

临沂市环境空气质量情况

第 31 期（总第 100 期）

临沂市环境保护局

2019 年 1 月 17 日

2018 年大气环境质量状况快报

一、全市环境空气质量状况

（一）综合指数

最好的是沂南县（5.30），最差的是罗庄区（6.31）。

15 个县市区同比均改善，幅度最大的是沂南县（17.1%），最小的是莒南县、经开区（均为 2.8%）。

排名	各县区	综合指数现状
1	沂南县	5.30
2	临港区	5.36
3	临沭县	5.74
4	莒南县	5.85
5	沂水县	5.87
5	高新区	5.87
7	郯城县	5.88
7	经开区	5.88
9	蒙阴县	5.91
10	兰陵县	5.95
10	平邑县	5.95
12	河东区	6.01
13	兰山区	6.05
14	费县	6.09
15	罗庄区	6.31

排名	各县区	综合指数改善
1	沂南县	17.1%
2	高新区	12.8%
3	临沭县	10.7%
4	兰陵县	10.0%
5	沂水县	9.0%
6	临港区	8.8%
7	罗庄区	7.7%
8	郯城县	6.7%
9	兰山区	6.3%
10	蒙阴县	5.9%
11	费县	4.7%
12	平邑县	4.6%
13	河东区	4.5%
14	莒南县	2.8%
14	经开区	2.8%

注：正值为改善，负值为恶化。

(二) 各项指标情况

1、优良天数 (AQI≤100 天数)

最多的是沂南县 (231 天), 最少的是费县 (163 天)。

6 个县区间同比增加, 2 个持平, 7 个减少; 增加最多的是沂南县 (32 天), 减少最多的是经开区 (-21 天)。

排名	各县区	优良天数 (天)
1	沂南县	231
2	经开区	223
3	莒南县	214
4	沂水县	210
5	高新区	208
6	兰山区	207
6	临沭县	207
8	蒙阴县	206
9	郯城县	204
10	罗庄区	198
10	兰陵县	198
12	临港区	196
13	河东区	192
14	平邑县	184
15	费县	163

排名	各县区	优良天数同比变化 (天)
1	沂南县	32
2	临沭县	28
3	兰陵县	21
4	罗庄区	6
5	蒙阴县	5
6	河东区	2
7	郯城县	0
7	莒南县	0
9	兰山区	-3
10	沂水县	-4
11	费县	-9
12	高新区	-13
13	临港区	-17
14	平邑县	-20
15	经开区	-21

2、细颗粒物 (PM_{2.5}, 标准 35μg/m³)

最好的是临港区 (46μg/m³), 最差的是兰陵县 (60μg/m³)。

15 个县区间同比均改善, 幅度最大的是高新区 (26.1%), 最小的是兰山区 (5.2%)。

排名	各县区	PM _{2.5} 浓度 (ug/m ³)
1	临港区	46
2	高新区	51
3	沂南县	52
4	莒南县	54
4	经开区	54
6	兰山区	55
6	河东区	55
8	郯城县	56
8	沂水县	56
8	平邑县	56
8	临沭县	56
12	罗庄区	57
12	蒙阴县	57
14	费县	59
15	兰陵县	60

排名	各县区	PM _{2.5} 浓度改善
1	高新区	26.1%
2	沂南县	16.1%
3	临沭县	15.2%
4	临港区	13.2%
5	兰陵县	11.8%
6	沂水县	11.1%
7	罗庄区	10.9%
8	郯城县	9.7%
9	费县	9.2%
10	经开区	8.5%
11	蒙阴县	8.1%
12	莒南县	6.9%
13	河东区	6.8%
14	平邑县	6.7%
15	兰山区	5.2%

3、可吸入颗粒物 (PM₁₀, 标准 70μg/m³)

最好的是临港区 (85μg/m³)，最差的是罗庄区 (113μg/m³)。

13 个县区同比改善，1 个持平，1 个恶化；改善幅度最大的是高新区 (13.9%)，恶化的是河东区 (-1.0%)。

排名	各县区	PM ₁₀ 浓度 (ug/m ³)
1	临港区	85
2	沂南县	89
3	临沭县	96
4	沂水县	97
5	郯城县	98
5	蒙阴县	98
5	莒南县	98
8	兰陵县	101
9	平邑县	102
10	经开区	103
11	河东区	104
12	高新区	105
13	费县	106
14	兰山区	108
15	罗庄区	113

排名	各县区	PM ₁₀ 浓度改善
1	高新区	13.9%
2	临沭县	11.9%
3	临港区	11.5%
4	郯城县	8.4%
5	沂南县	8.2%
6	罗庄区	8.1%
7	沂水县	7.6%
8	兰陵县	7.3%
9	兰山区	6.1%
10	平邑县	4.7%
11	费县	4.5%
12	蒙阴县	3.0%
13	莒南县	1.0%
14	经开区	0.0%
15	河东区	-1.0%

4、二氧化硫 (SO₂, 标准 60μg/m³)

最好的是沂南县、蒙阴县、经开区 (均为 15μg/m³)，最差的是莒南县 (23μg/m³)。

15 个县区同比均改善，幅度最大的是临港区 (36.0%)，最小的是河东区 (10.5%)。

排名	各县区	SO ₂ 浓度 (ug/m ³)
1	沂南县	15
1	蒙阴县	15
1	经开区	15
4	临港区	16
5	河东区	17
5	兰陵县	17
5	平邑县	17
5	费县	17
9	兰山区	18
9	沂水县	18
11	临沭县	19
12	罗庄区	20
12	高新区	20
14	郯城县	21
15	莒南县	23

排名	各县区	SO ₂ 浓度改善
1	临港区	36.0%
2	沂南县	34.8%
3	兰陵县	32.0%
4	蒙阴县	28.6%
5	沂水县	25.0%
5	经开区	25.0%
7	罗庄区	23.1%
7	高新区	23.1%
9	平邑县	22.7%
10	兰山区	21.7%
11	莒南县	17.9%
12	临沭县	17.4%
13	费县	15.0%
14	郯城县	12.5%
15	河东区	10.5%

5、二氧化氮 (NO₂, 标准 40μg/m³)

最好的是沂南县、临港区 (均为 30μg/m³)，最差的是经开区 (46μg/m³)。

12 个县区间比改善，2 个持平，1 个恶化；改善幅度最大的是沂南县 (31.8%)，恶化的是莒南县 (-2.9%)。

排名	各县区	NO ₂ 浓度 (ug/m ³)
1	沂南县	30
1	临港区	30
3	兰陵县	34
4	费 县	35
4	莒南县	35
4	临沭县	35
4	高新区	35
8	郯城县	36
9	蒙阴县	37
10	沂水县	39
10	平邑县	39
12	兰山区	41
12	河东区	41
14	罗庄区	45
15	经开区	46

排名	各县区	NO ₂ 浓度改善
1	沂南县	31.8%
2	高新区	22.2%
3	临沭县	14.6%
4	沂水县	13.3%
5	郯城县	12.2%
6	兰陵县	10.5%
7	兰山区	8.9%
8	费 县	7.9%
9	蒙阴县	5.1%
10	平邑县	2.5%
11	河东区	2.4%
12	罗庄区	2.2%
13	经开区	0.0%
13	临港区	0.0%
15	莒南县	-2.9%

6、一氧化碳 (CO, 日均值第 95 百分位数, 标准 4mg/m³)

最好的是临沭县 (1.6mg/m³)，最差的是临港区 (2.3mg/m³)。

11 个县区间比改善，2 个持平，2 个恶化；改善幅度最大的是河东区、兰陵县、沂南县 (均为 18.2%)，恶化幅度最大的是高新区 (-15.8%)。

排名	各县区	CO 浓度 (mg/m ³)
1	临沭县	1.6
2	郯城县	1.7
2	平邑县	1.7
2	经开区	1.7
5	兰山区	1.8
5	罗庄区	1.8
5	河东区	1.8
5	兰陵县	1.8
5	沂南县	1.8
5	费 县	1.8
11	沂水县	2.0
11	莒南县	2.0
13	蒙阴县	2.2
13	高新区	2.2
15	临港区	2.3

排名	各县区	CO 浓度改善
1	河东区	18.2%
1	兰陵县	18.2%
1	沂南县	18.2%
4	平邑县	15.0%
5	兰山区	10.0%
5	罗庄区	10.0%
7	沂水县	9.1%
8	临港区	8.0%
9	郯城县	5.6%
9	经开区	5.6%
11	莒南县	4.8%
12	蒙阴县	0.0%
12	临沭县	0.0%
14	费 县	-12.5%
15	高新区	-15.8%

7、臭氧(O₃, 日最大8小时平均值第90百分位数, 标准160μg/m³)
最好的是经开区(166μg/m³), 最差的是费县(205μg/m³)。

4个县区同比改善, 2个持平, 9个恶化; 改善幅度最大的是沂南县(8.9%), 恶化幅度最大的是高新区(-17.1%)。

排名	各县区	O ₃ 浓度(ug/m ³)
1	经开区	166
2	沂南县	175
3	沂水县	178
4	莒南县	184
5	兰山区	185
5	罗庄区	185
5	蒙阴县	185
5	高新区	185
9	临沭县	188
10	河东区	191
11	郯城县	193
11	兰陵县	193
11	平邑县	193
14	临港区	198
15	费县	205

排名	各县区	O ₃ 浓度改善
1	沂南县	8.9%
2	蒙阴县	3.1%
3	罗庄区	1.1%
4	河东区	1.0%
5	兰山区	0.0%
5	临沭县	0.0%
7	费县	-1.5%
8	兰陵县	-1.6%
9	临港区	-2.6%
10	沂水县	-2.9%
11	莒南县	-4.0%
12	郯城县	-6.6%
12	平邑县	-6.6%
14	经开区	-7.8%
15	高新区	-17.1%

报送: 市委常委、市政协主席、市人大常委会主任、市人大常委会副主任、市政府副市长、市政协副主席、市中级人民法院院长、市检察院检察长

抄送: 各县(区)委书记、县(区)长、分管县(区)长, 临沂高新技术产业开发区、临沂经济技术开发区、临沂临港经济开发区党工委书记、管委会主任、分管主任

发送: 各县(区)环保(分)局, 市辖五区各乡镇(街道)

临沂市环境保护局办公室

2019年1月17日印发