

# 生态淄博建设工作简报

2021 年第 1 期

淄博市生态环境委员会办公室

2021 年 1 月 27 日

---

## 2020 年 12 月份及全年环境质量情况通报

### 12 月份大气环境质量情况

#### 一、大气环境质量考核得分

##### （一）区县（功能区）环境质量考核得分（不含经开区）

12 月份，全市各区县（功能区）环境空气质量考核得分从高到低依次为：文昌湖区 90.45 分，博山区 89.70 分，高新区 86.01 分，桓台县 85.12 分，沂源县 82.70 分，周村区 81.51 分，淄川区 80.50 分，张店区 79.82 分，临淄区 78.89 分，高青县 64.19 分。

##### （二）镇街（园区）空气质量考核得分

12 月份，全市镇街（园区）环境空气质量考核得分前 10 名分别为：博山区域城镇 99.87 分，博山区城西街道 95.88 分，沂源

县中庄镇 94.86 分，沂源县鲁村镇 94.86 分，沂源县东里镇 94.85 分，临淄区敬仲镇 94.80 分，临淄区凤凰镇 94.55 分，沂源县张家坡镇 94.51 分，沂源县燕崖镇 94.13 分，高新区四宝山街道 93.60 分。

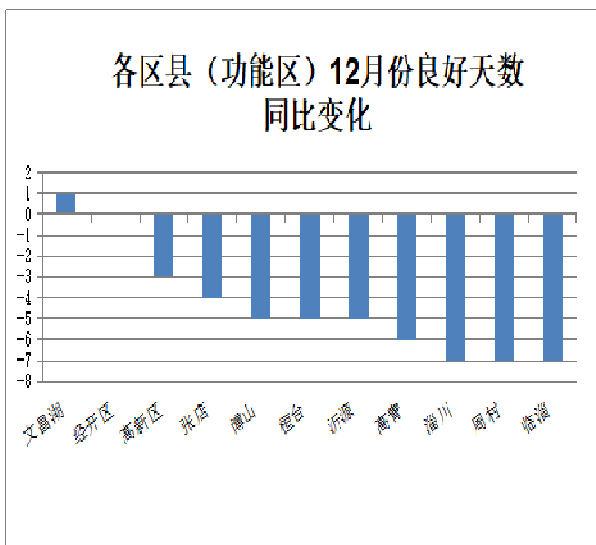
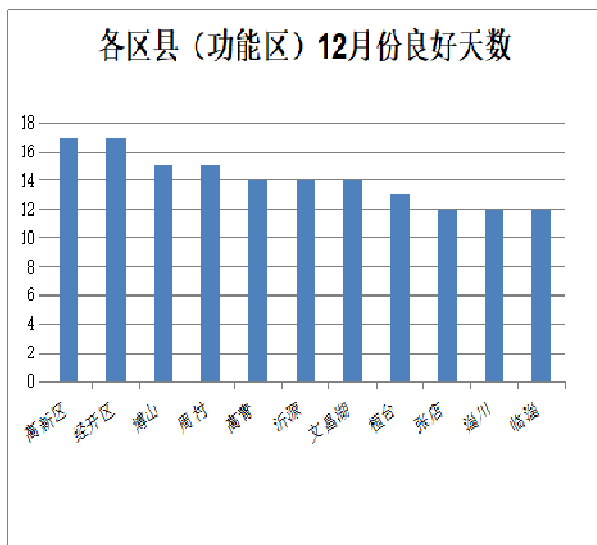
12 月份，全市镇街（园区）空气质量考核得分后 10 名（从倒数第 1 到倒数第 10）分别为：高青县花沟镇 60.00 分，高青县唐坊镇 60.75 分，临淄区齐陵街道 60.88 分，高青县黑里寨镇 61.81 分，高青县高城镇 62.57 分，临淄区闻韶街道 65.31 分，临淄区雪官街道 66.06 分，临淄区辛店街道 66.51 分，博山区城东街道 84.52 分，博山区石马镇 85.35 分。详见附表 1。

## 二、大气环境质量状况

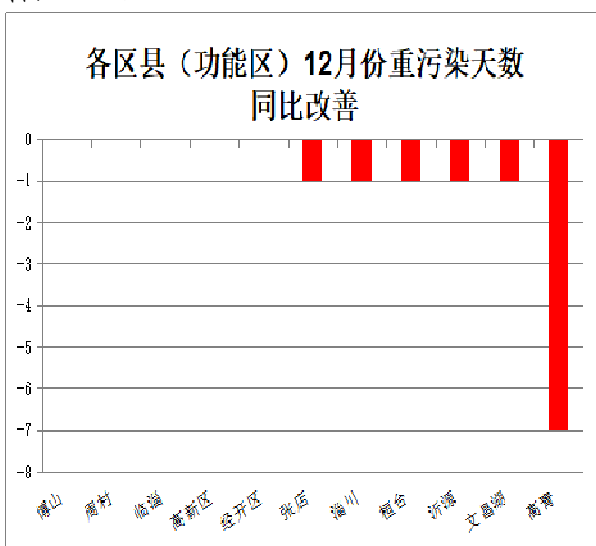
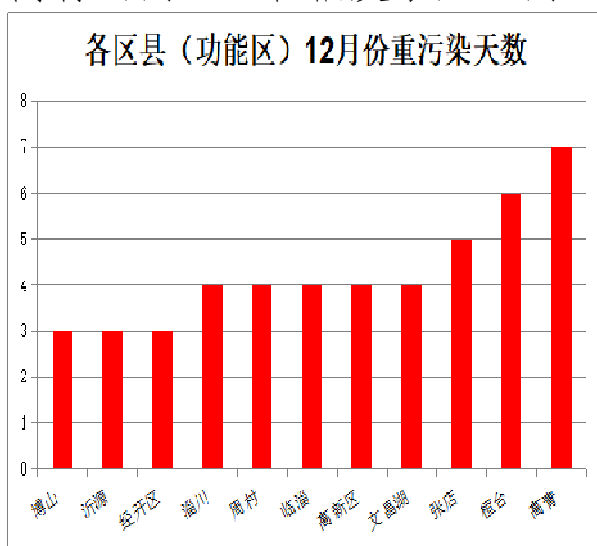
2020 年 12 月，全市良好天数 13 天（国控），同比减少 6 天。重污染天数 5 天，同比增加 2 天。6 项主要污染物浓度及同比改善分别为：二氧化硫（SO<sub>2</sub>）27 微克/立方米，同比恶化 22.7%；二氧化氮（NO<sub>2</sub>）51 微克/立方米，同比改善 3.8%；可吸入颗粒物（PM<sub>10</sub>）136 微克/立方米，同比恶化 5.4%；细颗粒物（PM<sub>2.5</sub>）92 微克/立方米，同比恶化 12.2%；一氧化碳（CO）2.4 毫克/立方米，同比改善 29.4%；臭氧（O<sub>3</sub>）66 微克/立方米，同比恶化 11.9%。全市综合指数为 7.31，同比恶化 3.1%。

12 月全市平均降尘量为 3.8t/km<sup>2</sup>·月。其中，降尘量最高的是桓台县锦秋点位，均为 5.6t/km<sup>2</sup>·月，最低的是沂源县历山点位，为 1.6t/km<sup>2</sup>·月。具体降尘量见附表 3。

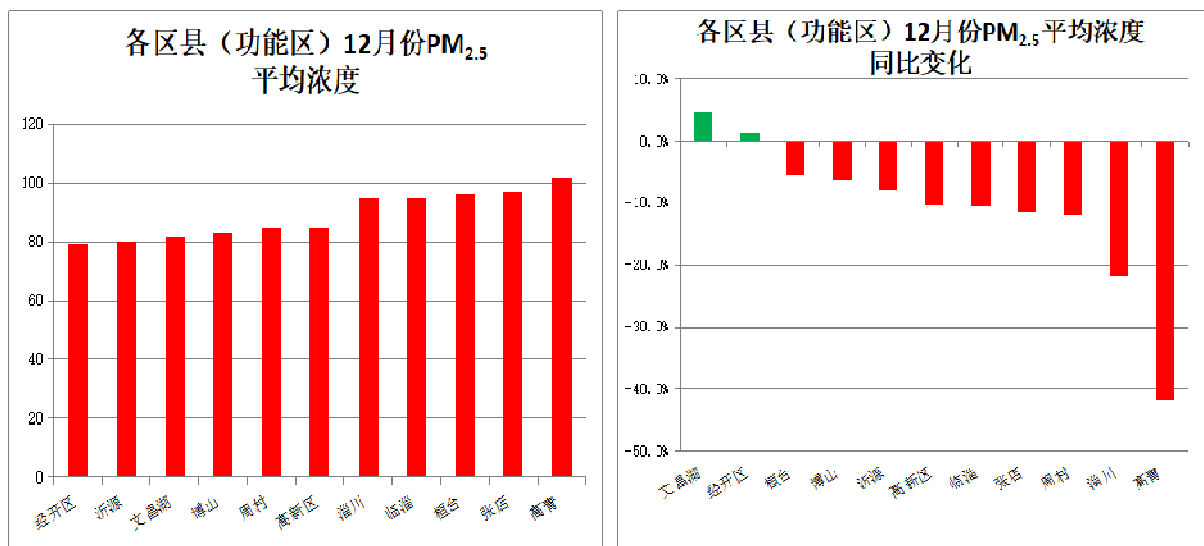
1.良好天数。良好天数最多的是高新区和经开区，为 17 天；最少的是张店区、淄川区和临淄区，为 12 天。文昌湖区呈改善趋势，同比增长 1 天；经开区同比持平；9 个区县（功能区）呈恶化趋势，其中，淄川区、周村区和临淄区同比恶化幅度最大，同比减少 7 天。



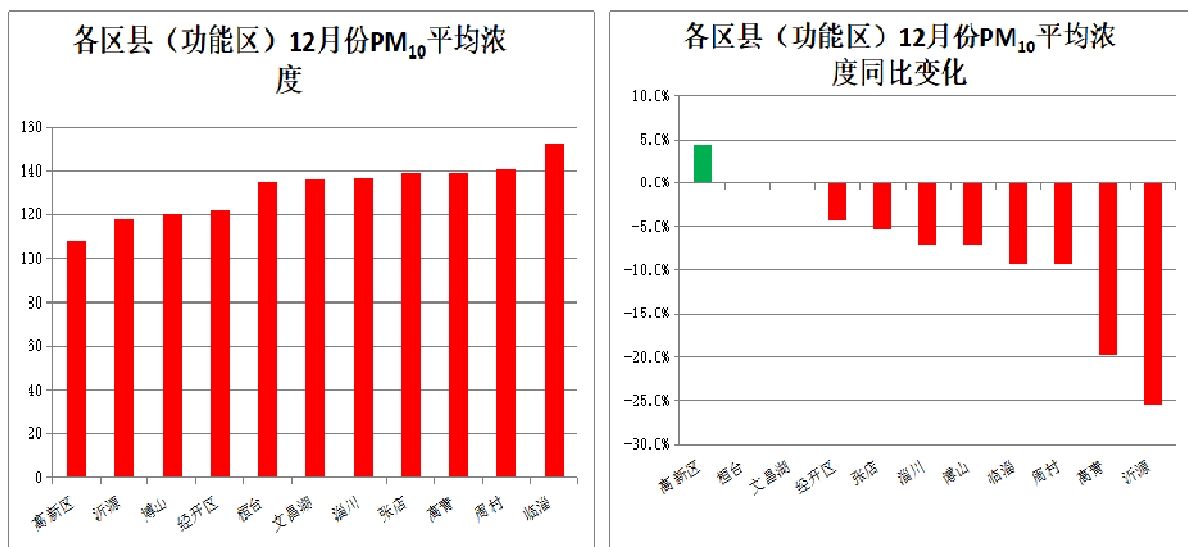
2.重污染天数（AQI>200）。重污染天数最少的是博山区、沂源县和经开区，为 3 天；最多的是高青县，为 7 天。5 个区县（功能区）同比持平；6 个区县（功能区）呈恶化趋势，其中，高青县同比恶化幅度最大，同比增加 7 天。



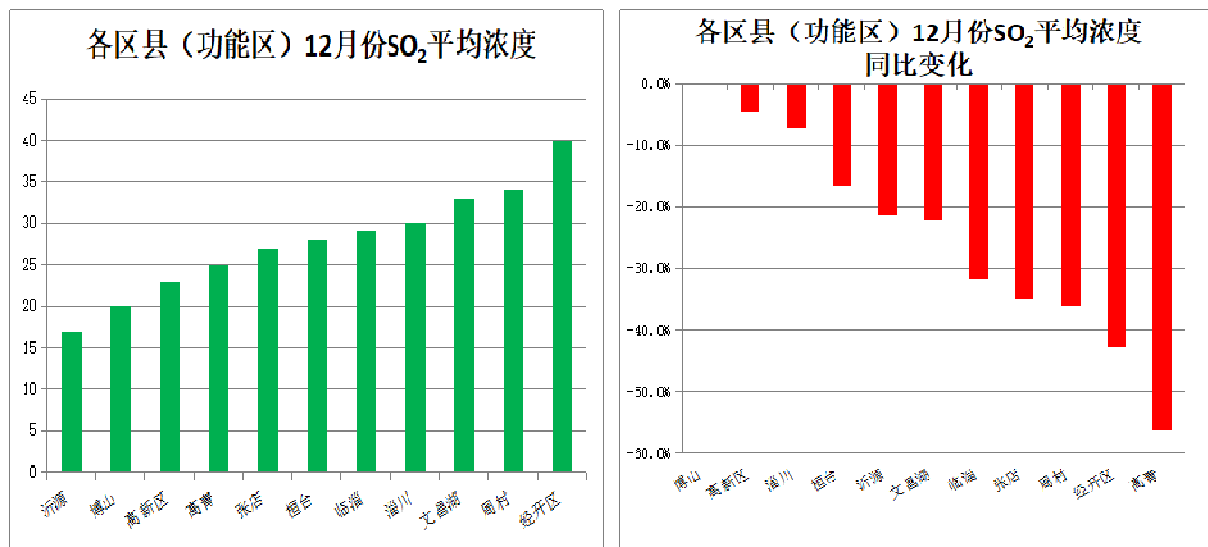
3.细颗粒物（PM<sub>2.5</sub>）。细颗粒物（PM<sub>2.5</sub>）平均浓度最低的是经开区，为 79 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；最高的是高青县，为 102 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。2 个区县（功能区）呈改善趋势，其中，文昌湖区同比改善幅度最大，为 4.7%；9 个区县（功能区）同比恶化，其中，高青县同比恶化幅度最大，为 41.7%。



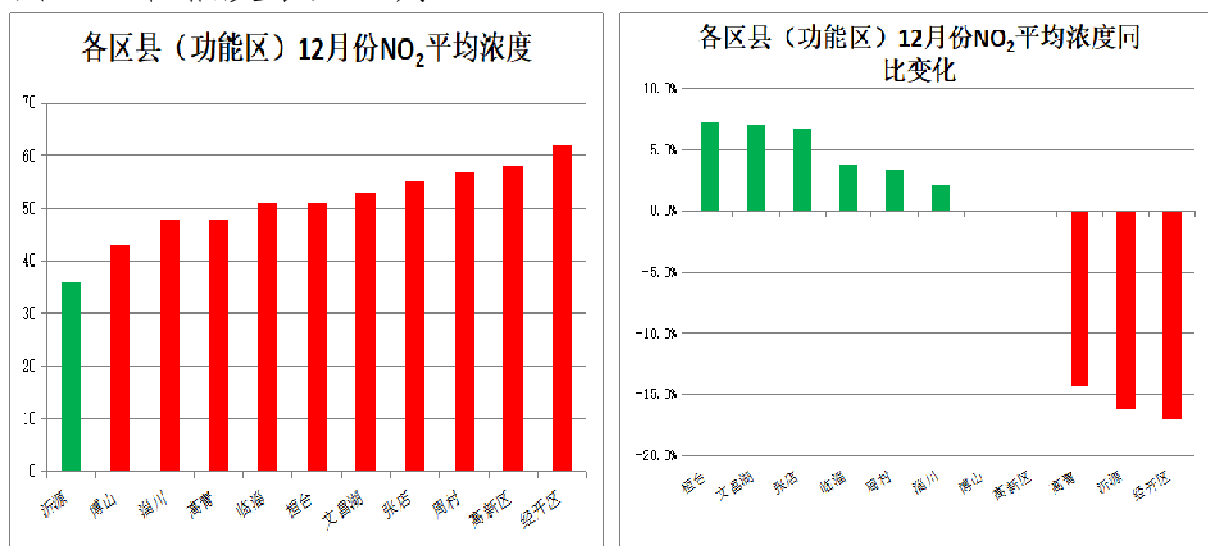
4.可吸入颗粒物（PM<sub>10</sub>）。可吸入颗粒物（PM<sub>10</sub>）平均浓度最低的是高新区，为 108 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；最高的是临淄区，为 153 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。高新区呈改善趋势，同比改善 4.4%；桓台县和文昌湖区同比持平；8 个区县（功能区）呈恶化趋势，其中，沂源县同比恶化幅度最大，为 25.5%。



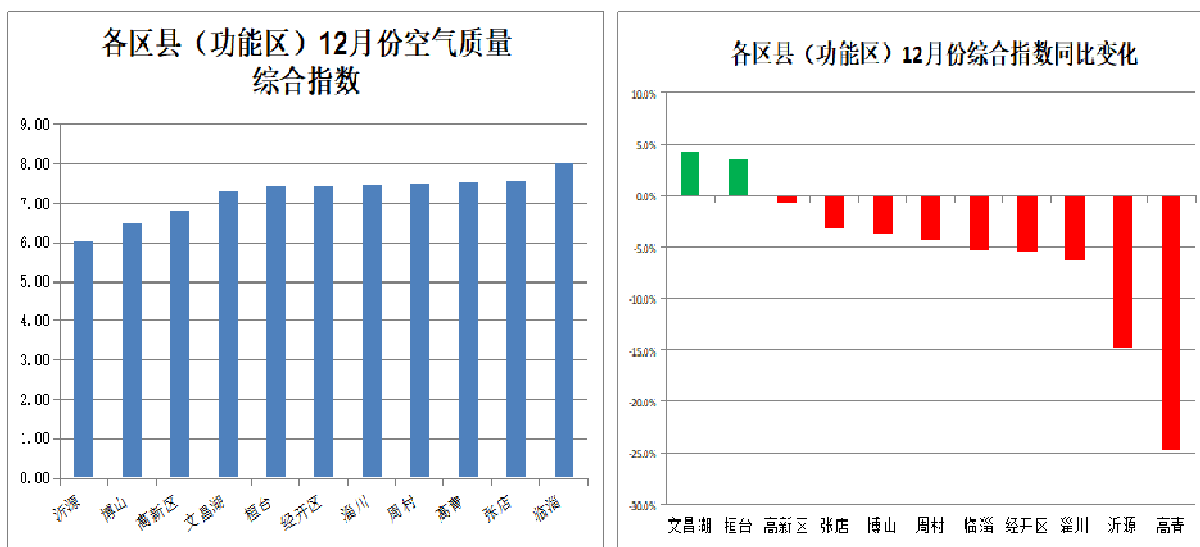
5.二氧化硫（SO<sub>2</sub>）。二氧化硫（SO<sub>2</sub>）平均浓度最低的是沂源县，为 17μg/m<sup>3</sup>；最高的是经开区，为 40μg/m<sup>3</sup>。博山区同比持平；10 个区县（功能区）呈恶化趋势，其中，高青县同比恶化幅度最大，为 56.3%。



6.二氧化氮（NO<sub>2</sub>）。二氧化氮（NO<sub>2</sub>）平均浓度最低的是沂源县，为 36μg/m<sup>3</sup>，最高的是经开区，为 62μg/m<sup>3</sup>。6 个区县呈改善趋势，其中，桓台县同比改善幅度最大，为 7.3%；博山区和高新区同比持平；3 个区县（功能区）呈恶化趋势，其中，经开区同比恶化幅度最大，为 17.0%。



7.环境空气质量综合指数。环境空气质量综合指数最好的是沂源县，为 6.03，最差的是临淄区，为 8.02。2 个区县（功能区）呈改善趋势，其中，文昌湖区同比改善幅度最大，为 4.2%；9 个区县（功能区）呈恶化趋势，其中，高青县同比恶化幅度最大，为 24.7%。



### 三、各区县（功能区）12 月份目标完成情况

全市各区县（功能区）12 月份环境空气质量状况详见附表 4。

## 水环境质量情况

### 一、水环境标准达标指数（分值越高水环境越好）

水环境标准达标指数分值计算采用临淄区、桓台县、经开区各 2 个考核断面数值均值，其他区县为 1 个考核断面的数值。水环境标准达标指数倒数后 3 名分别为临淄区、博山区、经开区，其他区县（功能区）满分。临淄区乌河东沙在线 COD、氨氮超标；博山区在线氨氮超标；经开区范阳河 309 桥氨氮超标。（详见附表 8）

## 二、水环境质量指数（数值越小水环境质量越好）

12 月份全市 13 个监测断面采用河流断面水质在线自动监测数据及省生态环境厅采测分离人工监测数据分别评价。依据采测分离人工监测数据 21 项指标计算评判水环境质量指数结果如下：21 项指标综合指数水环境质量最好的 3 个区县（功能区）依次为沂源县、文昌湖区、淄川区。最差的 3 个区县依次为临淄区、桓台县、博山区。桓台县猪龙河入小清河处无采测分离数据，以波扎店桥数据替代。（详见附表 9）

依据河流断面水质在线自动监测数据，河流断面水质 COD 浓度最低的是沂河韩旺断面，浓度为 14.8 毫克/升，浓度最高的是临淄东沙河断面，浓度为 24.2 毫克/升；同比改善幅度最大的是临淄齐鲁排海管线 302 井，改善 44%。同比恶化幅度最大的是临淄东沙河断面，恶化 54.1%

河流断面水质氨氮浓度最低的是沂河韩旺断面，浓度为 0.04 毫克/升，浓度最高的是博山西龙角断面，浓度为 1.95 毫克/升；同比改善幅度最大的是淄川南外环断面，改善 70.4%。同比恶化幅度最大的是临淄乌河东沙断面，恶化 270%。

## 2020 年大气环境质量情况

### 一、大气环境质量考核得分

#### （一）区县（功能区）环境质量考核得分（不含经开区）

2020 年度，全市各区县（功能区）环境空气质量考核得分从高到低依次为：沂源县 99.89 分，博山区 90.95 分，周村区 88.52

分，桓台县 88.20 分，文昌湖区 84.69 分，高新区 84.62 分，淄川区 83.36 分，高青县 82.69 分，临淄区 82.46 分，张店区 80.08 分。

## （二）镇街（园区）空气质量考核得分

2020 年度，全市镇街（园区）环境空气质量考核得分前 10 名分别为：沂源县东里镇 95.40 分，周村区青年路街道 92.02 分，沂源县悦庄镇 91.89 分，沂源县西里镇 91.59 分，沂源县鲁村镇 91.46 分，沂源县南鲁山镇 90.66 分，沂源县张家坡镇 90.20 分，沂源县中庄镇 89.91 分，沂源县燕崖镇 89.43 分，博山区域城镇 88.91 分。

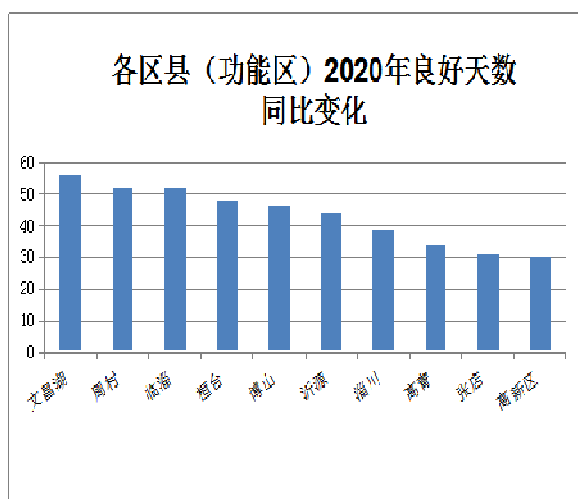
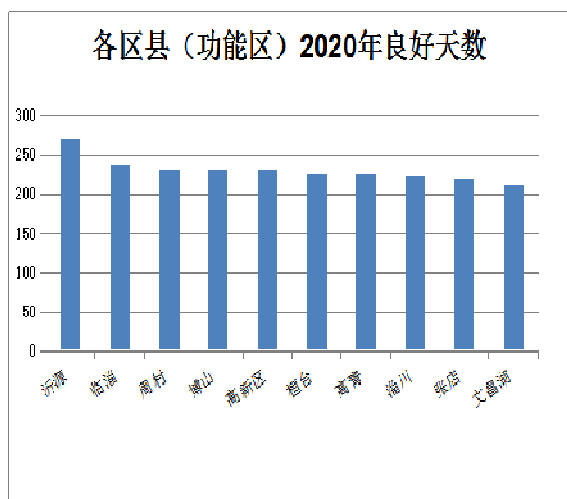
2020 年度，全市镇街（园区）空气质量考核得分后 10 名（从倒数第 1 到倒数第 10）分别为：临淄区齐陵街道 63.20 分，临淄区辛店街道 68.11 分，临淄区闻韶街道 69.55 分，临淄区雪官街道 69.57 分，高青县高城镇 70.23 分，高青县黑里寨镇 72.42 分，桓台县果里镇 72.85 分，临淄区齐都镇 74.06 分，桓台县城区街道 74.23 分，博山区城东街道 74.74 分。详见附表 2。

## 二、大气环境质量状况

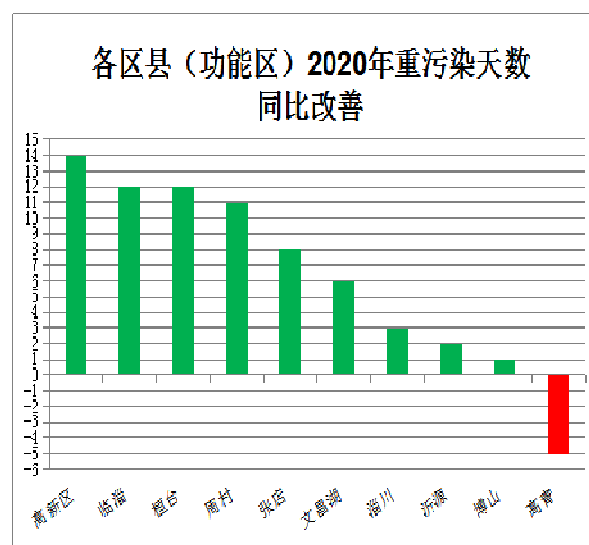
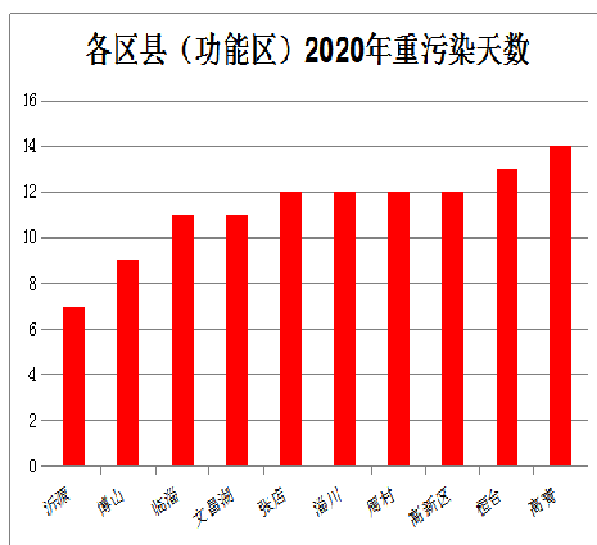
2020 年度，全市良好天数 218 天（国控），同比增加 38 天。重污染天数 12 天，同比减少 6 天。6 项主要污染物浓度及同比改善分别为：二氧化硫（SO<sub>2</sub>）17 微克/立方米，同比改善 15.0%；二氧化氮（NO<sub>2</sub>）38 微克/立方米，同比改善 9.5%；可吸入颗粒物（PM<sub>10</sub>）90 微克/立方米，同比改善 13.5%；细颗粒物（PM<sub>2.5</sub>）52 微克/立方米，同比改善 7.1%；一氧化碳（CO）1.8 毫克/立方米，同比改善 5.3%；臭氧（O<sub>3</sub>）188 微克/立方米，同比改善 7.8%。全市综合指数为 5.64，同比改善 9.5%。



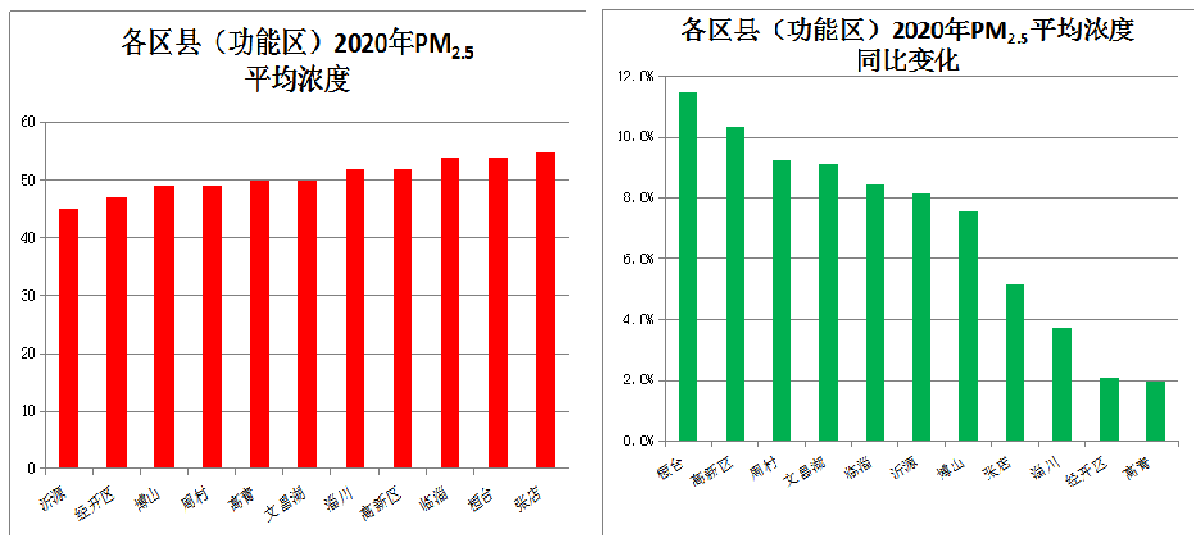
1.良好天数。良好天数最多的是沂源县，为 269 天；最少的是文昌湖区，为 212 天。10 个区县（功能区）均呈改善趋势，其中文昌湖区同比改善幅度最大，同比增长 56 天。经开区（5—12 月）良好天数为 168 天，同比增长 46 天。



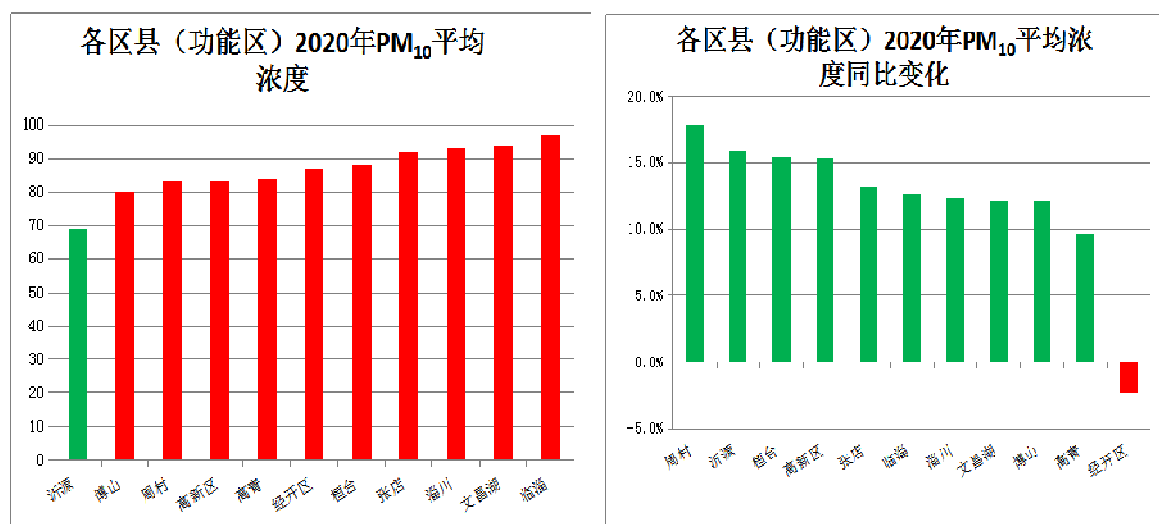
2.重污染天数（AQI>200）。重污染天数最少的是沂源县，为 7 天；最多的是高青县，为 14 天。9 个区县（功能区）呈改善趋势，其中高新区同比改善幅度最大，同比减少 14 天；高青县呈恶化趋势，同比增加 5 天。经开区（5—12 月）重污染天数为 4 天，同比减少 5 天。



3.细颗粒物（PM<sub>2.5</sub>）。细颗粒物（PM<sub>2.5</sub>）平均浓度最低的是沂源，为 45 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；最高的是张店区，为 55 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。11 个区县（功能区）均呈改善趋势，其中，桓台县同比改善幅度最大，为 11.5%。

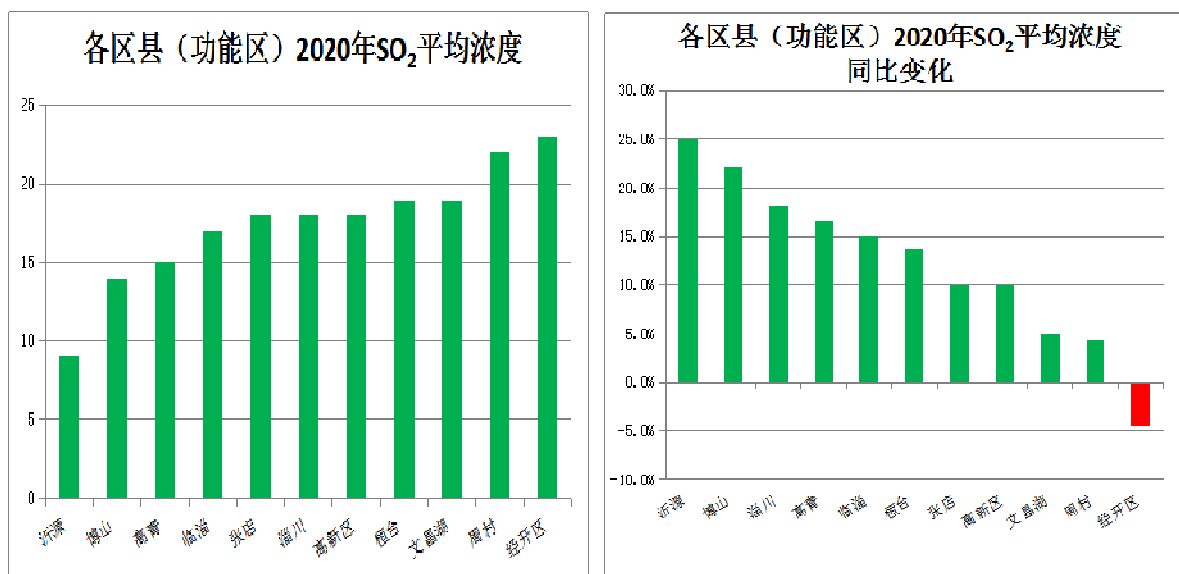


4.可吸入颗粒物（PM<sub>10</sub>）。可吸入颗粒物（PM<sub>10</sub>）平均浓度最低的是沂源县，为 69 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；最高的是临淄区，为 97 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。10 个区县（功能区）呈改善趋势，其中，周村区同比改善幅度最大，为 17.8%。经开区呈恶化趋势，为 2.4%。

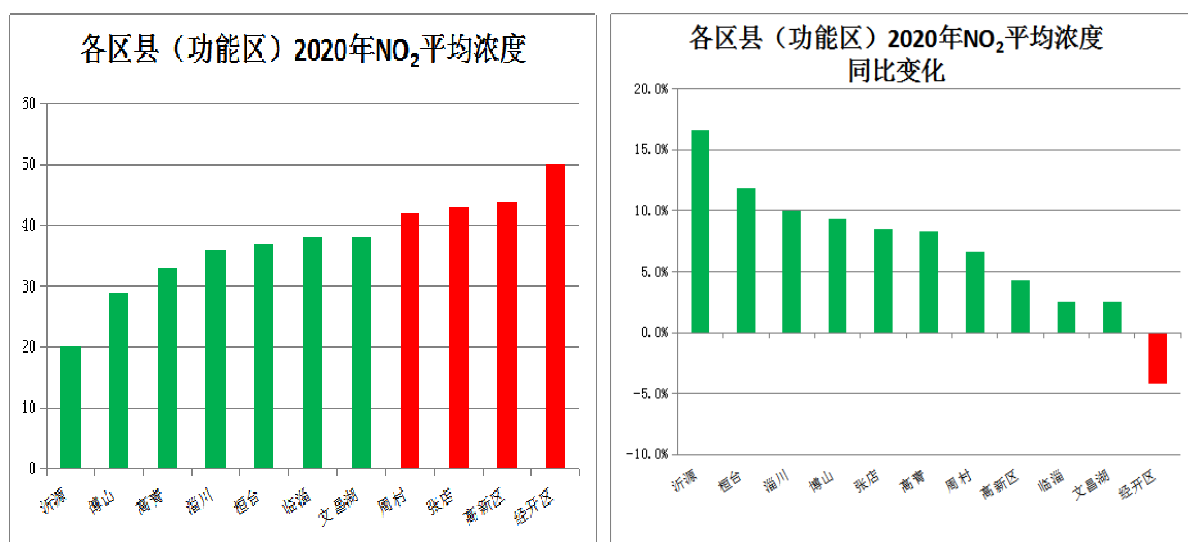


5.二氧化硫（SO<sub>2</sub>）。二氧化硫（SO<sub>2</sub>）平均浓度最低的是沂源县，为 9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ；最高的是经开区，为 23 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。10 个区县（功

能区)呈改善趋势,其中,沂源县同比改善幅度最大,为25.0%。经开区呈恶化趋势,为4.5%。

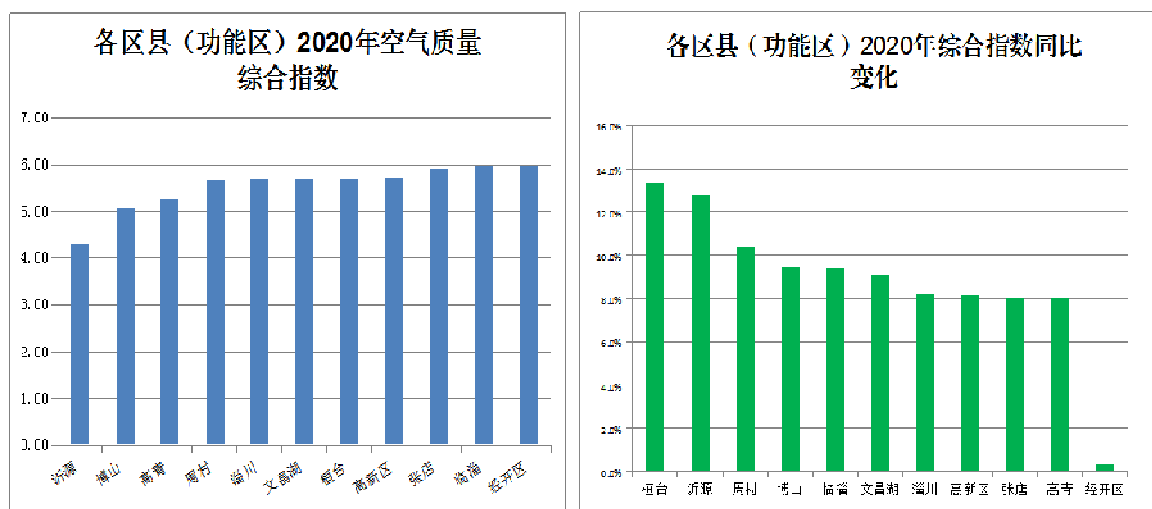


6.二氧化氮(NO<sub>2</sub>)。二氧化氮(NO<sub>2</sub>)平均浓度最低的是沂源县,为20μg/m<sup>3</sup>,最高的是经开区,为50μg/m<sup>3</sup>。10个区县(功能区)呈改善趋势,其中,沂源县同比改善幅度最大,为16.7%;经开区呈恶化趋势,为4.2%。



7.环境空气质量综合指数。环境空气质量综合指数最好的是沂源县,为4.30,最差的是临淄区和经开区,为5.97。11个区县

(功能区)均呈改善趋势,其中,桓台县同比改善幅度最大,为13.4%。



### 三、各区县(功能区)2020年目标完成情况

全市各区县(功能区)2020年环境空气质量状况详见附表5。全市各区县(功能区)2020年目标指标目标值完成情况情况详见附表6。全市各区县(功能区)2020年目标指标目标完成情况详见附表7。

## 水环境质量情况

### 一、水环境标准达标指数(分值越高水环境越好)

评判依据:1—12月份全市13个监测断面采用河流断面水质在线自动监测数据及省生态环境厅采测分离人工监测数据进行评价。水环境标准达标指数分值计算采用临淄区、桓台县、经开区各2个考核断面数值均值,其他区县为1个考核断面的数值。

评判结果:水环境标准达标指数前3名为高青县、文昌湖区、高新区。倒数后3名分别为临淄区、博山区、沂源县。(详见附

表 10)

## 二、水环境质量指数（数值越小水环境质量越好）

评判依据：1—12 月份全市 13 个监测断面水质类别采用河流断面水质在线自动监测数据及省生态环境厅采测分离人工监测数据进行评价。质量指数依据采测分离人工监测数据 21 项指标计算。

评判结果：水环境质量最好的 3 个区县依次为沂源县、文昌湖区、高青县。最差的 3 个区县依次为临淄区、博山区、桓台县。临淄区乌河东沙断面氨氮超标，博山区西龙角断面氨氮超标。（详见附件 11）

依据河流断面水质在线自动监测数据，河流断面水质 COD 浓度最低的是沂河韩旺断面，浓度为 9 毫克/升，浓度最高的是桓台乌河入预备河处，浓度为 23.7 毫克/升；同比改善幅度最大的是文昌湖张博附线，改善 28%。同比恶化幅度最大的是临淄东沙河断面，恶化 9%

河流断面水质氨氮浓度最低的是沂河韩旺断面，浓度为 0.04 毫克/升，浓度最高的是博山西龙角断面，浓度为 1.95 毫克/升；同比改善幅度最大的是沂源韩旺、高青道旭渡断面，改善 33%。同比恶化幅度最大的是临淄乌河东沙断面，恶化 107%。

附表 1

## 2020 年 12 月各镇街（园区）空气质量考核结果

名次	镇街	区县 (功能区)	总分	综合指数	改善率 (百分比)
1	域城镇	博山区 1	99.87	4.79	11.5
2	城西街道	博山区 2	95.88	6.87	11.8
3	中庄镇	沂源县 1	94.86	5.68	-1.1
3	鲁村镇	沂源县 1	94.86	6.49	5.0
5	东里镇	沂源县 3	94.85	5.41	-3.2
6	敬仲镇	临淄区 1	94.80	7.45	12.0
7	凤凰镇	临淄区 2	94.55	7.30	9.9
8	张家坡镇	沂源县 4	94.51	5.65	-2.7
9	燕崖镇	沂源县 5	94.13	5.06	-8.6
10	四宝山街道	高新区 1	93.60	6.54	0.5
11	西里镇	沂源县 6	93.46	6.29	-1.9
12	岭子镇	淄川区 1	93.43	6.60	0.3
13	青年路街道	周村区 1	93.39	7.28	5.3
14	房山镇	张店区 1	93.20	6.89	1.6
15	齐都镇	临淄区 3	93.03	7.53	5.8
16	北郊镇	周村区 2	93.00	7.07	2.2
17	宝山生态科技园	高新区 2	92.90	6.87	0.3
18	泮水镇	经开区 1	92.88	7.08	1.8
19	金山镇	临淄区 4	92.82	6.22	-4.9
20	源泉镇	博山区 3	92.72	6.34	-4.4
21	常家镇	高青县 1	92.66	7.31	2.7

名次	镇街	区县 (功能区)	总分	综合指数	改善率 (百分比)
22	龙泉镇	淄川区 2	92.63	6.33	-4.8
23	南郊镇	周村区 3	92.54	7.28	2.0
24	中埠镇	高新区 3	92.49	7.61	4.3
25	金岭镇	临淄区 5	92.45	7.39	2.5
26	体育场街道	张店区 2	92.34	7.25	1.0
27	南麻街道	沂源县 7	92.27	5.71	-10.9
28	池上镇	博山区 4	92.24	6.60	-4.3
29	历山街道	沂源县 8	92.06	6.40	-6.5
30	湖田街道	张店区 3	92.03	7.71	3.3
31	罗村镇	淄川区 3	91.99	7.44	1.1
32	丝绸路街道	周村区 4	91.97	7.29	-0.1
33	王村镇	周村区 5	91.92	7.29	-0.3
34	索镇	桓台县 1	91.90	7.66	2.4
35	洪山镇	淄川区 4	91.72	7.10	-2.5
35	萌水镇	文昌湖 1	91.72	7.74	2.3
37	八陡镇	博山区 5	91.59	6.04	-11.0
38	双杨镇	淄川区 5	91.54	7.10	-3.2
39	保税物流园	高新区 4	91.47	7.68	0.9
40	南鲁山镇	沂源县 9	91.43	6.03	-11.7
41	商家镇	文昌湖 2	91.35	7.69	0.5
42	昆仑镇	淄川区 6	91.08	7.52	-1.8
43	公园街道	张店区 4	90.93	7.73	-0.8
44	寨里镇	淄川区 7	90.62	7.77	-1.7
44	车站街道	张店区 5	90.62	7.68	-2.4

名次	镇街	区县 (功能区)	总分	综合指数	改善率 (百分比)
46	新城镇	桓台县 2	90.61	7.92	-0.6
47	大街街道	周村区 6	90.57	7.45	-4.3
48	山头街道	博山区 6	90.53	7.42	-4.7
49	科苑街道	张店区 6	90.36	7.49	-4.8
50	和平街道	张店区 7	90.35	7.38	-5.7
51	傅家镇	经开区 2	90.32	7.42	-5.5
52	朱台镇	临淄区 6	90.18	7.49	-5.5
53	西河镇	淄川区 8	89.95	6.15	-16.5
54	般阳路街道	淄川区 9	89.88	8.15	-1.7
55	芦湖街道	高青县 2	89.84	7.11	-9.7
56	马尚镇	张店区 8	89.82	7.78	-4.7
57	南定镇	经开区 3	89.72	7.90	-4.2
58	田镇街道	高青县 3	89.69	7.69	-5.9
59	大张庄镇	沂源县 10	89.65	6.16	-17.6
60	永安街道	周村区 7	89.62	8.16	-2.6
61	果里镇	桓台县 3	89.17	8.22	-3.9
62	钟楼街道	淄川区 10	89.15	7.87	-6.6
63	唐山镇	桓台县 4	88.92	8.20	-5.0
64	田庄镇	桓台县 5	88.85	8.65	-1.9
65	皇城镇	临淄区 7	88.82	8.52	-3.0
66	稷下街道	临淄区 8	88.73	8.35	-4.6
67	周村开发区	周村区 8	88.34	8.47	-5.2
68	将军路街道	淄川区 11	88.12	8.65	-4.7
69	白塔镇	博山区 7	88.04	8.16	-8.7



名次	镇街	区县 (功能区)	总分	综合指数	改善率 (百分比)
70	悦庄镇	沂源县 11	88.03	6.88	-18.4
71	起凤镇	桓台县 6	87.87	8.62	-5.9
72	太河镇	淄川区 12	87.84	5.02	-33.2
73	城区街道	桓台县 7	87.40	8.65	-7.5
74	石桥镇	沂源县 12	87.16	6.94	-21.3
75	木李镇	高青县 4	87.13	8.15	-12.3
76	松龄路街道	淄川区 13	86.64	8.12	-14.4
77	博山镇	博山区 8	86.61	7.62	-18.3
78	马桥镇	桓台县 8	86.31	8.62	-11.9
79	青城镇	高青县 5	86.10	8.25	-15.5
80	荆家镇	桓台县 9	85.38	8.62	-15.5
81	石马镇	博山区 9	85.35	7.64	-23.0
82	城东街道	博山区 10	84.52	8.00	-23.5
83	辛店街道	临淄区 9	66.51	7.61	8.8
84	雪宫街道	临淄区 10	66.06	7.67	7.0
85	闻韶街道	临淄区 11	65.31	7.70	4.9
86	高城镇	高青县 6	62.57	7.75	-2.0
87	黑里寨镇	高青县 7	61.81	7.72	-3.3
88	齐陵街道	临淄区 12	60.88	6.35	13.3
89	唐坊镇	高青县 8	60.75	6.98	4.4
90	花沟镇	高青县 9	60.00	6.92	3.6

注：临淄区雪宫街道、辛店街道、闻韶街道、齐陵街道，高青县高城镇、黑里寨镇、唐坊镇、花沟镇本月按全市同期污染物最高浓度站点的 1.5 倍计。

附表 2

## 2020 年各镇街（园区）空气质量考核结果

名次	镇街	区县 (功能区)	总分	综合指数	改善率 (百分比)
1	东里镇	沂源县 1	95.40	4.45	19.4
2	青年路街道	周村区 1	92.02	5.46	21.2
3	悦庄镇	沂源县 2	91.89	4.80	17.1
4	西里镇	沂源县 3	91.59	4.71	16.2
5	鲁村镇	沂源县 4	91.46	5.09	18.3
6	南鲁山镇	沂源县 5	90.66	4.77	15.4
7	张家坡镇	沂源县 6	90.20	4.75	14.7
8	中庄镇	沂源县 7	89.91	4.49	12.8
9	燕崖镇	沂源县 8	89.43	4.12	10.0
10	域城镇	博山区 1	88.91	4.28	10.3
11	历山街道	沂源县 9	88.55	4.91	13.6
12	大张庄镇	沂源县 10	87.66	4.71	11.3
13	石桥镇	沂源县 11	86.71	4.96	11.6
14	太河镇	淄川区 1	86.27	3.79	4.1
15	金山镇	临淄区 1	85.75	5.11	11.3
16	南麻街道	沂源县 12	85.38	4.65	8.1
17	双杨镇	淄川区 2	85.33	5.50	13.1
18	源泉镇	博山区 2	85.20	4.99	9.9
19	罗村镇	淄川区 3	84.19	5.84	13.7
20	八陡镇	博山区 3	84.07	4.89	7.9

名次	镇街	区县 (功能区)	总分	综合指数	改善率 (百分比)
21	大街街道	周村区 2	83.91	5.73	12.7
22	池上镇	博山区 4	83.63	5.10	8.6
23	房山镇	张店区 1	83.42	5.80	12.5
24	四宝山街道	高新区 1	83.14	5.64	11.2
25	新城镇	桓台县 1	82.95	6.52	16.2
26	城西街道	博山区 5	82.82	5.84	12.0
27	龙泉镇	淄川区 4	82.55	4.72	5.0
28	北郊镇	周村区 3	82.47	5.83	11.5
29	丝绸路街道	周村区 4	82.09	6.06	12.4
30	木李镇	高青县 1	81.93	5.96	11.6
31	湖田街道	张店区 2	81.12	6.60	14.4
32	田镇街道	高青县 2	81.05	5.91	10.2
33	昆仑镇	淄川区 5	80.78	5.58	7.9
34	石马镇	博山区 6	80.66	5.47	7.1
35	体育场街道	张店区 3	80.58	6.26	11.7
36	泮水镇	经开区 1	80.40	6.23	11.3
37	永安街道	周村区 5	80.24	6.33	11.7
38	青城镇	高青县 3	80.19	5.82	8.6
39	唐山镇	桓台县 2	80.15	6.35	11.7
40	南郊镇	周村区 6	80.14	6.10	10.2
41	山头街道	博山区 7	79.90	5.73	7.7
42	车站街道	张店区 4	79.77	6.48	12.0
43	索镇	桓台县 3	79.54	6.36	11.0
44	荆家镇	桓台县 4	79.42	6.25	10.2

名次	镇街	区县 (功能区)	总分	综合指数	改善率 (百分比)
44	傅家镇	经开区 2	79.42	6.20	9.9
46	起凤镇	桓台县 5	79.32	6.44	11.2
47	常家镇	高青县 4	79.30	5.99	8.5
48	芦湖街道	高青县 5	79.27	5.39	4.9
49	科苑街道	张店区 5	78.98	6.14	9.0
50	商家镇	文昌湖 1	78.75	6.29	9.6
50	萌水镇	文昌湖 1	78.75	6.24	9.3
52	金岭镇	临淄区 2	78.55	6.18	8.7
53	博山镇	博山区 8	78.40	5.32	3.4
54	王村镇	周村区 7	78.30	6.25	8.8
55	敬仲镇	临淄区 3	78.10	6.46	9.8
56	钟楼街道	淄川区 6	78.06	6.03	7.2
57	岭子镇	淄川区 7	77.91	5.44	3.5
58	田庄镇	桓台县 6	77.78	6.56	10.0
59	凤凰镇	临淄区 4	77.72	6.54	9.8
60	西河镇	淄川区 8	77.39	4.86	-0.6
61	周村开发区	周村区 8	77.29	6.68	10.1
62	和平街道	张店区 6	77.21	6.26	7.5
63	花沟镇	高青县 6	76.99	6.17	6.7
64	宝山生态科技园	高新区 2	76.96	6.11	6.3
65	将军路街道	淄川区 9	76.85	6.25	7.0
66	洪山镇	淄川区 10	76.62	5.71	3.5
67	唐坊镇	高青县 7	76.51	6.12	5.8
68	白塔镇	博山区 9	76.50	6.19	6.2

名次	镇街	区县 (功能区)	总分	综合指数	改善率 (百分比)
69	保税物流园	高新区 3	76.28	6.47	7.6
70	般阳路街道	淄川区 11	76.10	6.24	6.0
71	公园街道	张店区 7	76.09	6.14	5.4
71	松龄路街道	淄川区 12	76.09	5.99	4.5
73	稷下街道	临淄区 5	75.98	6.45	7.1
74	马尚镇	张店区 8	75.81	6.57	7.6
75	马桥镇	桓台县 7	75.76	6.68	8.2
76	南定镇	经开区 3	75.56	6.74	8.3
77	中埠镇	高新区 4	75.51	6.75	8.3
78	朱台镇	临淄区 6	75.39	6.22	5.0
79	皇城镇	临淄区 7	75.33	6.62	7.3
80	寨里镇	淄川区 13	75.11	6.01	3.4
81	城东街道	博山区 10	74.74	6.07	3.3
82	城区街道	桓台县 8	74.23	6.58	5.7
83	齐都镇	临淄区 8	74.06	6.60	5.6
84	果里镇	桓台县 9	72.85	6.92	6.0
85	黑里寨镇	高青县 8	72.42	6.27	1.6
86	高城镇	高青县 9	70.23	6.41	-0.3
87	雪宫街道	临淄区 9	69.57	6.75	0.9
88	闻韶街道	临淄区 10	69.55	7.04	2.6
89	辛店街道	临淄区 11	68.11	7.14	1.4
90	齐陵街道	临淄区 12	63.20	6.47	-8.7

附表 3

## 2020 年 12 月各区县（功能区）降尘监测数据

单位：t/km<sup>2</sup>·月

序号	区县 (功能区)	监测点位	降尘数据	平均值
1	张店区	人民公园	2.6	2.6
2		新区	2.7	
3		南定	2.6	
4	淄川区	气象站	4.6	4.2
5		凤凰山	3.8	
6	博山区	双山	3.7	3.4
7		青龙山	3.2	
8	临淄区	莆田园	4.5	4.9
9		齐鲁石化	5.3	
10	周村区	三金集团	3.0	3.8
11		职业学院	4.7	
12	桓台县	锦秋	5.6	5.5
13		华沟	5.4	
14	高青县	田镇	5.0	4.9
15		芦湖	4.8	
16	沂源县	南麻	1.7	1.6
17		历山	1.6	
18	高新区	东风化工厂	3.9	3.9
19	文昌湖	文昌湖	4.3	4.3
全市平均值			3.8	

附表 4

## 全市各区县（功能区）12 月份环境空气质量状况

地区	PM <sub>2.5</sub> 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	PM <sub>2.5</sub> 改善幅度	同比名次 变化情况	综合 指数	综合指数 改善幅度	同比名次 变化情况	优良率 (%)	优良率同比 增加幅度	同比名次 变化情况
张店区	97	-11.5%	0	7.55	-3.1%	-2	38.7%	-12.9%	1
淄川区	95	-21.8%	-2	7.47	-6.4%	-2	38.7%	-22.6%	-4
博山区	83	-6.4%	1	6.47	-3.7%	1	48.4%	-16.1%	-1
周村区	85	-11.8%	-2	7.50	-4.3%	-1	48.4%	-22.6%	-3
临淄区	95	-10.5%	1	8.02	-5.2%	-2	38.7%	-22.6%	-4
桓台县	96	-5.5%	2	7.43	3.5%	6	41.9%	-16.1%	0
高青县	102	-41.7%	-10	7.52	-24.7%	-7	45.2%	-21.5%	-4
沂源县	80	-8.1%	0	6.03	-14.9%	0	45.2%	-16.1%	-1
高新区	85	-10.4%	-1	6.83	-0.7%	1	54.8%	-9.7%	2
经开区	79	1.3%	6	7.43	-5.4%	1	54.8%	0.0%	8
文昌湖区	82	4.7%	5	7.31	4.2%	6	50.0%	1.9%	8

注：改善幅度“+”为改善，“-”为恶化；名次变化情况“+”为进步，“-”为退步。

附表 5

## 全市各区县（功能区）2020 年环境空气质量状况

地区	PM <sub>2.5</sub> 浓度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	PM <sub>2.5</sub> 改善幅度	同比名次 变化情况	综合 指数	综合指数 改善幅度	同比名次 变化情况	优良率 (%)	优良率同比 增加幅度	同比名次 变化情况
张店区	55	5.2%	-3	5.92	8.1%	0	60.4%	8.3%	-7
淄川区	52	3.7%	-2	5.69	8.2%	0	61.1%	10.7%	-3
博山区	49	7.5%	1	5.07	9.5%	0	62.8%	12.4%	0
周村区	49	9.3%	2	5.68	10.4%	4	63.1%	13.9%	4
临淄区	54	8.5%	1	5.97	9.4%	1	65.2%	14.2%	2
桓台县	54	11.5%	2	5.70	13.4%	3	61.9%	12.9%	2
高青县	50	2.0%	-2	5.28	8.0%	0	62.1%	8.6%	-4
沂源县	45	8.2%	1	4.30	12.8%	0	73.5%	11.2%	0
高新区	52	10.3%	1	5.73	8.2%	-2	63.4%	8.3%	-2
经开区	47	2.1%	-1	5.97	0.3%	-6	68.6%	18.8%	6
文昌湖区	50	9.1%	2	5.69	9.1%	2	60.7%	14.5%	1

注：改善幅度“+”为改善，“-”为恶化；名次变化情况“+”为进步，“-”为退步。



附表 6

## 全市各区县（功能区）2020 年空气质量目标值完成情况

地区	SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> )			NO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> )			PM <sub>10</sub> (μg/m <sup>3</sup> )			PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )			CO (mg/m <sup>3</sup> )			优良率		
	实际值	目标值	是否完成	实际值	目标值	是否完成	实际值	目标值	是否完成	实际值	目标值	是否完成	实际值	目标值	是否完成	实际值	目标值	是否完成
张店区	18	20	是	43	40	否	92	87	否	55	52	否	1.8	1.9	是	60.4%	69.5%	否
淄川区	18	22	是	36	37	是	93	83	否	52	52	是	1.8	1.9	是	61.1%	68.5%	否
博山区	14	18	是	29	32	是	80	80	是	49	50	是	1.6	1.6	是	62.8%	70.5%	否
周村区	22	23	是	42	40	否	83	83	是	49	53	是	1.8	2.0	是	63.1%	66.0%	否
临淄区	17	19	是	38	38	是	97	87	否	54	54	是	2.9	2.0	否	65.2%	69.0%	否
桓台县	19	22	是	37	40	是	88	80	否	54	53	否	2.0	2.0	是	61.9%	70.0%	否
高青县	15	18	是	33	35	是	84	75	否	50	46	否	1.6	1.8	是	62.1%	80.0%	否
沂源县	9	12	是	20	24	是	69	70	是	45	45	是	1.4	1.6	是	73.5%	80.0%	否
高新区	18	19	是	44	40	否	83	87	是	52	51	否	1.9	1.8	否	63.4%	68.0%	否
文昌湖区	19	20	是	38	35	否	94	83	否	50	54	是	1.8	1.8	是	60.7%	69.5%	否

附表 7

## 全市各区县（功能区）2020 年目标指标完成情况

地 区	SO <sub>2</sub>			NO <sub>2</sub>			PM <sub>10</sub>			PM <sub>2.5</sub>			CO-95Per			O <sub>3</sub>		
	同比改 善率	目标改 善率	完成 情况	同比改 善率	目标改 善率	完成 情况	同比改 善率	目标改 善率	完成 情况	同比改 善率	目标改 善率	完成 情况	同比改 善率	目标改 善率	完成 情况	同比改 善率	目标改 善率	完成 情况
张店区	10.0%	0.0%	是	8.5%	14.9%	否	13.2%	17.9%	否	5.2%	10.3%	否	10.0%	5.0%	是	4.0%	25.4%	否
淄川区	18.2%	0.0%	是	10.0%	7.5%	是	12.3%	21.7%	否	3.7%	3.7%	是	5.3%	0.0%	是	5.8%	23.1%	否
博山区	22.2%	0.0%	是	9.4%	0.0%	是	12.09%	12.1%	否	7.5%	5.7%	是	0.0%	0.0%	是	9.2%	27.5%	否
周村区	4.3%	0.0%	是	6.7%	13.0%	否	17.8%	21.0%	否	9.3%	1.9%	是	14.3%	4.8%	是	7.5%	26.9%	否
临淄区	15.0%	5.0%	是	2.56%	2.6%	否	12.6%	21.6%	否	8.47%	8.5%	否	0.0%	31.0%	否	14.7%	26.5%	否
桓台县	13.6%	0.0%	是	11.9%	4.8%	是	15.4%	23.1%	否	11.5%	13.1%	否	23.08%	23.1%	否	9.3%	26.5%	否
高青县	16.7%	0.0%	是	8.3%	2.8%	是	9.7%	19.4%	否	2.0%	9.8%	否	11.1%	0.0%	是	9.6%	32.7%	否
沂源县	25.0%	0.0%	是	16.7%	0.0%	是	15.9%	14.6%	是	8.16%	8.2%	否	17.6%	5.9%	是	9.9%	23.1%	否
高新区	10.0%	0.0%	是	4.3%	11.1%	否	15.3%	18.7%	否	10.3%	13.6%	否	-5.6%	0.0%	否	5.0%	27.2%	否
文昌湖区	5.0%	0.0%	是	2.6%	10.3%	否	12.1%	22.4%	否	9.1%	1.8%	是	14.29%	14.3%	否	9.9%	29.6%	否

附表 8

## 12 月份水环境标准达标指数

排 名	区 县 (功能区)	分 值	扣分原因
1	张店区	100	
1	淄川区	100	
1	周村区	100	
1	桓台县	100	
1	高青县	100	
1	沂源县	100	
1	高新区	100	
8	文昌湖区	100	
9	经开区	92.5	范阳河 309 桥氨氮超标 3 天
10	博山区	90	氨氮超标 2 天
11	临淄区	65	东沙乌河 COD 超标 3 天、氨氮超标 13 天氨氮月均值超标

附表 9

## 12 月份水环境质量指数

排名	区县 (功能区)	断面	质量 指数	水质 类别
1	沂源县	沂河韩旺大桥	3.8805	II类
2	文昌湖区	范阳河张博路附线	4.1491	II类
3	淄川区	孝妇河南外环	4.4249	III类
4	经开区	范阳河 309 桥	4.6317	IV类
		孝妇河南外环	4.4249	III类
			4.5283	
5	周村区	孝妇河袁家桥	5.6974	IV类
6	高青县	支脉河道旭渡	5.8593	IV类
7	高新区	猪龙河东店桥	6.4997	IV类
8	张店区	猪龙河裕民路桥	6.5894	IV类
9	博山区	孝妇河西龙角	断流	
10	桓台县	入乌河入预备河处	断流	
		入猪龙河入小清河处（波扎店桥替代）	6.9029	IV类
			6.9029	
11	临淄区	齐鲁排海管线 302 井	7.5910	IV类
		乌河东沙	8.2733	V类
			7.9321	

附表 10

## 2020 年水环境标准达标指数

排 名	区 县 (功能区)	分 值
1	高青县	100
1	文昌湖区	100
3	高新区	97.9
4	张店区	97.5
5	桓台县	95.2
6	周村区	95.0
7	淄川区	94.6
8	经开区	92.9
9	沂源县	85.8
10	博山区	61.7
11	临淄区	56.3

附表 11

## 2020 年水环境质量指数

排名	区县 (功能区)	断面	质量 指数	水质 类别	超Ⅲ类水质指标及月份
1	沂源县	沂河韩旺 大桥	4.3622	Ⅱ类	石油类 (1) 高锰酸盐指数 (2)
2	文昌湖区	范阳河张 博路附线	5.4371	Ⅲ类	高锰酸盐指数 (5、8) 石油类 (6) 化学需氧量 (2-4、8)
3	高青县	支脉河道 旭渡	5.4686	Ⅳ类	高锰酸盐指数 (8、10) 化学需氧量 (3、4、8、10、 11) 氟化物 (5、6、9、11)
4	经开区	范阳河 309 桥	6.7028	Ⅳ类	高锰酸盐指数(7、8、9) 五日生化需氧量 (7) 氨氮 (8) 石油类 (7) 化学需氧量 (7、9、12)
		孝妇河 南外环	6.9405	Ⅳ类	高锰酸盐指数 (6、8) 氨氮 (1、5、8) 石油类 (6) 化学需氧量 (2-6、9) 总磷 (3)
			6.8216		
5	淄川区	孝妇河 南外环	6.9405	Ⅳ类	高锰酸盐指数 (6、8) 氨氮 (1、5、8) 石油类 (6) 化学需氧量 (2-6、9) 总磷 (3)
6	周村区	孝妇河 袁家桥	7.0248	Ⅳ类	高锰酸盐指数 (6、8) 氨氮 (1、5、8) 石油类 (6) 化学需氧量 (2-6、9) 总磷 (3)

排名	区县 (功能区)	断面	质量 指数	水质 类别	超III类水质指标及月份
7	高新区	猪龙河 东店桥	7.2326	IV类	高锰酸盐指数 (3、5、6、9-12) 五日生化需氧 (12) 石油类 (6、7) 化学需氧量 (1-5、9、11、12) 氟化物 (1、2、9)
8	张店区	猪龙河 裕民路桥	7.5215	IV类	溶解氧 (9) 高锰酸盐指数(1、5、6、9) 石油类 (7、10) 化学需氧量 (2、3、5、6、9) 总磷 (2、3、4、5、7-11) 氟化物 (2、9)
9	桓台县	入乌河入 预备河处	8.9402	IV类	高锰酸盐指数 (9、10、11) 五日生化需氧量 (9、10、11) 化学需氧量 (1、8、9、10、11) 总磷 (8) 氟化物 (1、9、10、11)
		入猪龙河 入小清河 处	8.0616	IV类	高锰酸盐指数 (4) 石油类 (4) 化学需氧量(1-4)总磷(3) 氟化物 (1、2、4、5)
			8.5009		
10	博山区	孝妇河 西龙角	8.5198	V类	氨氮 (1、3、4、6、7、11 其余月份断流) 石油类 (6) 化学需氧量 (3、6) 总磷 (3)

排名	区县 (功能区)	断面	质量 指数	水质 类别	超III类水质指标及月份
11	临淄区	齐鲁排海管线302井	11.9496	V类	溶解氧(9、10) 高锰酸盐指数(1、3、4、6-12) 五日生化需氧量(1、4、12) 氨氮(7、9、11) 石油类(1、3、4、9、11) 挥发酚(5) 化学需氧量(1、3、4、5、6、8、9、10、11) 总磷(3、6) 氟化物(1、2-12)
		乌河东沙	10.4180	V类	高锰酸盐指数(1-12) 五日生化需氧量(2、12) 氨氮(2-5、8、11) 石油类(1、2、6、7、8) 化学需氧量(1-7、9-12) 总磷(2、5、8)
			11.1838		

**报:** 市委常委，市人大主任，市政协主席，市人大副主任，市政府副市长，市政协副主席。

**发:** 各区县党委、人民政府，高新区、淄博经济开发区、文昌湖省级旅游度假区工委、管委会，淄博市生态环境委员会领导小组成员单位。

淄博市生态环境委员会办公室

2021年1月27日