	-9.31%	74	57	113	0.00%	83	94.5
109	清苑区	保定市	5.38	77	-4.78%	96	50	66	13.64%	127	95.5
110	沙河市	邢台市	6.16	126	-8.47%	76	61	128	0.00%	83	98.5
111	临西县	邢台市	5.30	70	-2.03%	111	52	83	8.33%	116	98.7
112	馆陶县	邯郸市	5.24	68	-0.57%	121	51	75	8.51%	118	100.3
113	邱县	邯郸市	5.41	82	-2.17%	109	52	83	8.33%	116	100.5
114	隆尧县	邢台市	5.34	73	-3.26%	104	55	102	7.84%	115	100.7
115	邯山区	邯郸市	5.66	105	-5.67%	91	58	122	1.75%	99	102.4
116	大名县	邯郸市	5.37	75	-2.72%	107	54	98	14.89%	129	105.4
117	魏县	邯郸市	5.19	63	-1.52%	117	53	92	20.45%	132	105.7
118	广平县	邯郸市	5.37	75	-1.65%	115	54	98	10.20%	122	105.7
119	柏乡县	邢台市	5.65	104	-2.42%	108	58	122	3.57%	105	109.1
120	临漳县	邯郸市	5.44	84	0.93%	126	53	92	10.42%	123	109.9
121	威县	邢台市	5.57	97	-1.76%	114	56	105	9.80%	121	110.9
122	桥东区	邢台市	6.33	129	-5.38%	93	60	126	9.09%	120	114.9
123	广宗县	邢台市	5.56	95	-1.07%	118	60	126	13.21%	125	117.1

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 <sub>2.5</sub> 浓度(μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善(同比变化)幅度	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	加权得分
124	复兴区	邯郸市	6.40	130	-4.05%	100	62	130	8.77%	119	117.7
125	永年区	邯郸市	6.50	131	-3.13%	105	64	134	6.67%	113	118.4
126	武安市	邯郸市	7.11	134	-0.56%	122	62	130	3.33%	104	120.6
127	成安县	邯郸市	5.68	107	4.03%	130	56	105	21.74%	133	121.3
128	磁县	邯郸市	5.96	117	1.02%	127	57	113	14.00%	128	122.5
129	邢台县	邢台市	6.28	128	5.72%	134	57	113	7.55%	114	122.6
130	涉县	邯郸市	5.74	111	5.51%	133	56	105	21.74%	133	123.0
131	鸡泽县	邯郸市	5.73	110	2.69%	129	59	124	13.46%	126	123.3
132	峰峰矿区	邯郸市	6.03	122	-1.63%	116	62	130	16.98%	130	124.2
133	桥西区	邢台市	6.55	132	1.87%	128	62	130	12.73%	124	128.0
134	丛台区	邯郸市	5.98	119	4.55%	132	61	128	17.31%	131	128.3

注：1.1. 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<sub>2.5</sub>平均浓度绝对值排名×20%+PM<sub>2.5</sub>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—4 月份空气质量

综合指数和 PM<sub>2.5</sub> 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 <sub>2.5</sub> 浓度 改善幅度 排名	PM <sub>2.5</sub> 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
涿水县	保定市	1	7.23	8.2	-11.83%	1	80	92	-13.04%
运河区	沧州市	2	6	6.76	-11.24%	9	64	69	-7.25%
路北区	唐山市	3	6.76	7.49	-9.75%	23	67	70	-4.29%
大厂回族 自治县	廊坊市	4	5.25	5.75	-8.70%	2	52	59	-11.86%
容城县	保定市	5	7.31	8	-8.63%	5	81	88	-7.95%
肃宁县	沧州市	6	7.19	7.85	-8.41%	43	90	91	-1.10%
香河县	廊坊市	7	5.37	5.82	-7.73%	19	55	58	-5.17%
新华区	沧州市	7	6.33	6.86	-7.73%	4	69	75	-8.00%
丰润区	唐山市	9	7.53	8.16	-7.72%	85	77	74	4.05%
易县	保定市	10	7.29	7.87	-7.37%	20	78	82	-4.88%
三河市	廊坊市	11	5.42	5.84	-7.19%	33	54	55	-1.82%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM <sub>2.5</sub> 浓度 改善幅度 排名	PM <sub>2.5</sub> 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
沧县	沧州市	12	6.74	7.26	-7.16%	17	72	76	-5.26%
路南區	唐山市	13	6.8	7.31	-6.98%	44	69	69	0.00%
南和县	邢台市	14	8.07	8.67	-6.92%	3	93	105	-11.43%
河间市	沧州市	15	7.01	7.44	-5.78%	41	80	81	-1.23%
井陘矿区	石家庄市	16	8.44	8.94	-5.59%	22	89	93	-4.30%
安国市	保定市	17	7.95	8.41	-5.47%	13	87	93	-6.45%
黄骅市	沧州市	18	5.98	6.32	-5.38%	72	68	66	3.03%
无极县	石家庄市	19	9.13	9.59	-4.80%	34	114	116	-1.72%
迁西县	唐山市	20	5.85	6.14	-4.72%	25	55	57	-3.51%
高邑县	石家庄市	21	9.12	9.56	-4.60%	24	107	111	-3.60%
青县	沧州市	22	6.36	6.64	-4.22%	38	73	74	-1.35%
滦县	唐山市	23	7.66	7.98	-4.01%	40	77	78	-1.28%
沙河市	邢台市	24	8.86	9.22	-3.90%	7	96	104	-7.69%
桥东区	邢台市	25	8.37	8.7	-3.79%	44	96	96	0.00%
任丘市	沧州市	26	7.13	7.41	-3.78%	42	84	85	-1.18%



县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM <sub>2.5</sub> 浓度 改善幅度 排名	PM <sub>2.5</sub> 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
定兴县	保定市	27	7.25	7.53	-3.72%	15	78	83	-6.02%
泊头市	沧州市	28	6.58	6.83	-3.66%	38	73	74	-1.35%
雄县	保定市	29	7.43	7.71	-3.63%	14	76	81	-6.17%
任县	邢台市	30	8.47	8.77	-3.42%	11	98	105	-6.67%
玉田县	唐山市	31	7.27	7.52	-3.32%	82	80	77	3.90%
蠡县	保定市	32	7.93	8.2	-3.29%	16	88	93	-5.38%
涿州市	保定市	33	6.89	7.12	-3.23%	86	75	72	4.17%
灵寿县	石家庄市	33	8.98	9.28	-3.23%	6	106	115	-7.83%
鹿泉区	石家庄市	35	8.14	8.39	-2.98%	44	90	90	0.00%
隆尧县	邢台市	36	8.51	8.77	-2.96%	32	100	102	-1.96%
肥乡区	邯郸市	37	7.97	8.21	-2.92%	53	91	90	1.11%
丰南区	唐山市	38	6.68	6.88	-2.91%	59	64	63	1.59%
遵化市	唐山市	39	7.12	7.33	-2.86%	17	72	76	-5.26%
献县	沧州市	40	6.73	6.92	-2.75%	82	80	77	3.90%
高碑店市	保定市	41	6.97	7.15	-2.52%	21	79	83	-4.82%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM <sub>2.5</sub> 浓度 改善幅度 排名	PM <sub>2.5</sub> 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
迁安市	唐山市	42	6.24	6.4	-2.50%	35	58	59	-1.69%
古冶区	唐山市	43	7.89	8.08	-2.35%	56	74	73	1.37%
霸州市	廊坊市	44	6.83	6.95	-1.73%	55	75	74	1.35%
徐水区	保定市	45	7.84	7.97	-1.63%	44	92	92	0.00%
南皮县	沧州市	46	6.3	6.39	-1.41%	30	66	68	-2.94%
元氏县	石家庄市	47	8.87	8.99	-1.33%	80	109	105	3.81%
正定县	石家庄市	48	8.55	8.66	-1.27%	29	98	101	-2.97%
安新县	保定市	49	7.34	7.43	-1.21%	66	84	82	2.44%
景县	衡水市	50	6.08	6.15	-1.14%	73	66	64	3.13%
饶阳县	衡水市	51	7.09	7.17	-1.12%	112	84	77	9.09%
海兴县	沧州市	52	6.21	6.28	-1.11%	37	67	68	-1.47%
盐山县	沧州市	52	6.23	6.3	-1.11%	97	70	66	6.06%
枣强县	衡水市	54	6.76	6.83	-1.02%	100	81	76	6.58%
复兴区	邯郸市	55	8.49	8.57	-0.93%	51	99	98	1.02%
磁县	邯郸市	56	8.64	8.72	-0.92%	63	98	96	2.08%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM <sub>2.5</sub> 浓度 改善幅度 排名	PM <sub>2.5</sub> 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
赵县	石家庄市	57	8.91	8.98	-0.78%	71	106	103	2.91%
藁城区	石家庄市	58	8.68	8.74	-0.69%	31	104	107	-2.80%
新河县	邢台市	59	7.41	7.46	-0.67%	44	80	80	0.00%
裕华区	石家庄市	60	8.08	8.13	-0.62%	27	94	97	-3.09%
满城区	保定市	61	8	8.04	-0.50%	44	88	88	0.00%
桥西区	邢台市	62	8.3	8.34	-0.48%	52	95	94	1.06%
大城县	廊坊市	63	6.45	6.48	-0.46%	28	63	65	-3.08%
乐亭县	唐山市	64	6.02	6.04	-0.33%	36	63	64	-1.56%
阜城县	衡水市	65	6.81	6.83	-0.29%	108	77	71	8.45%
安次区	廊坊市	66	5.92	5.93	-0.17%	77	62	60	3.33%
东光县	沧州市	67	6.77	6.76	0.15%	70	73	71	2.82%
武邑县	衡水市	67	6.8	6.79	0.15%	95	78	74	5.41%
曹妃甸区	唐山市	69	5.79	5.77	0.35%	84	53	51	3.92%
广宗县	邢台市	70	8.28	8.25	0.36%	62	99	97	2.06%
冀州区	衡水市	71	6.71	6.68	0.45%	69	74	72	2.78%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM <sub>2.5</sub> 浓度 改善幅度 排名	PM <sub>2.5</sub> 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
广阳区	廊坊市	72	5.94	5.91	0.51%	102	62	58	6.90%
宁晋县	邢台市	73	8.77	8.72	0.57%	60	105	103	1.94%
桃城区	衡水市	74	6.61	6.57	0.61%	68	79	77	2.60%
安平县	衡水市	75	7.67	7.61	0.79%	107	91	84	8.33%
辛集市	石家庄市	76	8.14	8.06	0.99%	64	95	93	2.15%
邯山区	邯郸市	77	8.1	8.02	1.00%	75	96	93	3.23%
平山县	石家庄市	78	8.9	8.81	1.02%	8	100	108	-7.41%
巨鹿县	邢台市	79	8.23	8.14	1.11%	26	92	95	-3.16%
孟村回族 自治县	沧州市	80	6.53	6.45	1.24%	96	72	68	5.88%
深州市	衡水市	81	7.67	7.57	1.32%	124	92	81	13.58%
晋州市	石家庄市	82	9.08	8.95	1.45%	103	112	104	7.69%
永清县	廊坊市	83	6.23	6.14	1.47%	106	66	61	8.20%
莲池区	保定市	84	7.53	7.42	1.48%	90	87	83	4.82%
开平区	唐山市	85	7.55	7.43	1.62%	58	68	67	1.49%
井陘县	石家庄市	86	8.63	8.49	1.65%	98	98	92	6.52%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM <sub>2.5</sub> 浓度 改善幅度 排名	PM <sub>2.5</sub> 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	87	7.6	7.45	2.01%	54	83	82	1.22%
峰峰矿区	邯郸市	88	8.52	8.35	2.04%	93	98	93	5.38%
平乡县	邢台市	89	8.31	8.14	2.09%	10	91	98	-7.14%
新华区	石家庄市	90	9.12	8.92	2.24%	44	106	106	0.00%
内丘县	邢台市	91	8.42	8.23	2.31%	74	97	94	3.19%
深泽县	石家庄市	92	9.05	8.84	2.38%	99	114	107	6.54%
新乐市	石家庄市	93	8.98	8.75	2.63%	110	112	103	8.74%
吴桥县	沧州市	94	6.51	6.32	3.01%	57	72	71	1.41%
清河县	邢台市	95	7.11	6.9	3.04%	67	81	79	2.53%
曲周县	邯郸市	96	7.76	7.53	3.05%	78	86	83	3.61%
栾城区	石家庄市	97	8.46	8.2	3.17%	87	97	93	4.30%
南官市	邢台市	98	7.57	7.33	3.27%	91	86	82	4.88%
武强县	衡水市	99	7.17	6.94	3.31%	92	80	76	5.26%
文安县	廊坊市	100	6.29	6.06	3.80%	103	70	65	7.69%
定州市	保定市	101	8.63	8.3	3.98%	116	97	88	10.23%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM <sub>2.5</sub> 浓度 改善幅度 排名	PM <sub>2.5</sub> 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
永年区	邯郸市	102	8.96	8.61	4.07%	114	100	91	9.89%
丛台区	邯郸市	103	8.28	7.94	4.28%	76	94	91	3.30%
行唐县	石家庄市	104	8.98	8.61	4.30%	89	110	105	4.76%
固安县	廊坊市	105	6.48	6.21	4.35%	113	71	65	9.23%
故城县	衡水市	106	6.89	6.58	4.71%	81	81	78	3.85%
桥西区	石家庄市	107	8.63	8.24	4.73%	101	97	91	6.59%
阜平县	保定市	108	6.98	6.65	4.96%	11	70	75	-6.67%
威县	邢台市	109	8.12	7.73	5.05%	88	90	86	4.65%
广平县	邯郸市	110	8.12	7.7	5.45%	121	94	83	13.25%
长安区	石家庄市	111	8.48	8.04	5.47%	64	95	93	2.15%
邱县	邯郸市	112	7.82	7.41	5.53%	118	89	80	11.25%
滦南县	唐山市	113	6.67	6.32	5.54%	105	67	62	8.06%
魏县	邯郸市	113	7.81	7.4	5.54%	121	94	83	13.25%
临西县	邢台市	115	7.45	7.05	5.67%	79	82	79	3.80%
涉县	邯郸市	116	7.52	7.09	6.06%	119	79	70	12.86%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM <sub>2.5</sub> 浓度 改善幅度 排名	PM <sub>2.5</sub> 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
涞源县	保定市	117	6.98	6.57	6.24%	130	74	63	17.46%
柏乡县	邢台市	118	9.25	8.69	6.44%	115	110	100	10.00%
竞秀区	保定市	119	7.78	7.29	6.72%	127	94	81	16.05%
临城县	邢台市	120	8.46	7.91	6.95%	61	100	98	2.04%
大名县	邯郸市	121	7.64	7.13	7.15%	111	86	79	8.86%
成安县	邯郸市	122	8.22	7.65	7.45%	117	91	82	10.98%
唐县	保定市	123	8.92	8.28	7.73%	129	109	93	17.20%
曲阳县	保定市	124	8.97	8.28	8.33%	93	98	93	5.38%
邢台县	邢台市	125	8.04	7.42	8.36%	126	93	81	14.81%
武安市	邯郸市	126	9.54	8.8	8.41%	109	100	92	8.70%
鸡泽县	邯郸市	127	8.51	7.8	9.10%	120	103	91	13.19%
顺平县	保定市	128	8.98	8.22	9.25%	128	110	94	17.02%
赞皇县	石家庄市	129	8.85	8.07	9.67%	125	102	89	14.61%
临漳县	邯郸市	130	8.03	7.32	9.70%	121	94	83	13.25%
望都县	保定市	131	8.95	8.07	10.90%	133	114	92	23.91%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM <sub>2.5</sub> 浓度 改善幅度 排名	PM <sub>2.5</sub> 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
博野县	保定市	132	8.68	7.82	11.00%	131	103	87	18.39%
馆陶县	邯郸市	133	7.72	6.83	13.03%	132	90	75	20.00%
清苑区	保定市	134	9.35	7.98	17.17%	134	110	79	39.24%



## 3 个非大气污染传输通道城市所辖 34 个县(市、区)

## 4 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 <sub>2.5</sub> 浓度(μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善(同比变化)幅度	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	加权得分
1	张北县	张家口市	2.50	3	-23.55%	3	17	4	-29.17%	9	5.0
2	滦平县	承德市	3.28	8	-35.18%	1	25	14	-41.86%	2	5.3
3	下花园区	张家口市	3.63	13	-22.77%	4	21	7	-43.24%	1	5.5
4	涿鹿县	张家口市	3.23	6	-18.84%	8	20	6	-37.50%	4	6.0
5	平泉市	承德市	3.64	15	-25.87%	2	23	9	-39.47%	3	6.3
6	赤城县	张家口市	2.60	4	-17.46%	12	18	5	-35.71%	5	6.9
7	沽源县	张家口市	2.61	5	-15.53%	15	16	2	-33.33%	6	7.7
8	兴隆县	承德市	3.86	20	-22.02%	5	28	22	-30.00%	8	12.3
9	隆化县	承德市	3.86	20	-18.05%	11	27	18	-32.50%	7	13.0
10	万全区	张家口市	3.29	9	-17.34%	13	26	15	-18.75%	18	14.1
11	怀来县	张家口市	3.55	11	-20.05%	7	27	18	-10.00%	22	14.5
12	崇礼区	张家口市	2.25	1	-11.07%	22	16	2	-5.88%	27	15.3

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 <sub>2.5</sub> 浓度(μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善(同比变化)幅度	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	加权得分
13	双滦区	承德市	3.94	23	-13.41%	17	24	10	-25.00%	13	15.6
14	鹰手营子矿区	承德市	4.26	26	-20.82%	6	33	27	-28.26%	11	15.7
15	青龙满族自治县	秦皇岛市	4.34	27	-18.57%	9	32	26	-28.89%	10	16.3
16	丰宁满族自治县	承德市	3.65	16	-10.76%	23	26	15	-25.71%	12	16.7
17	康保县	张家口市	2.43	2	-3.95%	28	15	1	-6.25%	26	16.8
18	宣化区	张家口市	3.76	18	-12.35%	19	27	18	-25.00%	13	16.8
19	蔚县	张家口市	3.52	10	-14.15%	16	27	18	-10.00%	22	17.0
20	怀安县	张家口市	3.86	20	-5.62%	25	24	10	-25.00%	13	17.4
21	承德县	承德市	4.06	25	-18.15%	10	31	25	-24.39%	17	18.1
22	围场满族蒙古族自治县	承德市	3.77	19	-11.92%	20	26	15	-18.75%	18	18.2
23	桥西区	张家口市	3.58	12	-8.21%	24	24	10	-7.69%	24	18.8
24	宽城满族自治县	承德市	4.49	28	-16.23%	14	37	28	-24.49%	16	20.2
25	双桥区	承德市	3.97	24	-13.13%	18	28	22	-15.15%	20	20.6

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 <sub>2.5</sub> 浓度(μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 浓度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善(同比变化)幅度	PM <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	加权得分
26	尚义县	张家口市	3.25	7	-0.61%	31	22	8	-4.35%	28	20.7
27	阳原县	张家口市	3.63	13	3.12%	32	24	10	-7.69%	24	21.4
28	昌黎县	秦皇岛市	4.92	31	-11.19%	21	42	31	-10.64%	21	25.0
29	桥东区	张家口市	3.66	17	-4.44%	26	28	22	16.67%	33	25.5
30	海港区	秦皇岛市	5.06	32	-3.98%	27	40	30	0.00%	29	29.2
31	山海关区	秦皇岛市	4.75	30	-2.46%	29	42	31	13.51%	32	30.5
32	卢龙县	秦皇岛市	5.95	34	-1.65%	30	53	34	0.00%	29	31.3
33	北戴河区	秦皇岛市	4.57	29	5.06%	33	38	29	18.75%	34	31.7
34	抚宁区	秦皇岛市	5.59	33	6.07%	34	46	33	4.55%	31	32.7

### 3 个非大气污染传输通道城市所辖 34 个县(市、区)1—4 月份空气质量 综合指数和 PM<sub>2.5</sub> 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 <sub>2.5</sub> 浓度改善幅度排名	PM <sub>2.5</sub> 浓度		
			本期	上年同期	改善(同比变化)幅度		本期(μg/m <sup>3</sup> )	上年同期(μg/m <sup>3</sup> )	改善(同比变化)幅度
赤城县	张家口市	1	2.45	2.91	-15.81%	3	19	24	-20.83%
双桥区	承德市	2	4.16	4.78	-12.97%	6	34	40	-15.00%
兴隆县	承德市	3	4.29	4.85	-11.55%	16	38	41	-7.32%
滦平县	承德市	4	4.39	4.96	-11.49%	5	41	50	-18.00%
张北县	张家口市	5	2.78	3.13	-11.18%	17	21	22	-4.55%
平泉市	承德市	6	4.78	5.37	-10.99%	1	41	52	-21.15%
围场满族蒙古族自治县	承德市	7	3.94	4.42	-10.86%	9	33	38	-13.16%
桥西区	张家口市	8	3.4	3.77	-9.81%	11	26	29	-10.34%
隆化县	承德市	9	4.53	5.01	-9.58%	4	38	47	-19.15%
青龙满族自治县	秦皇岛市	10	4.92	5.43	-9.39%	8	46	53	-13.21%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM <sub>2.5</sub> 浓度 改善幅度 排名	PM <sub>2.5</sub> 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
桥东区	张家口市	11	3.5	3.84	-8.85%	24	31	30	3.33%
万全区	张家口市	12	3.54	3.88	-8.76%	19	34	35	-2.86%
双滦区	承德市	13	4.29	4.7	-8.72%	2	30	38	-21.05%
鹰手营子 矿区	承德市	14	5.05	5.41	-6.65%	13	44	48	-8.33%
崇礼区	张家口市	15	2.33	2.48	-6.05%	21	18	18	0.00%
怀来县	张家口市	16	4.36	4.62	-5.63%	20	39	40	-2.50%
承德县	承德市	17	4.87	5.15	-5.44%	10	42	48	-12.50%
下花园区	张家口市	18	4.24	4.46	-4.93%	7	32	37	-13.51%
涿鹿县	张家口市	19	3.78	3.93	-3.82%	18	33	34	-2.94%
宽城满族 自治县	承德市	20	5.16	5.36	-3.73%	14	45	49	-8.16%
丰宁满族 自治县	承德市	21	4.18	4.26	-1.88%	15	37	40	-7.50%
沽源县	张家口市	22	2.85	2.9	-1.72%	21	21	21	0.00%
怀安县	张家口市	23	3.83	3.8	0.79%	12	29	32	-9.38%
昌黎县	秦皇岛市	24	5.87	5.8	1.21%	21	56	56	0.00%

县 (市、区)	所在城市	综合指数 改善幅度 排名	综合指数			PM <sub>2.5</sub> 浓度 改善幅度 排名	PM <sub>2.5</sub> 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
康保县	张家口市	25	2.51	2.46	2.03%	27	19	18	5.56%
抚宁区	秦皇岛市	26	6.25	6.08	2.80%	29	60	56	7.14%
宣化区	张家口市	27	4.3	4.08	5.39%	31	39	34	14.71%
海港区	秦皇岛市	28	6.07	5.69	6.68%	25	53	51	3.92%
卢龙县	秦皇岛市	29	7.01	6.54	7.19%	28	71	67	5.97%
蔚县	张家口市	30	5.81	5.39	7.79%	33	57	46	23.91%
阳原县	张家口市	31	4.64	4.16	11.54%	26	40	38	5.26%
山海关区	秦皇岛市	32	6.01	5.38	11.71%	34	58	45	28.89%
尚义县	张家口市	33	4.24	3.79	11.87%	30	35	31	12.90%
北戴河区	秦皇岛市	34	5.67	4.96	14.31%	32	55	45	22.22%

---

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5月 日印发

---