

生态淄博建设工作简报

2018年第6期

生态淄博建设工作领导小组办公室

2018年7月11日

2018年6月份及上半年环境质量情况通报

一、2018年6月份环境质量情况

(一) 环境质量考核得分

1.大气环境质量考核得分。6月份，各区县大气环境质量考核得分从高到低依次为：沂源县 100 分，高青县 99.96 分，博山区 97.32 分，文昌湖区 94.41 分，张店区 92.02 分，高新区 91.37 分，淄川区 90.95 分，经开区 90.91 分，临淄区 89.80 分，桓台县 89.10 分，周村区 87.81 分。

2.水环境质量考核得分。6月份，各区县水环境质量考核得分从高到低依次为：高青县 100 分，沂源县 100 分，文昌湖区 99 分，淄川区 94 分，高新区 94 分，周村区经开区 90.5 分，临淄区 87.5 分，张店区 86 分，博山区 85 分，桓台县 85 分。

3.镇办（园区）空气质量考核得分。6月份，全市镇办（园区）

空气质量考核得分前 10 名分别为：淄川区太河镇 100.00 分，淄川区岭子镇 100.00 分，博山区域城镇 99.16 分，博山区八陡镇 99.16 分，沂源县燕崖镇 99.05 分，沂源县东里镇 98.95 分，淄川区洪山镇 98.84 分，淄川区昆仑镇 98.84 分，淄川区龙泉镇 98.84 分，临淄区齐陵街道 98.84 分。

6 月份，全市镇办（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：高新区保税物流园 69.20 分，桓台县新城镇 74.39 分，周村区周村开发区 74.98 分，张店区湖田镇 75.36 分，张店区南定镇 75.98 分，桓台县唐山镇 76.47 分，周村区王村镇 76.84 分，张店区车站街办 77.48 分，周村区南郊镇 78.60 分，桓台县索镇镇 78.87 分。

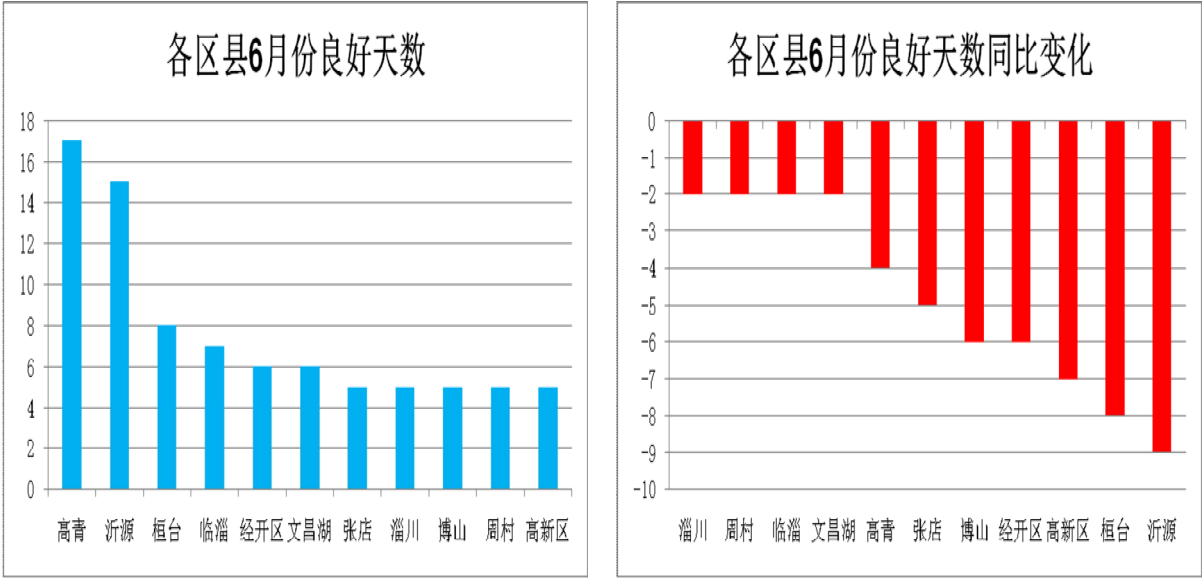
与上月相比，在全市位次上升最大的 5 个镇办分别是：淄川区罗村镇上升 34 位，淄川区将军路街办上升 33 位，经开区北郊镇上升 29 位，淄川区洪山镇上升 28 位，淄川区般阳路街办上升 27 位。在全市位次下降最大的 5 个镇办分别是：沂源县鲁村镇下降 26 位，高青县高城镇下降 22 位，高青县木李镇下降 21 位，桓台县荆家镇下降 18 位，张店区科苑街办下降 18 位。具体考核情况见附表 1。

（二）大气环境质量状况

2018 年 6 月全市良好天数 5 天，同比减少 3 天。“蓝天白云，繁星闪烁”天数 25 天，同比增加 3 天。本月未出现重污染天气，同比减少 1 天。6 项主要污染物浓度及同比改善分别为：二氧

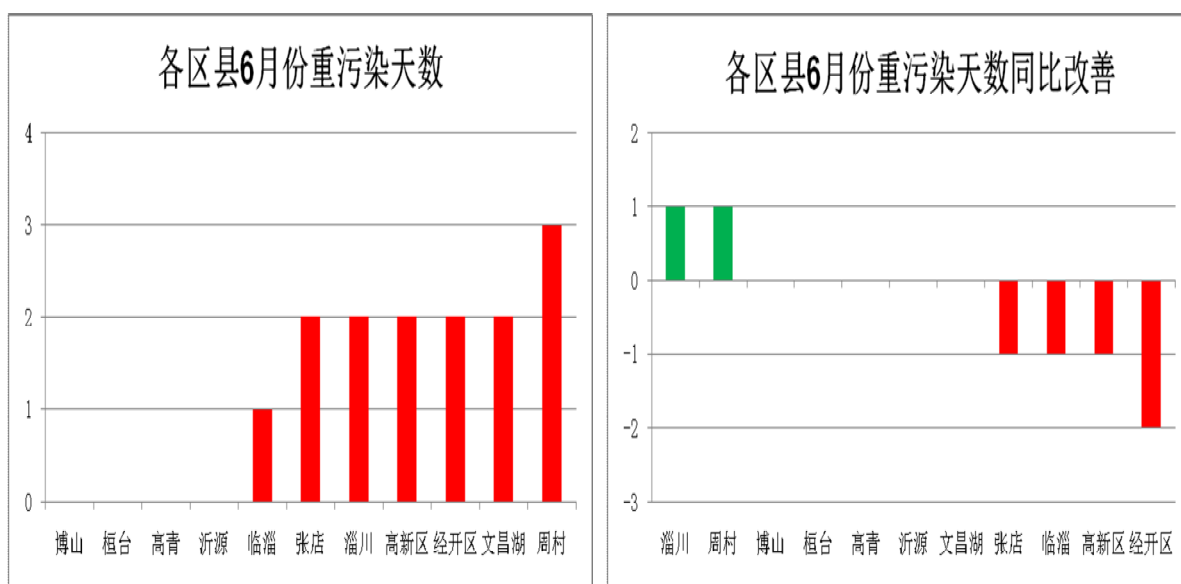
化硫 (SO₂) 16 微克/立方米, 改善 44.8%; 二氧化氮 (NO₂) 29 微克/立方米, 改善 29.3%; 可吸入颗粒物 (PM₁₀) 87 微克/立方米, 改善 20.2%; 细颗粒物 (PM_{2.5}) 40 微克/立方米, 改善 23.1%; 一氧化碳 (CO) 1.4 毫克/立方米, 改善 30.0%; 臭氧 (O₃) 251 微克/立方米, 恶化 6.4%。全市综合指数为 5.29, 同比改善 19.0%。6 月全市平均降尘量为 6.02 t/km²·月, 其中, 降尘量最高的是经开区职业学院点位, 为 10.6t/km²·月, 最低的是沂源县南麻点位, 为 1.4t/km²·月。具体降尘量见附表 2。

1.良好天数。良好天数最多的是高青县, 为 17 天, 最少的是张店区、淄川区、博山区、周村区、高新区, 均为 5 天, 各区县均呈恶化趋势, 其中, 沂源县恶化幅度最大, 同比减少 9 天。

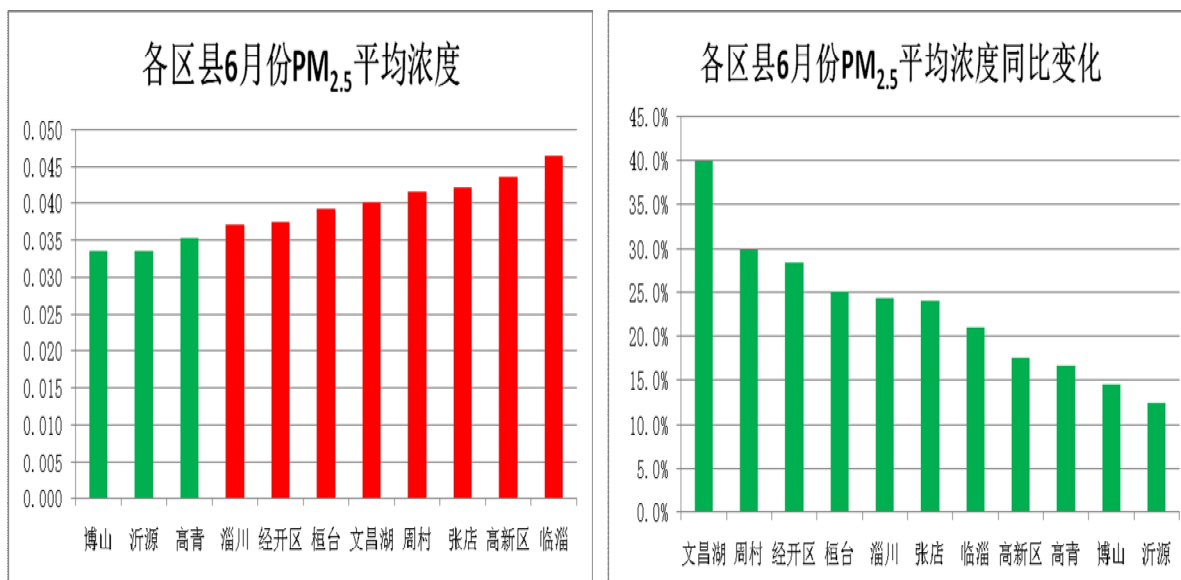


2.重污染天数 (AQI > 200)。出现重污染天气最多的是周村区, 为 3 天, 博山区、桓台县、高青县、沂源县未出现重污染天气。其中, 淄川区、周村区呈改善趋势, 均同比减少 1 天, 5 个区县同比持平, 4 个区县呈恶化趋势, 其中, 经开区恶化幅度最大, 同比

增加 2 天。

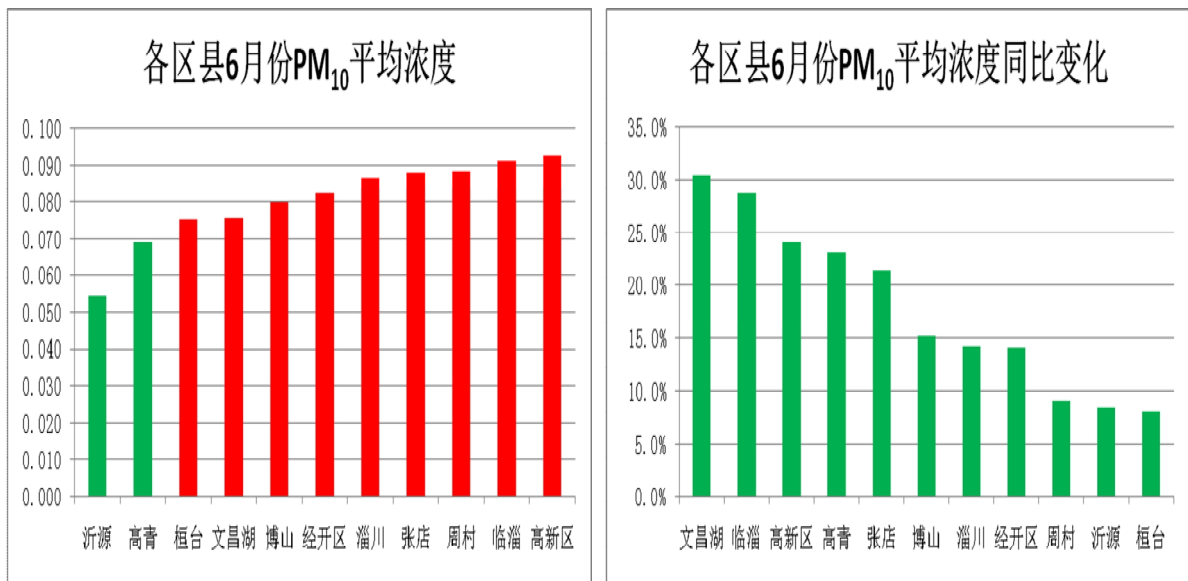


3.细颗粒物（PM_{2.5}）。细颗粒物（PM_{2.5}）平均浓度最高的是临淄区，为 0.046 mg/m³，最低的是博山区、沂源县，均为 0.034mg/m³，各区县均呈改善趋势，其中，文昌湖区同比改善幅度最大，为 39.9%。

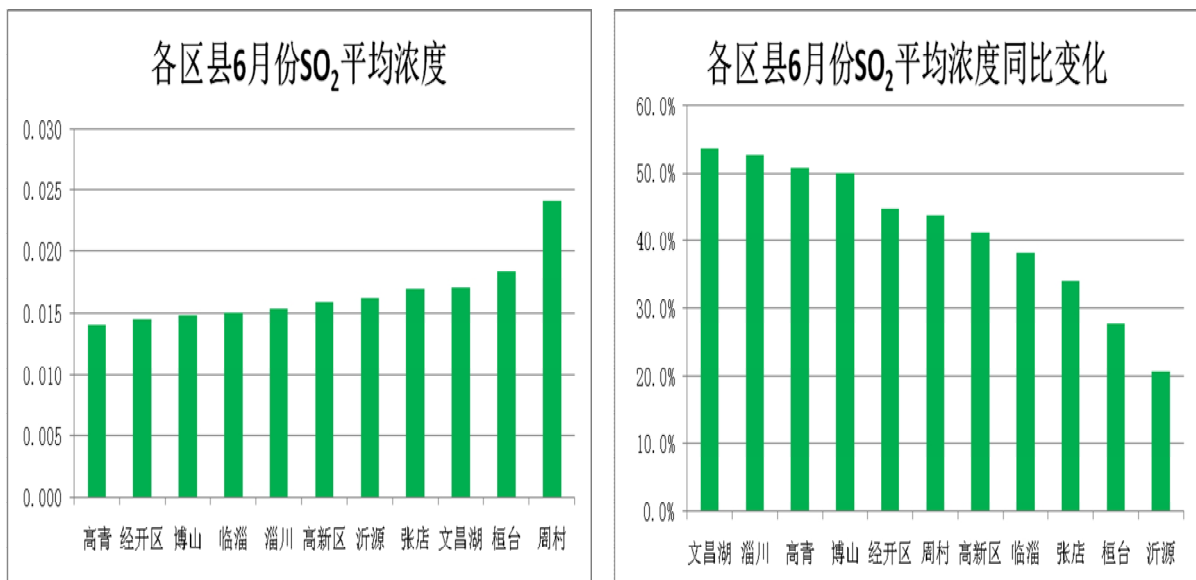


4.可吸入颗粒物（PM₁₀）。可吸入颗粒物（PM₁₀）平均浓度最高的是高新区，为 0.092mg/m³，最低的是沂源县，为 0.054mg/m³，

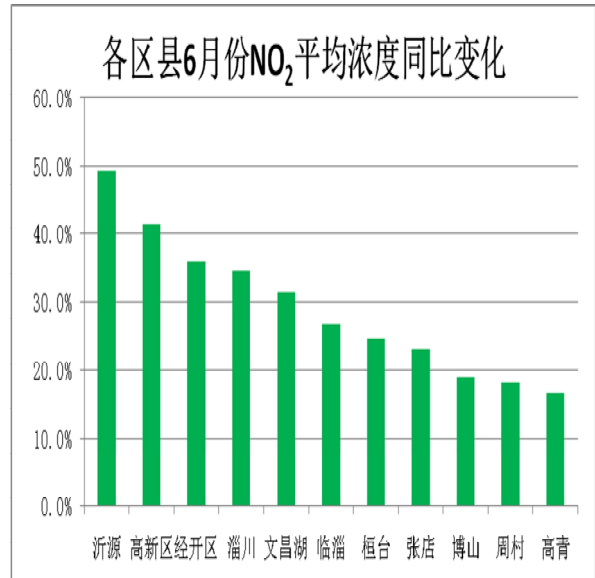
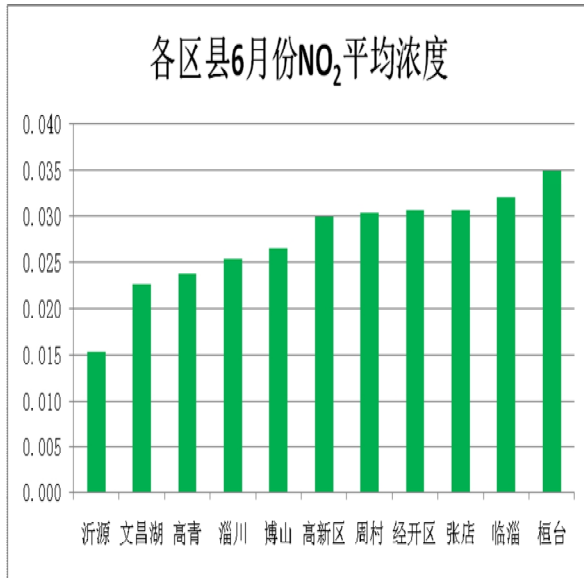
各区县均呈改善趋势，其中，文昌湖区同比改善幅度最大，为30.5%。



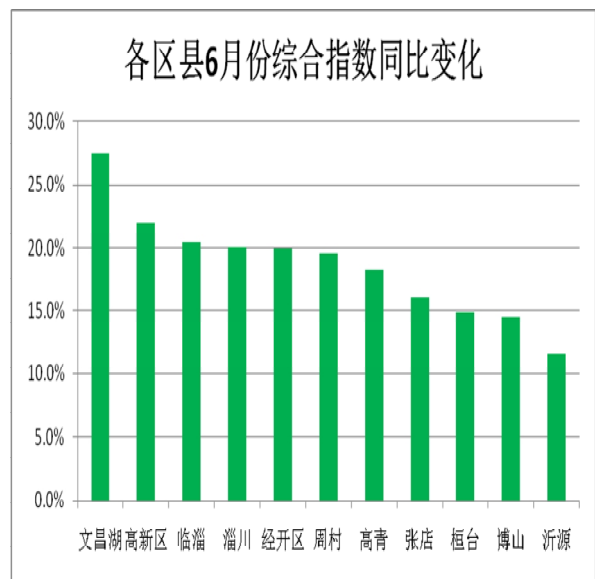
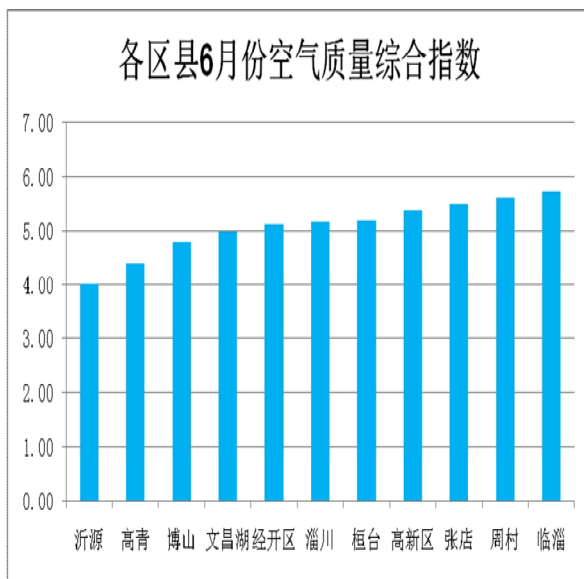
5.二氧化硫 (SO₂)。二氧化硫 (SO₂) 平均浓度最高的是周村区，为 0.024mg/m³，最低的是高青县，为 0.014 mg/m³，各区县均呈改善趋势，其中，文昌湖区同比改善幅度最大，为 53.6%。



6.二氧化氮 (NO₂)。二氧化氮 (NO₂) 平均浓度最高的是桓台县，为 0.035mg/m³，最低的是沂源县，为 0.015mg/m³，各区县均呈改善趋势，其中，沂源县同比改善幅度最大，为 49.4%。



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 4.01，最差的是临淄区，为 5.72，各区县均呈改善趋势，其中，文昌湖区同比改善幅度最大，为 27.4%。

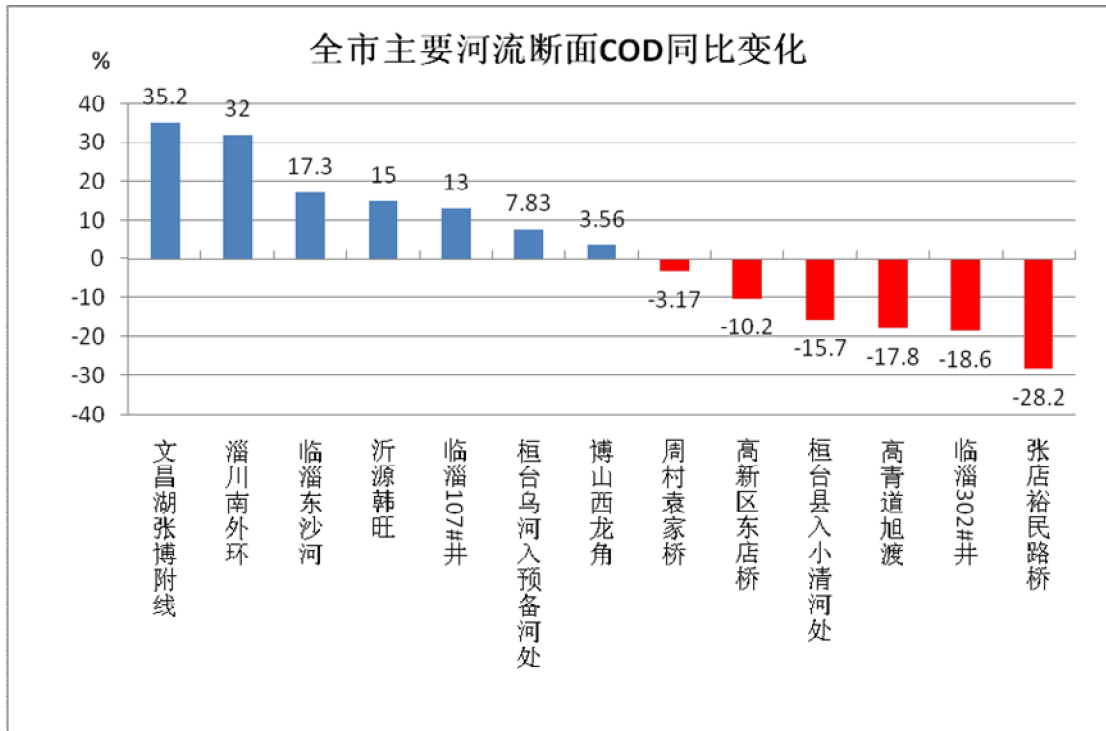
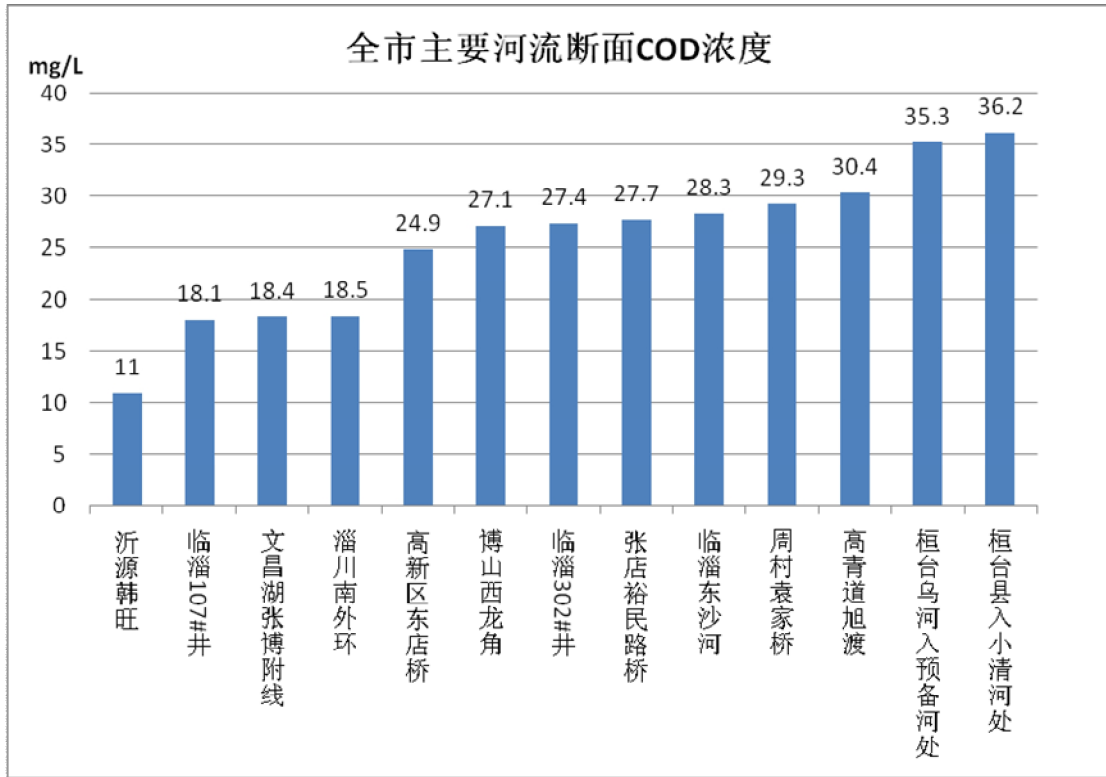


(三) 水环境质量

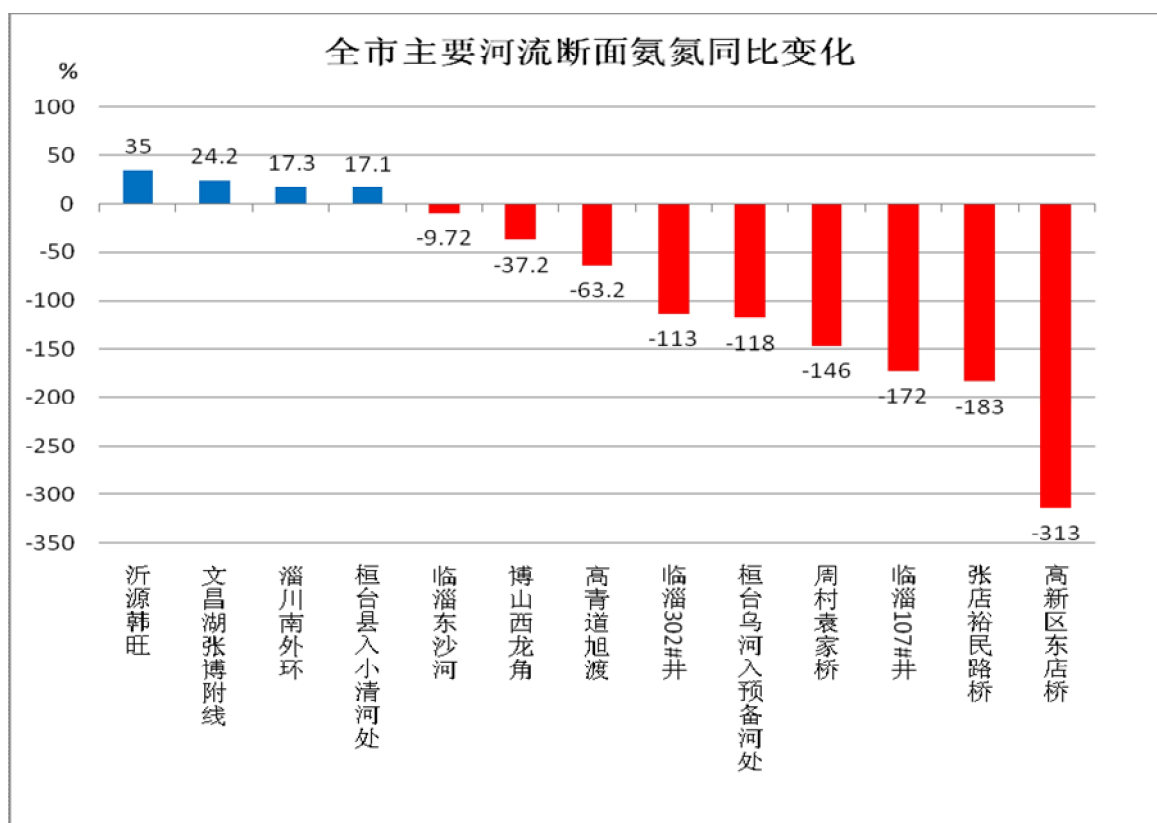
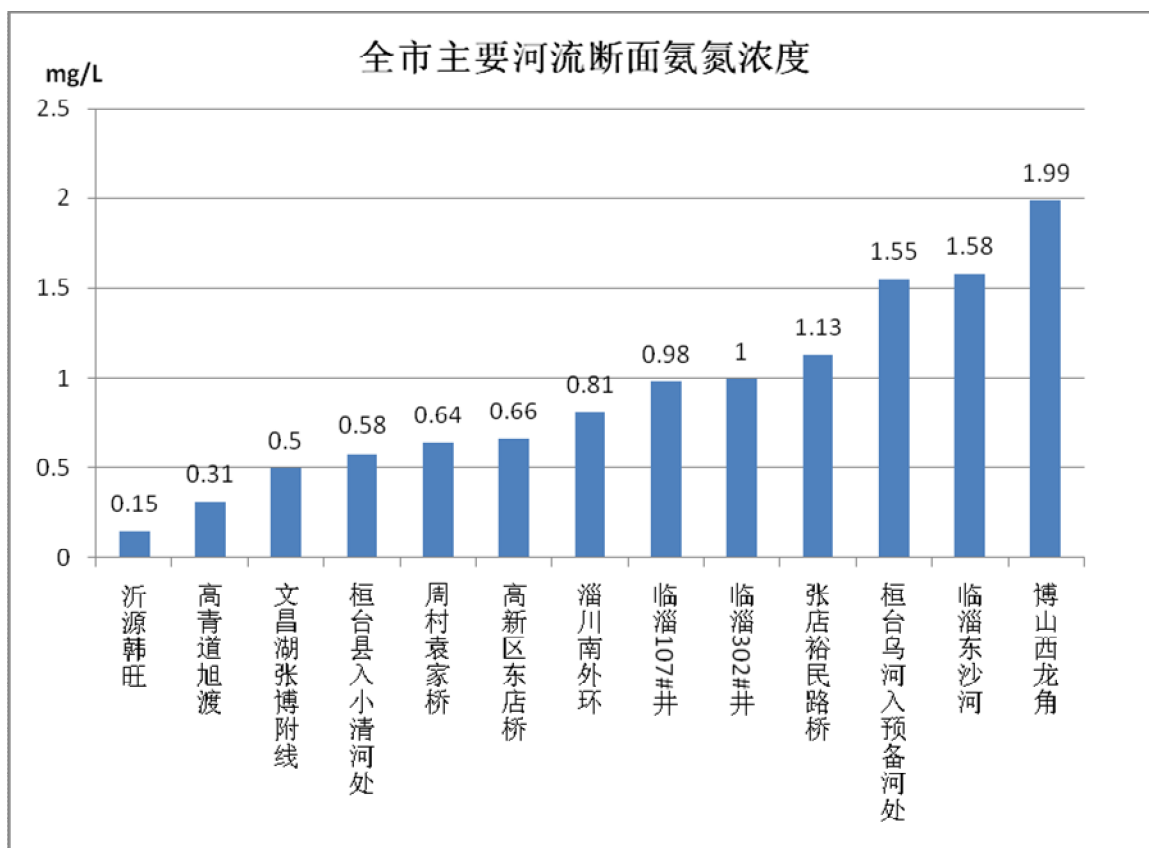
6月份，全市14个市控以上主要河流断面化学需氧量(COD)平均浓度 26.2mg/L，同比改善 5.42%，氨氮(NH₃-N)平均浓度 0.99 mg/L，同比恶化 50%。8个省控以上河流断面化学需氧量(COD)平均浓度 27.7mg/L，同比改善 1.77%，氨氮(NH₃-N)

平均浓度 0.91mg/L，同比恶化 78.4%。

1.全市主要河流断面 COD 浓度排名及改善率



2.全市主要河流断面氨氮浓度排名及改善率



二、2018 年上半年环境质量情况

(一) 环境质量考核得分

1.大气环境质量考核得分。1-6 月份，各区县大气环境质量考核得分从高到低依次为：高青县 98.47 分，淄川区 94.13 分，沂源县 92.84 分，文昌湖区 92.45 分，博山区 88.85 分，经开区 86.29 分，桓台县 81.21 分，周村区 81.00 分，张店区 77.88 分，高新区 77.29 分，临淄区 75.18 分。

2.水环境质量考核得分。1-6 月份，各区县水环境质量考核得分从高到低依次为：沂源县 100 分，高青县 99.67 分，淄川区 96.67 分，临淄区 94.42 分，高新区 93.17 分，张店区 92.67 分，博山区 91.67 分，周村区经开区 90.33 分，文昌湖区 89.50 分，桓台县 86.25 分。

3.镇办（园区）空气质量考核得分。1-6 月份，全市镇办（园区）空气质量考核得分前 10 名分别为：淄川区太河镇 99.54 分，博山区域城镇 99.51 分，淄川区岭子镇 97.22 分，淄川区龙泉镇 96.22 分，淄川区双杨镇 96.08 分，博山区源泉镇 95.60 分，淄川区洪山镇 95.59 分，沂源县南麻街办 95.53 分，临淄区齐陵街道 95.15 分，博山区八陡镇 94.90 分。

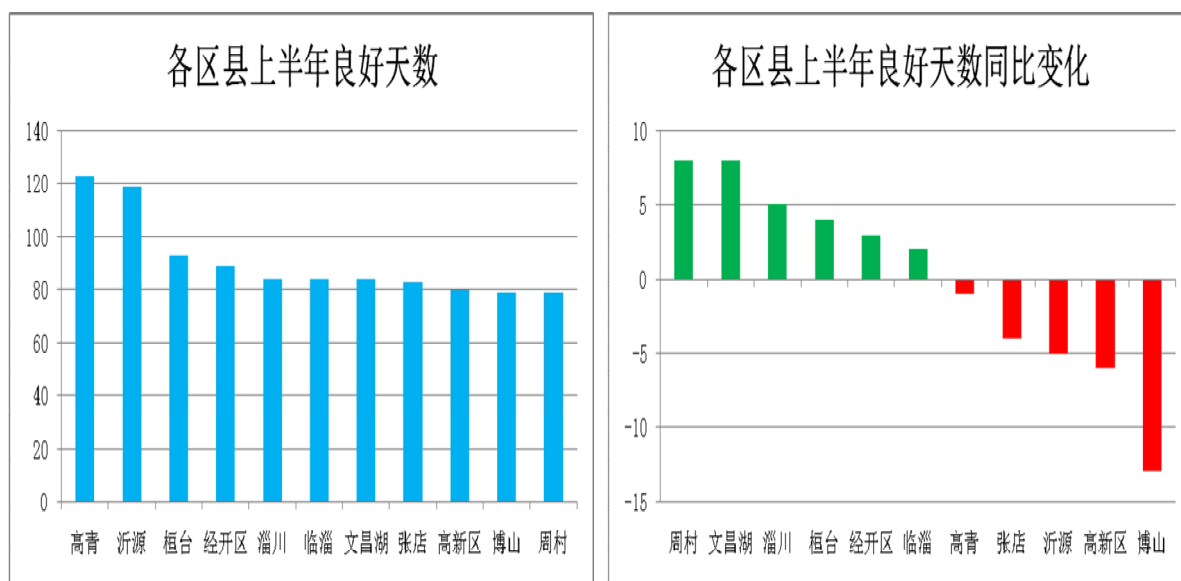
1-6 月份，全市镇办（园区）空气质量考核得分后 10 名（从倒数第 1 到倒数第 10）分别为：周村区周村开发区 69.96 分，临淄区皇城镇 72.87 分，张店区傅家镇 73.46 分，桓台县新城镇 74.46 分，临淄区齐都镇 76.19 分，桓台县唐山镇 76.50 分，周村区王村镇 76.59 分，临淄区敬仲镇 76.75 分，高青县高城镇 77.40 分，张

店区泮水镇 77.51 分。具体考核情况见附表 3。

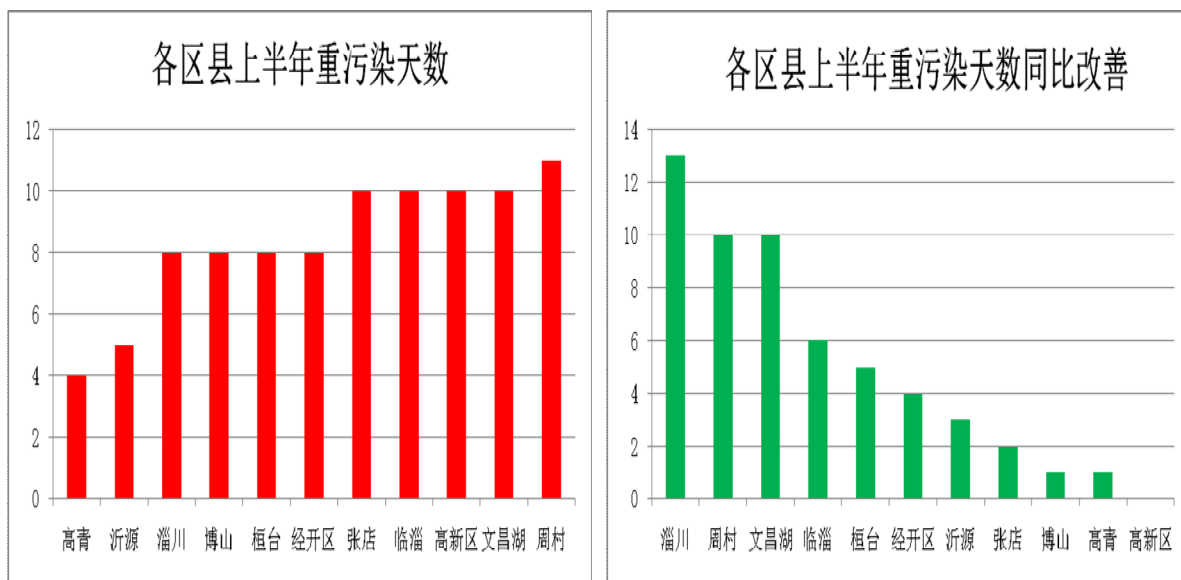
（二）大气环境质量状况

2018 年 1-6 月全市良好天数 84 天，同比持平。“蓝天白云，繁星闪烁”天数 136 天，同比增加 19 天。重污染天数为 8 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（SO₂）27 微克/立方米，改善 44.9%；二氧化氮（NO₂）41 微克/立方米，改善 18.0%；可吸入颗粒物（PM₁₀）112 微克/立方米，改善 15.2%；细颗粒物（PM_{2.5}）60 微克/立方米，改善 14.3%；一氧化碳（CO）2.4 毫克/立方米，改善 20.0%；臭氧（O₃）210 微克/立方米，恶化 2.4%。全市综合指数为 6.69，同比改善 16.2%。

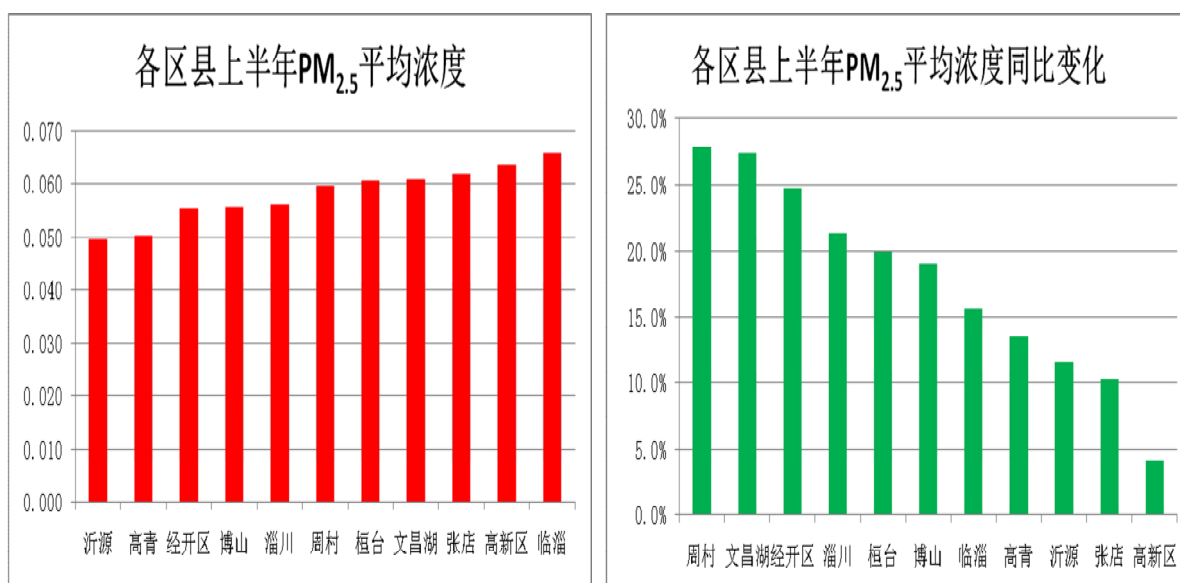
1.良好天数。良好天数最多的是高青县，为 123 天，最少的是博山区、周村区，均为 79 天，6 个区县呈改善趋势，其中，周村区、文昌湖区改善幅度最大，均同比增加 8 天。5 个区县呈恶化趋势，其中，博山区恶化幅度最大，同比减少 13 天。



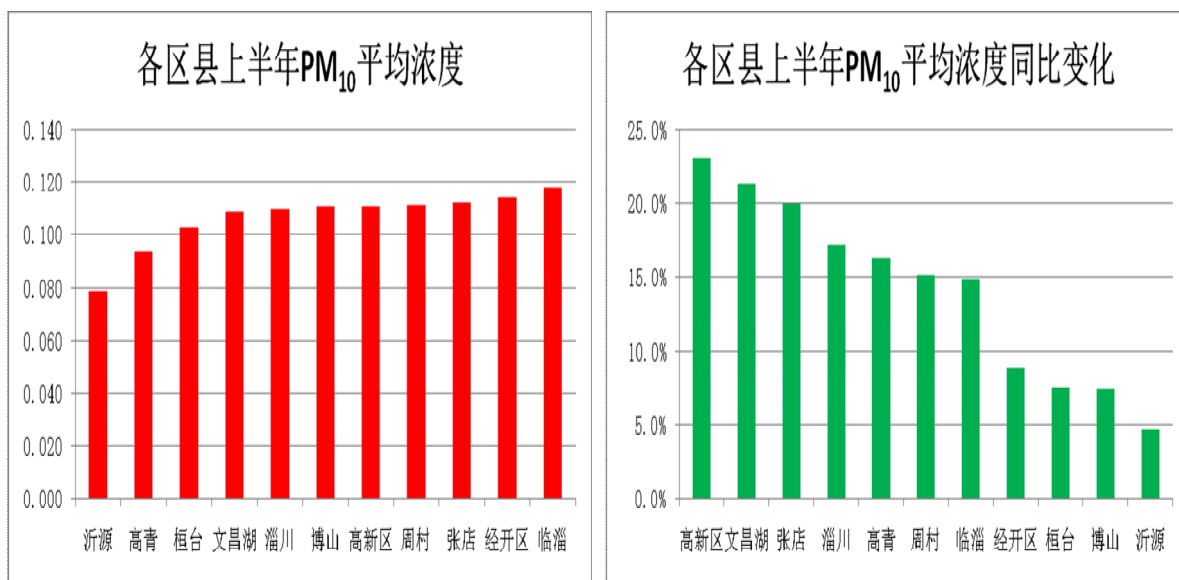
2.重污染天数(AQI>200)。出现重污染天气最多的是周村区,为11天,出现重污染天气最少的是高青县,为4天。除高新区同比持平外,其他区县均呈改善趋势,其中,淄川区改善幅度最大,同比减少13天。



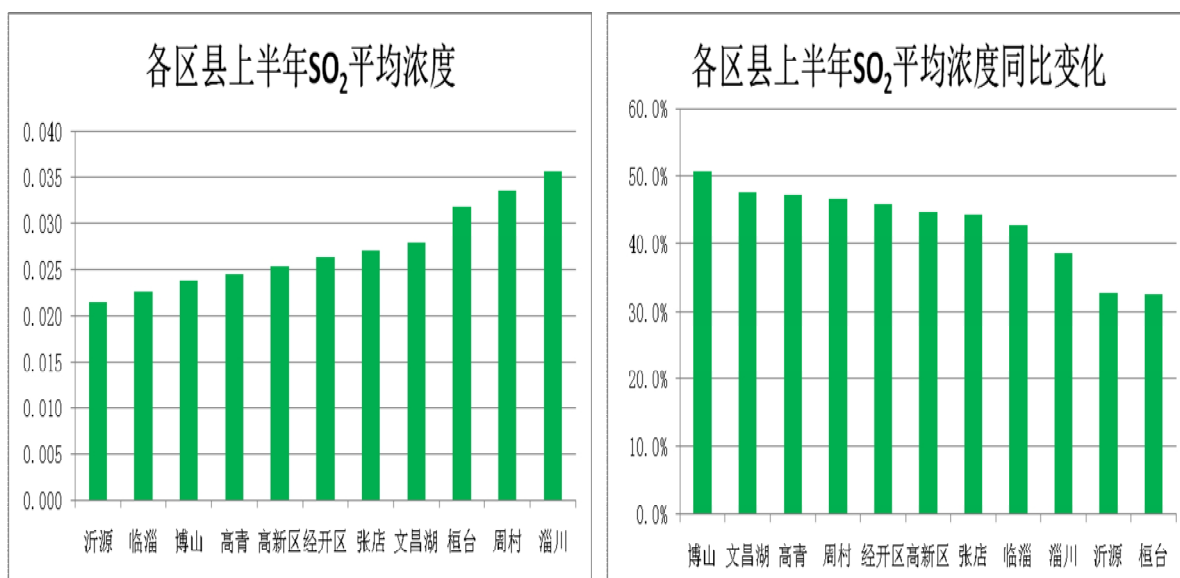
3.细颗粒物(PM_{2.5})。细颗粒物(PM_{2.5})平均浓度最高的是临淄区,为0.066 mg/m³,最低的是高青县、沂源县,均为0.050mg/m³,各区县均呈改善趋势,其中,周村区同比改善幅度最大,为27.8%。



4.可吸入颗粒物（PM₁₀）。可吸入颗粒物（PM₁₀）平均浓度最高的是临淄区，为 0.118mg/m³，最低的是沂源县，为 0.078mg/m³，各区县均呈改善趋势，其中，高新区同比改善幅度最大，为 23.1%。

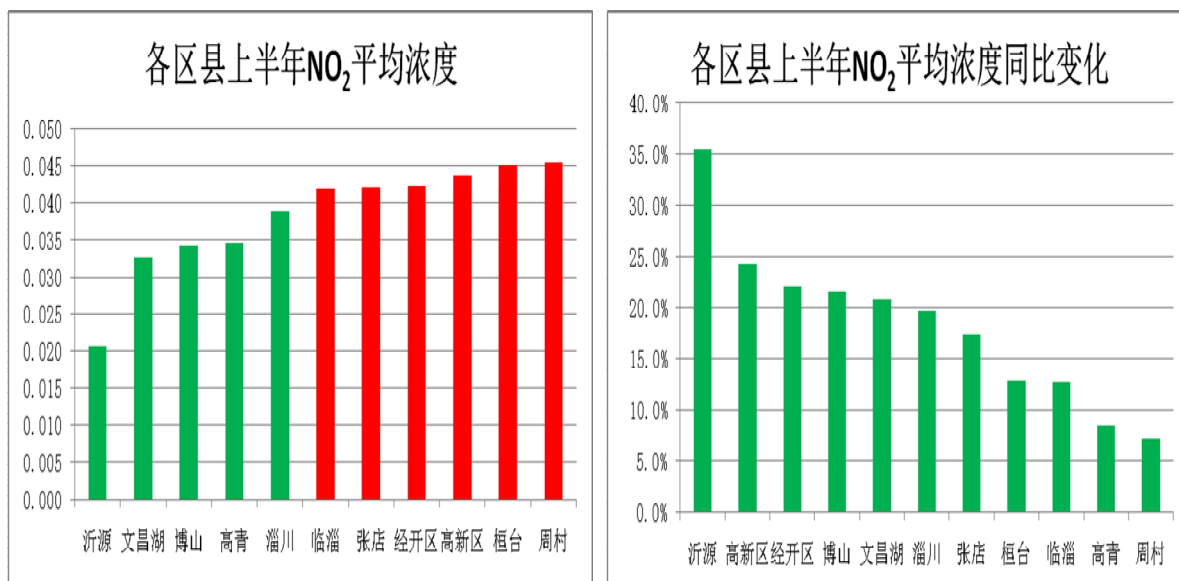


5.二氧化硫（SO₂）。二氧化硫（SO₂）平均浓度最高的是淄川区，为 0.036mg/m³，最低的是沂源县，为 0.022 mg/m³，各区县均呈改善趋势，其中，博山区同比改善幅度最大，为 50.7%。

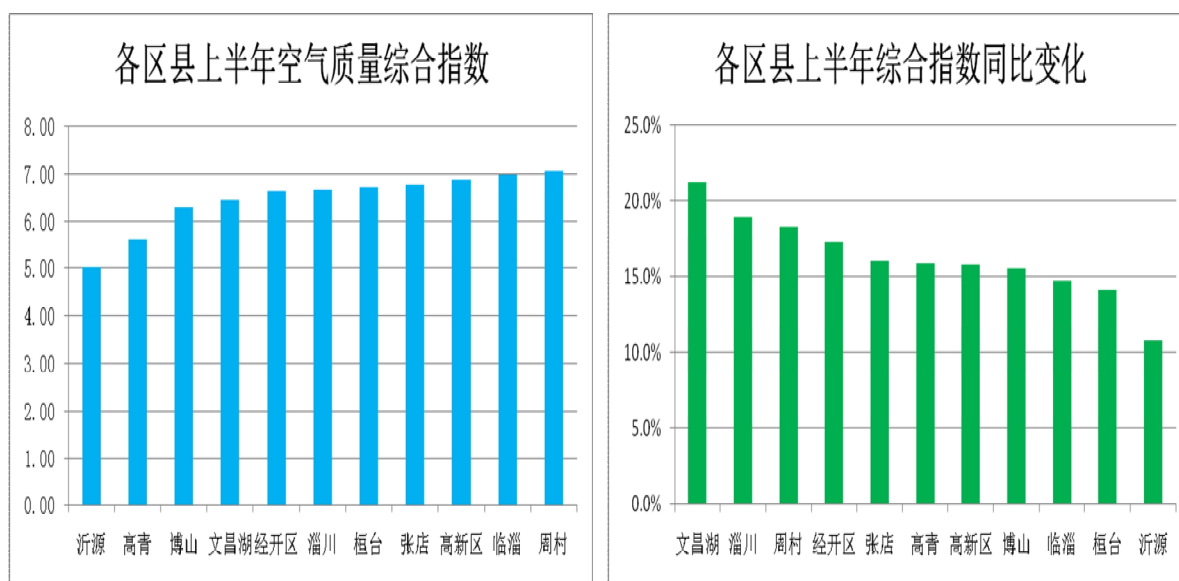


6.二氧化氮（NO₂）。二氧化氮（NO₂）平均浓度最高的是周村区、桓台县，为 0.045mg/m³，最低的是沂源县，为 0.021mg/m³，

各区县均呈改善趋势，其中，沂源县同比改善幅度最大，为 35.5%。



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 5.03，最差的是周村区，为 7.06，各区县均呈改善趋势，其中，文昌湖区同比改善幅度最大，为 21.3%。

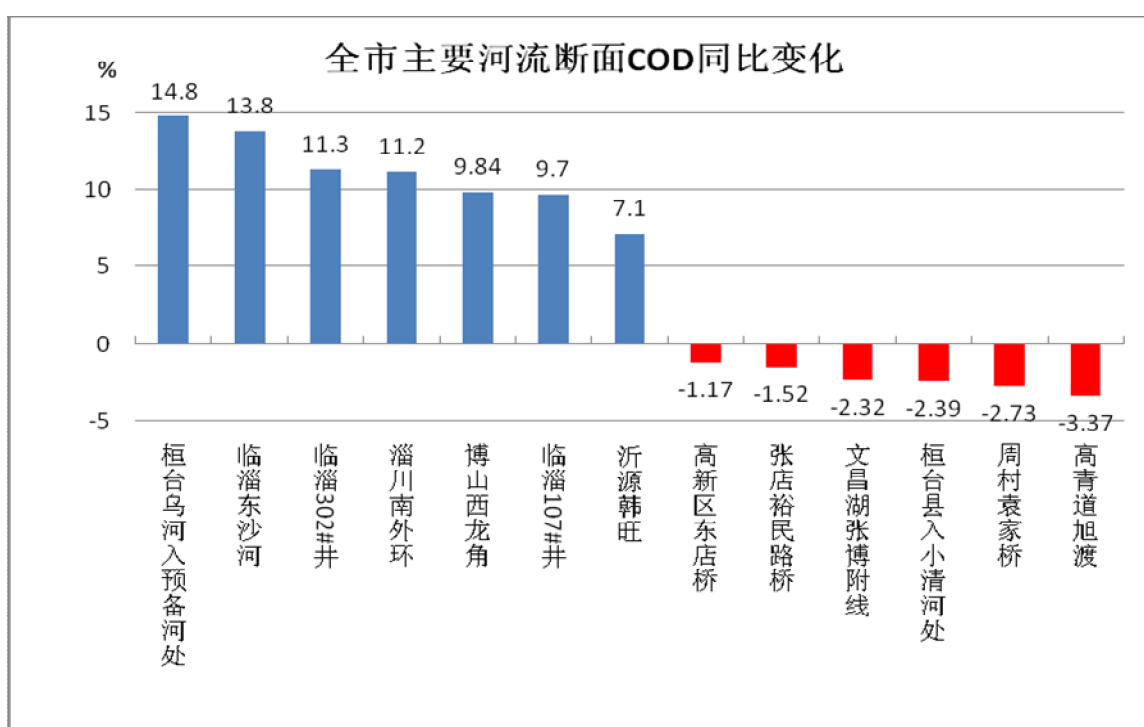
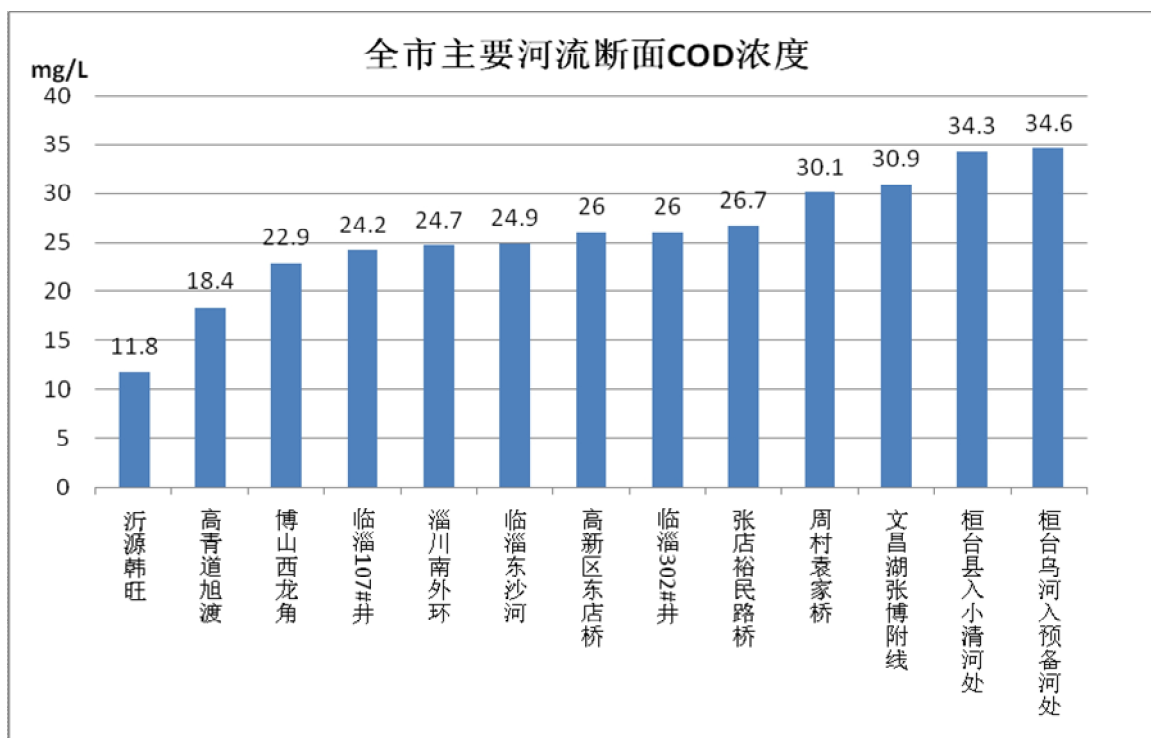


(三) 水环境质量

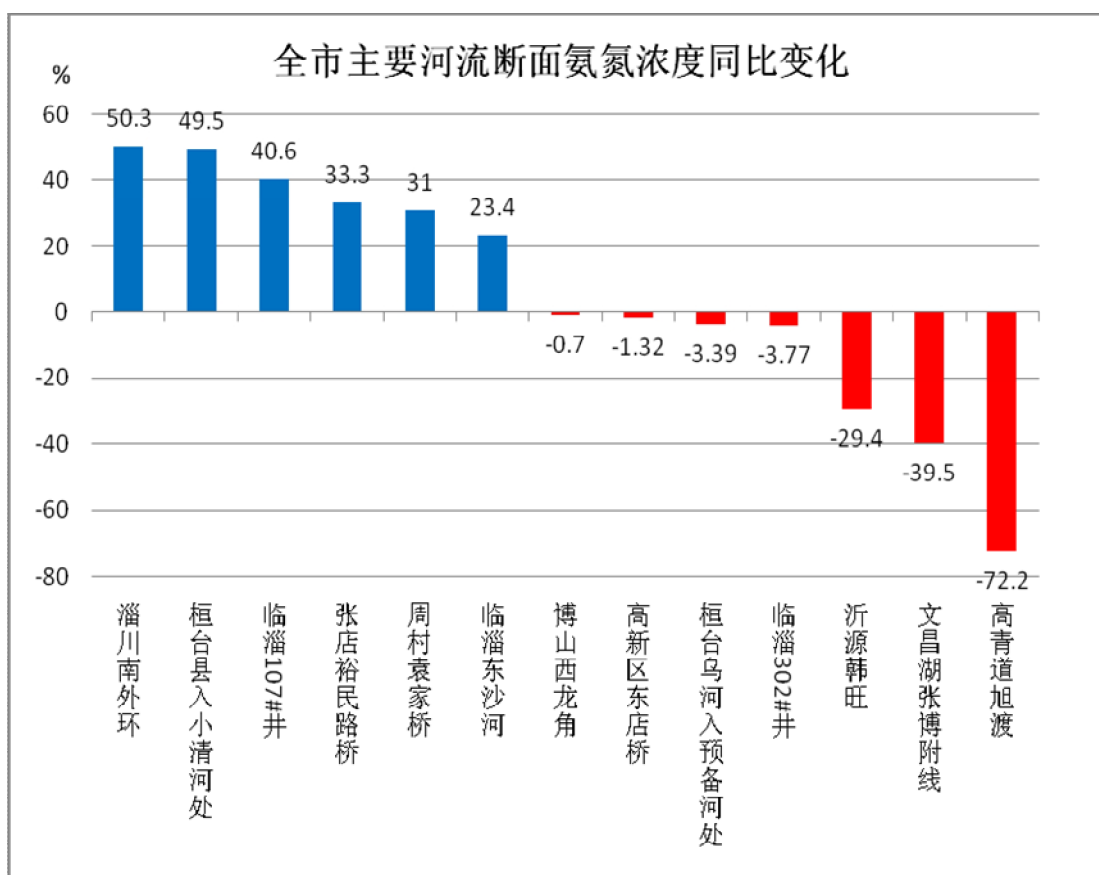
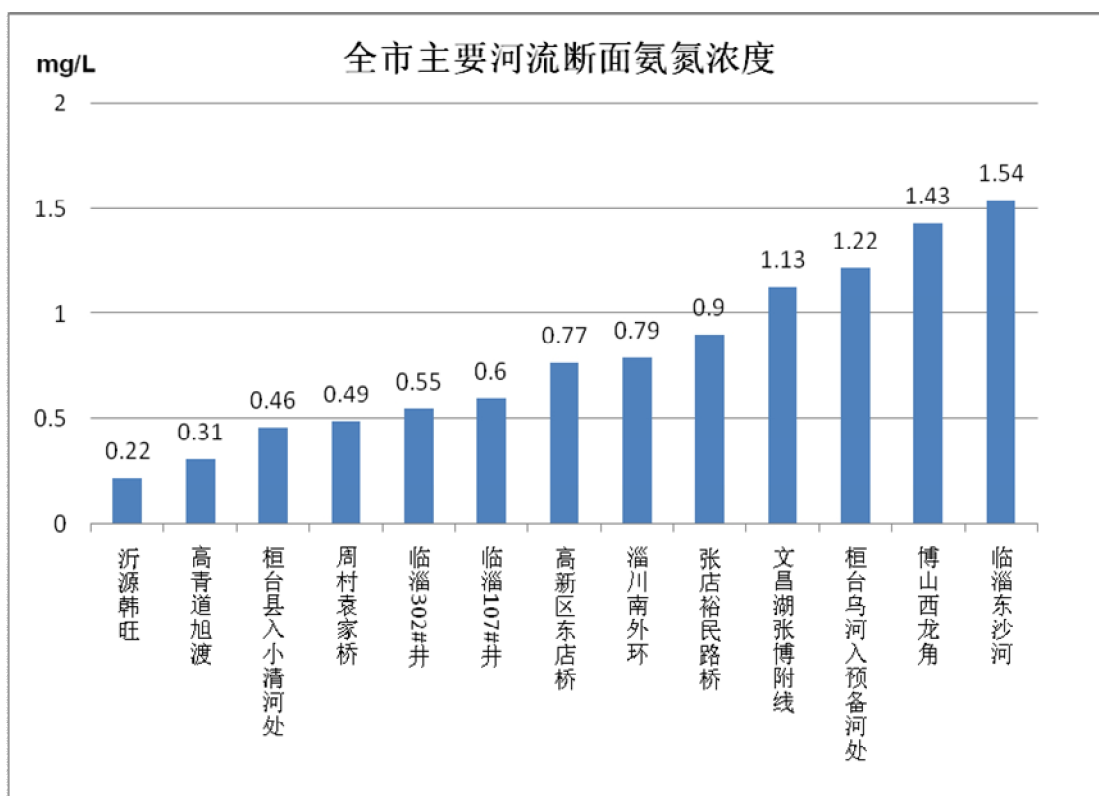
1-6月份，全市14个市控以上主要河流断面化学需氧量(COD)平均浓度 26.2 mg/L，同比改善 5.76%，氨氮(NH₃-N)平均浓度 0.89mg/L，同比改善 10.1%。8个省控以上河流断面化学需氧量

(COD) 平均浓度 26.3mg/L，同比改善 6.41%，氨氮 (NH₃-N) 平均浓度 0.74mg/L，同比持平。

1.全市主要河流断面 COD 浓度排名及改善率



2.全市主要河流断面氨氮浓度排名及改善率



附表 1

6 月份各镇办（园区）空气质量考核结果

排名	镇 办	区 县	总 分	综合指数	较上月位次
1	太河镇	淄川区 1	100.00	2.62	0
1	岭子镇	淄川区 1	100.00	4.06	+6
3	域城镇	博山区 1	99.16	3.42	+14
3	八陡镇	博山区 1	99.16	3.95	+22
5	燕崖镇	沂源县 1	99.05	3.81	-4
6	东里镇	沂源县 2	98.95	4.12	+10
7	洪山镇	淄川区 3	98.84	4.57	+28
7	昆仑镇	淄川区 3	98.84	4.47	+20
7	龙泉镇	淄川区 3	98.84	3.78	-4
7	齐陵街道	临淄区 1	98.84	4.03	+3
11	南麻街办	沂源县 3	98.74	4.27	-7
12	寨里镇	淄川区 6	98.63	4.36	+18
12	双杨镇	淄川区 6	98.63	4.54	+10
12	源泉镇	博山区 3	98.63	4.31	-8
15	大张庄镇	沂源县 4	98.42	4.21	-11
15	中庄镇	沂源县 4	98.42	4.28	-7
17	西里镇	沂源县 6	94.63	4.48	-5
18	西河镇	淄川区 8	94.61	3.65	-5

排名	镇 办	区 县	总 分	综合指数	较上月位次
19	松龄路街办	淄川区 9	94.53	4.75	+15
20	历山街办	沂源县 7	94.49	4.30	-5
21	博山镇	博山区 4	94.40	4.17	-12
21	南鲁山镇	沂源县 8	94.40	4.56	-10
21	张家坡镇	沂源县 8	94.40	4.75	-2
24	城西街办	博山区 5	94.33	4.10	+21
25	池上镇	博山区 6	94.28	3.95	-4
26	石桥镇	沂源县 10	94.18	4.33	-3
27	石马镇	博山区 7	93.63	4.17	-9
28	钟楼街办	淄川区 10	93.51	4.57	+19
29	罗村镇	淄川区 11	93.39	4.75	+34
30	白塔镇	博山区 8	93.29	5.01	+11
31	大街街办	周村区 1	92.77	5.45	0
32	将军路街办	淄川区 12	92.39	4.68	+33
33	般阳路街办	淄川区 13	92.18	4.68	+27
34	城东街办	博山区 9	90.74	4.62	+13
35	金山镇	临淄区 2	89.84	5.39	-6
36	黑里寨镇	高青县 1	89.65	4.88	-16
36	少海街办	桓台县 1	89.65	5.24	-3
38	青城镇	高青县 2	89.41	5.19	+4
39	起凤镇	桓台县 2	89.31	5.11	-13

排名	镇 办	区 县	总 分	综合指数	较上月位次
40	鲁村镇	沂源县 11	89.29	4.72	-26
41	悦庄镇	沂源县 12	89.17	4.56	-17
42	北郊镇	经开区	88.98	5.48	+29
43	山头街办	博山区 10	88.83	4.89	+23
44	四宝山街办	高新区 1	88.44	5.69	+8
45	田庄镇	桓台县 3	88.31	5.31	-9
46	荆家镇	桓台县 4	87.85	5.17	-18
47	雪宫街办	临淄区 3	87.63	5.24	+14
48	宝山工业园	高新区 2	87.54	5.72	-
49	公园街办	张店区 1	87.53	5.47	-11
50	闻韶街办	临淄区 4	87.52	5.65	+4
51	辛店街办	临淄区 5	87.28	5.06	+6
52	常家镇	高青县 3	87.08	5.40	-13
53	木李镇	高青县 4	87.07	5.36	-21
54	唐坊镇	高青县 5	86.93	5.26	-17
55	田镇街办	高青县 6	86.64	5.62	-15
56	花沟镇	高青县 7	86.42	5.36	-10
57	房山镇	张店区 2	86.09	5.77	+11
58	芦湖街办	高青县 8	86.07	5.29	-2
59	稷下街办	临淄区 6	85.97	5.07	0
60	金岭镇	临淄区 7	85.92	6.09	-5

排名	镇 办	区 县	总 分	综合指数	较上月位次
61	商家镇	文昌湖区 1	85.88	5.76	-17
62	青年路街办	周村区 2	85.56	5.80	-13
63	齐都镇	临淄区 8	85.29	5.33	-1
64	皇城镇	临淄区 9	85.00	4.66	+3
65	高城镇	高青县 9	84.85	5.94	-22
66	丝绸路街办	周村区 3	84.75	5.66	-16
67	体育场街办	张店区 3	84.30	5.58	-9
68	萌水镇	文昌湖区 2	84.22	5.85	+5
69	科苑街办	张店区 4	84.18	5.84	-18
70	和平街办	张店区 5	84.08	5.45	-17
71	敬仲镇	临淄区 10	83.85	5.69	-2
72	朱台镇	临淄区 11	82.58	5.80	-2
73	马尚镇	张店区 6	82.51	6.07	+6
74	泮水镇	张店区 7	82.30	6.32	+3
75	永安街办	周村区 4	81.42	6.11	-3
76	马桥镇	桓台县 5	81.19	6.22	-1
77	凤凰镇	临淄区 12	80.84	5.60	-3
78	果里镇	桓台县 6	80.40	6.04	-14
79	中埠镇	张店区 8	79.49	6.00	-3
80	傅家镇	张店区 9	78.96	6.27	+4
81	索镇镇	桓台县 7	78.87	6.39	-1

排名	镇 办	区 县	总 分	综合指数	较上月位次
82	南郊镇	周村区 5	78.60	6.19	+4
83	车站街办	张店区 10	77.48	6.11	-2
84	王村镇	周村区 6	76.84	6.42	-6
85	唐山镇	桓台县 8	76.47	6.28	+3
86	南定镇	张店区 11	75.98	6.32	+1
87	湖田镇	张店区 12	75.36	6.11	-5
88	周村开发区	周村区 7	74.98	6.88	+1
89	新城镇	桓台县 9	74.39	6.67	-6
90	保税物流园	高新区 3	69.20	6.96	-5

附表 2

6 月各区县大气降尘监测数据 (t/km²·月)

序号	区县	监测点位	降尘数据	区县平均
1	张店区	人民公园	6.32	7.32
2		新区	5.91	
3		南定	9.74	
4	淄川区	气象站	6.40	6.10
5		凤凰山	5.80	
6	博山区	双山	8.66	8.12
7		青龙山	7.58	
8	周村区	三金集团	10.40	10.40
9	临淄区	莆田园	4.66	5.03
10		齐鲁石化	5.39	
11	桓台县	锦秋	5.40	5.60
12		华沟	5.80	
13	高青县	田镇	3.17	3.78
14		芦湖	4.39	
15	沂源县	历山	1.86	1.63
16		南麻	1.40	
17	高新区	东风化工厂	4.50	4.50
18		开发区	停运	
19	文昌湖	文昌湖	6.35	6.35
20	经开区	职业学院	10.60	10.60
全市平均值			6.02	

附表 3

1-6 月份各镇办（园区）空气质量考核结果

排名	镇 办	区 县	总 分	综合指数
1	太河镇	淄川区 1	99.54	4.18
2	域城镇	博山区 1	99.51	4.82
3	岭子镇	淄川区 2	97.22	5.54
4	龙泉镇	淄川区 3	96.22	5.61
5	双杨镇	淄川区 4	96.08	6.06
6	源泉镇	博山区 2	95.60	5.65
7	洪山镇	淄川区 5	95.59	5.8
8	南麻街办	沂源县 1	95.53	5.39
9	齐陵街道	临淄区 1	95.15	5.7
10	八陡镇	博山区 3	94.90	5.52
11	燕崖镇	沂源县 2	94.87	5.12
12	大张庄镇	沂源县 3	92.86	5.39
13	张家坡镇	沂源县 4	92.35	5.75
14	大街街办	周村区 1	92.27	6.59
15	中庄镇	沂源县 5	91.78	5.69
16	东里镇	沂源县 6	91.61	5.73
17	南鲁山镇	沂源县 7	91.51	5.81
18	金山镇	临淄区 2	91.35	6.07

排名	镇 办	区 县	总 分	综合指数
19	西里镇	沂源县 8	90.87	5.78
20	寨里镇	淄川区 6	90.77	6.4
21	昆仑镇	淄川区 7	90.33	6.32
21	和平街办	张店区 1	90.33	6.41
23	历山街办	沂源县 9	89.98	5.94
24	石桥镇	沂源县 10	89.61	5.91
25	丝绸路街办	周村区 2	88.91	6.71
26	公园街办	张店区 2	88.81	6.54
27	西河镇	淄川区 8	88.43	5.99
28	体育场街办	张店区 3	88.29	6.53
29	商家镇	文昌湖区 1	87.98	6.99
30	城东街办	博山区 4	87.88	6.2
31	博山镇	博山区 5	87.81	6
32	四宝山街办	高新区 1	87.41	6.54
33	石马镇	博山区 6	87.37	6.07
34	青年路街办	周村区 3	87.06	7.14
35	鲁村镇	沂源县 11	86.94	6.24
36	池上镇	博山区 7	86.85	6.22
37	黑里寨镇	高青县 1	86.84	6.46
38	北郊镇	经开区	86.23	6.77
39	罗村镇	淄川区 9	85.96	6.81

排名	镇 办	区 县	总 分	综合指数
40	松龄路街办	淄川区 10	85.79	6.73
41	钟楼街办	淄川区 11	85.51	6.54
42	雪宫街办	临淄区 3	85.45	6.76
43	果里镇	桓台县 1	85.40	6.91
44	城西街办	博山区 8	85.30	6.13
45	房镇镇	张店区 4	84.83	6.78
46	白塔镇	博山区 9	84.79	6.88
46	荆家镇	桓台县 2	84.79	6.85
48	田庄镇	桓台县 3	84.66	7.11
49	朱台镇	临淄区 4	84.43	6.81
50	永安街办	周村区 4	84.15	7.26
51	常家镇	高青县 2	84.14	6.76
52	田镇街办	高青县 3	83.99	6.89
53	起凤镇	桓台县 4	83.80	7.48
54	金岭镇	临淄区 5	82.96	7.47
55	马尚镇	张店区 5	82.81	6.8
56	悦庄镇	沂源县 12	82.75	6.7
57	辛店街办	临淄区 6	82.74	7.05
58	科苑街办	张店区 6	82.70	6.62
59	少海街办	桓台县 5	82.20	7.16
60	稷下街办	临淄区 7	82.18	7

排名	镇 办	区 县	总 分	综合指数
61	车站街办	张店区 7	81.89	6.95
62	将军路街办	淄川区 12	81.71	7.2
63	花沟镇	高青县 4	81.62	7.15
64	萌水镇	文昌湖区 2	81.43	7.16
65	般阳路街办	淄川区 13	81.35	6.93
66	闻韶街办	临淄区 8	80.74	6.97
67	木李镇	高青县 5	80.70	6.73
68	凤凰镇	临淄区 9	80.69	7.22
69	索镇镇	桓台县 6	80.52	7.28
70	中埠镇	张店区 8	79.94	6.89
71	保税物流园	高新区 2	79.87	6.87
72	山头街办	博山区 10	79.32	6.85
73	青城镇	高青县 6	79.24	6.99
74	南郊镇	周村区 5	78.86	6.95
75	湖田镇	张店区 9	78.41	7.02
76	南定镇	张店区 10	78.23	7.34
77	芦湖街办	高青县 7	78.19	6.8
78	马桥镇	桓台县 7	77.94	7.3
79	唐坊镇	高青县 8	77.90	7
80	泮水镇	张店区 11	77.51	7.34
81	高城镇	高青县 9	77.40	7.37

排名	镇 办	区 县	总 分	综合指数
82	敬仲镇	临淄区 10	76.75	7.33
83	王村镇	周村区 6	76.59	7.41
84	唐山镇	桓台县 8	76.50	7.81
85	齐都镇	临淄区 11	76.19	7.61
86	新城镇	桓台县 9	74.46	7.84
87	傅家镇	张店区 12	73.46	7.64
88	皇城镇	临淄区 12	72.87	7.14
89	周村开发区	周村区 7	69.96	8.25

注：高新区宝山工业园自 2018 年 6 月份开始考核，不参与 1-6 月份考核排名。

报：市委常委，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，生态淄博建设工作领导小组成员单位。

生态淄博建设工作领导小组办公室

2018 年 7 月 11 日印发

淄准简字 065 号