

中国共产党聊城市委员会办公室公用笺

中共聊城市委办公室 聊城市人民政府办公室 关于 2023 年 8 月份全市空气质量情况的通报

各县（市、区）党委和人民政府、市属开发区党工委和管委会，市委和市政府各部门（单位），各人民团体，中央、省驻聊单位：

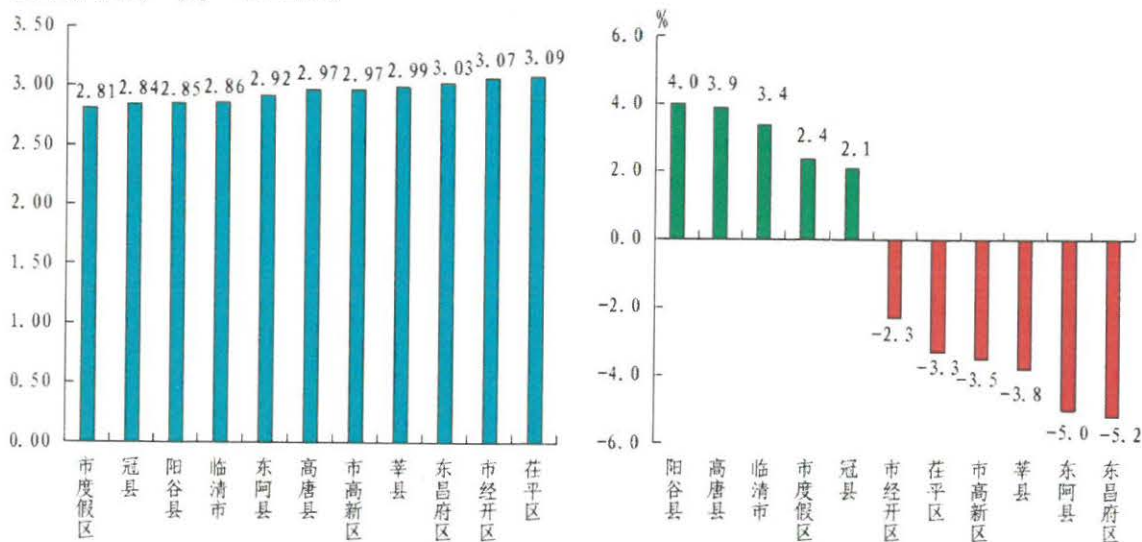
根据市环境信息与监控中心 2023 年 8 月份全市空气质量状况监测数据，现将有关情况通报如下（所有数据均为实况数据）：

2023 年 8 月，我市主要污染物中 PM_{2.5} 月均值浓度为 23 μg/m³，同比恶化 9.5%；PM₁₀ 月均值浓度为 39 μg/m³，同比持平；SO₂ 月均值浓度为 4 μg/m³，同比改善 55.6%；NO₂ 月均值浓度为 15 μg/m³，同比持平；重污染天数为 0 天，同比持平；环境空气质量优良率为 54.8%，同比下降 35.5%；环境空气质量综合指数为 2.93，同比恶化 1.0%。

一、各县（市、区）、市属开发区空气质量情况

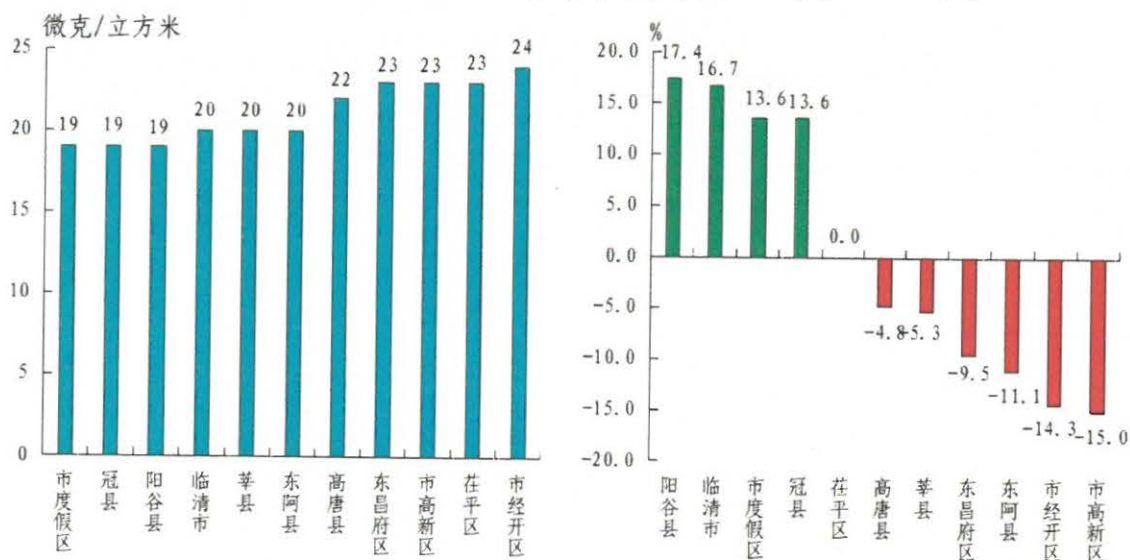
（一）环境空气质量综合指数

最好的是市度假区，为 2.81；最差的是茌平区，为 3.09。同比改善幅度最大的是阳谷县，为 4.0%；同比恶化幅度最大的是东昌府区，为 -5.2%。



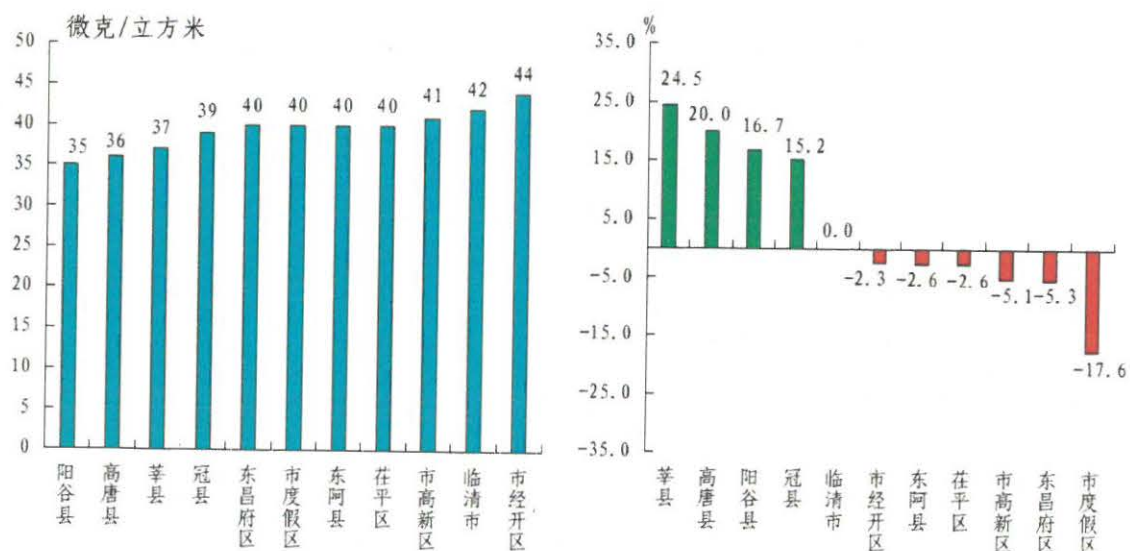
(二) 细颗粒物 (PM_{2.5})

浓度最低的是市度假区、冠县、阳谷县，均为 19 μg/m³；最高的是市经开区，为 24 μg/m³。同比改善幅度最大的是阳谷县，为 17.4%；同比恶化幅度最大的是市高新区，为-15.0%。



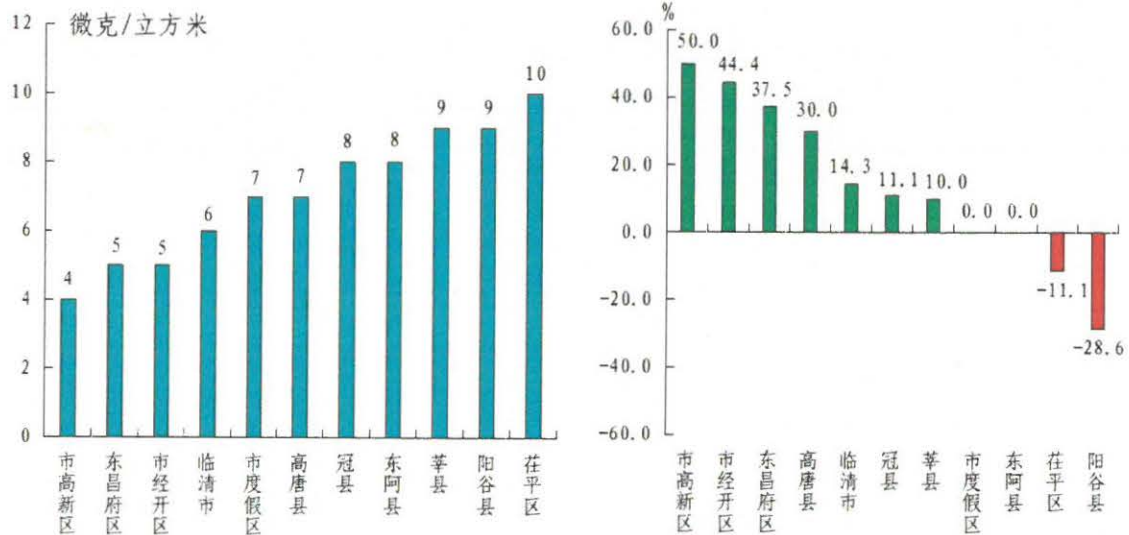
(三) 可吸入颗粒物 (PM₁₀)

浓度最低的是阳谷县，为 35 μg/m³；最高的是市经开区，为 44 μg/m³。同比改善幅度最大的是莘县，为 24.5%；同比恶化幅度最大的是市度假区，为-17.6%。



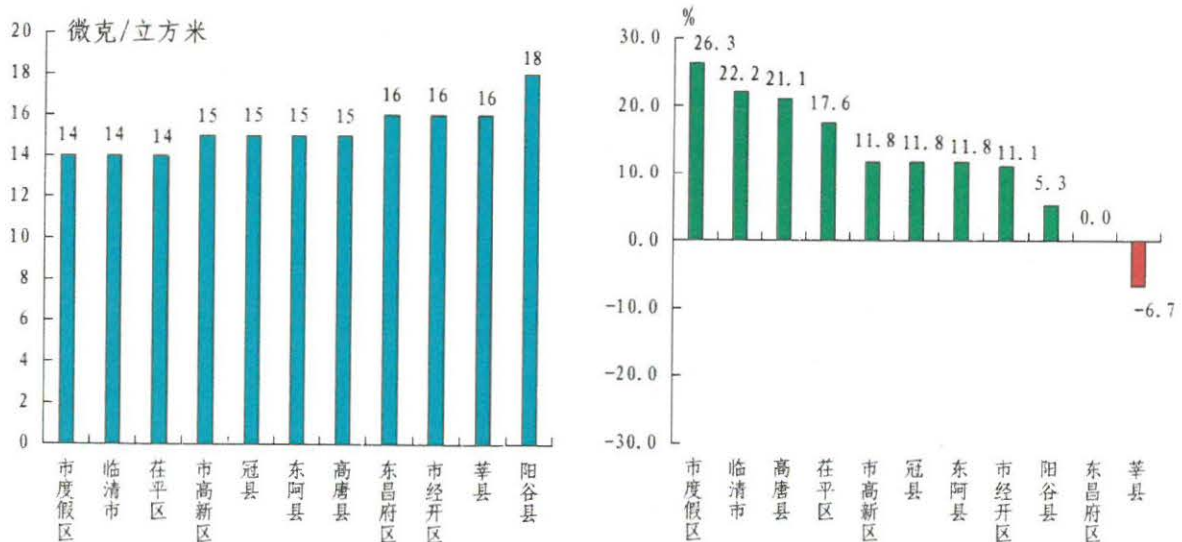
(四) 二氧化硫 (SO₂)

浓度最低的是市高新区，为 4 μg/m³；最高的是茌平区，为 10 μg/m³。同比改善幅度最大的是市高新区，为 50.0%；同比恶化幅度最大的是阳谷县，为-28.6%。



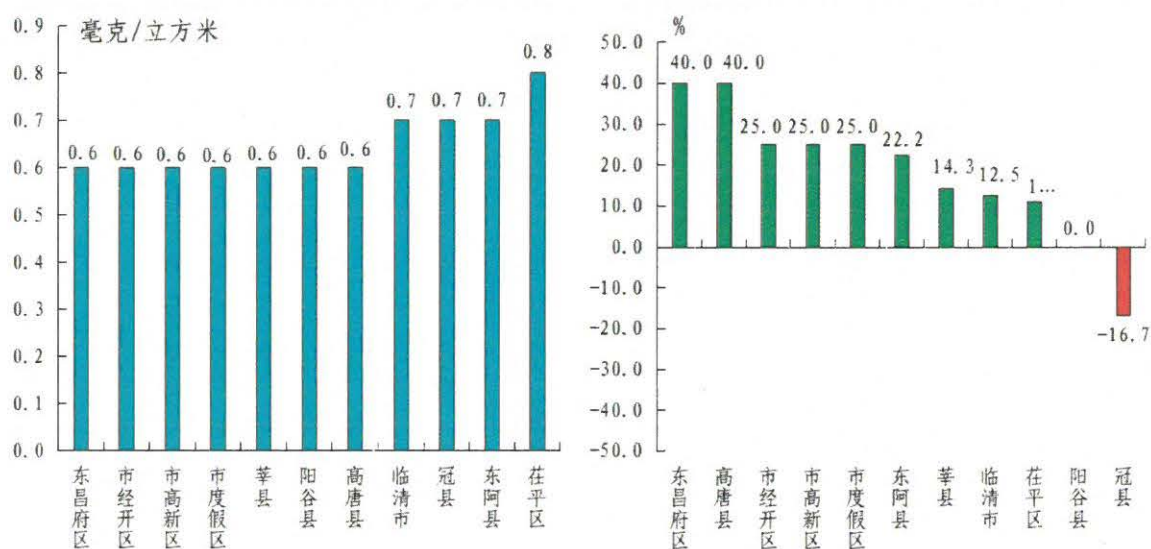
(五) 二氧化氮 (NO₂)

浓度最低的是市度假区、临清市、茌平区，均为 14 μg/m³；最高的是阳谷县，为 18 μg/m³。各县（市、区）、市属开发区除莘县同比恶化外均同比改善或持平，同比改善幅度最大的是市度假区，为 26.3%，东昌府区同比持平，莘县同比恶化 6.7%。



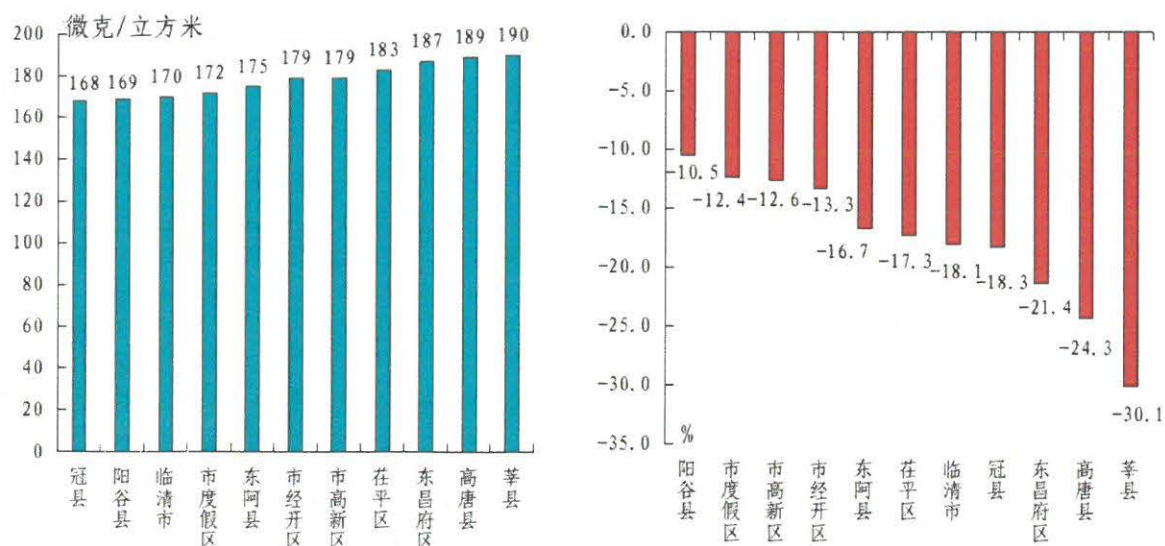
(六) 一氧化碳 (CO)

浓度最低的是东昌府区、市经开区、市高新区、市度假区、莘县、阳谷县、高唐县，均为 $0.6\text{mg}/\text{m}^3$ ；最高的是茌平区，为 $0.8\text{mg}/\text{m}^3$ 。各县（市、区）、市属开发区除冠县同比恶化外均同比改善或持平，同比改善幅度最大的是东昌府区、高唐县，均为 40.0% ，阳谷县同比持平，冠县同比恶化 16.7% 。



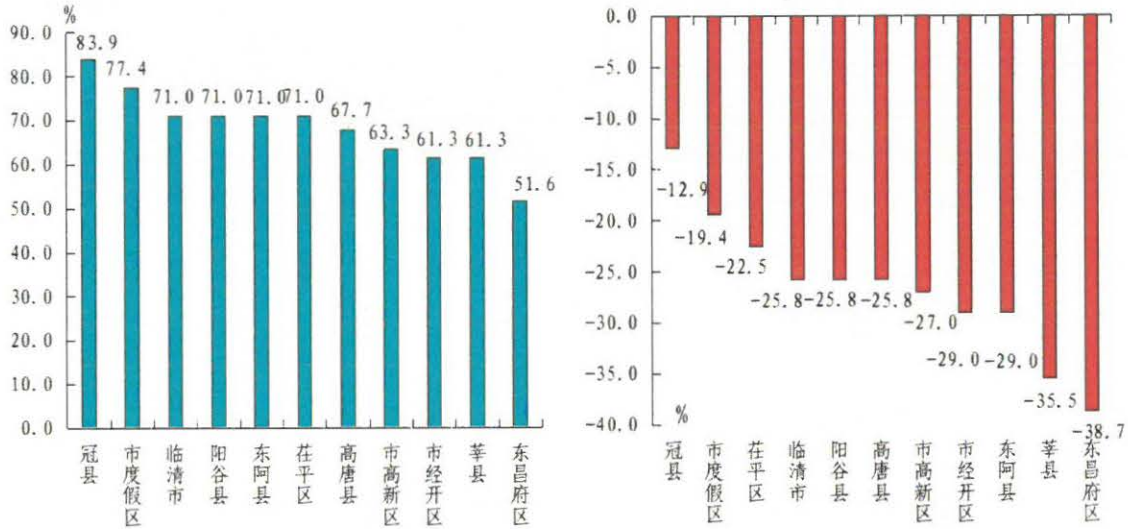
(七) 臭氧 (O₃)

浓度最低的是冠县，为 $168\ \mu\text{g}/\text{m}^3$ ；最高的是莘县，为 $190\ \mu\text{g}/\text{m}^3$ 。同比恶化幅度最小的是阳谷县，为 -10.5% ；同比恶化幅度最大的是莘县，为 -30.1% 。



（八）优良率

最好的是冠县，为 83.9%；最差的是东昌府区，为 51.6%。同比恶化幅度最小的是冠县，为-12.9%；同比恶化幅度最大的是东昌府区，为-38.7%。



二、各县（市、区）、市属开发区空气质量在全省县（市、区）排名

全省县（市、区）空气质量排名中，市经开区、市高新区、市度假区为参照排名。8月份，我市没有县（市、区）、市属开发区空气质量综合指数、PM₁₀浓度在全省排名后 10 名，PM_{2.5}浓度在全省排名后 10 名有 1 个，为市经开区（并列倒数第 7 名）。

三、各乡镇（街道、园区）空气质量情况

8 月份，按环境空气质量综合指数排名，全市排名前十名的乡镇（街道、园区）分别是万善乡、兰沃乡、店子镇、烟庄街道、甘官屯乡、大王寨镇、北馆陶镇、斗虎屯镇、潘庄镇、东古城镇（其中斗虎屯镇、潘庄镇并列第 8 名）；全市排名后十名的乡镇（街道、园区）分别是大布乡、道口铺街道、新城街道、东阿经

济开发区、燕塔街道、嘉明经济开发区、物流园区、振兴街道、侯营镇、石佛镇（其中燕塔街道、嘉明经济开发区并列倒数第5名）。按PM_{2.5}浓度排名，全市排名前十位的乡镇（街道、园区）分别是李海务街道、万善乡、店子镇、河店镇、安乐镇、郑家镇、梁水镇、朱老庄镇、许营镇、闫寺街道、洪官屯镇（其中万善乡、店子镇、河店镇、安乐镇、郑家镇、梁水镇、朱老庄镇、许营镇、闫寺街道、洪官屯镇并列第2名）；全市排名后十位的乡镇（街道、园区）分别是八岔路镇、高唐经济开发区、姜店镇、刘集镇、松林镇、老赵庄镇、韩集镇、新华路街道、尚店镇、贾寨镇、范寨镇、潘庄镇（其中高唐经济开发区、姜店镇并列倒数第2名，刘集镇、松林镇、老赵庄镇、韩集镇、新华路街道、尚店镇、贾寨镇、范寨镇、潘庄镇并列倒数第4名）。按PM₁₀浓度排名，全市排名前十位的乡镇（街道、园区）分别是固河镇、魏湾镇、康庄镇、万善乡、烟庄街道、胡屯镇、博济桥街道、李海务街道、尹集镇、张炉集镇、赵寨子镇、戴湾镇、牛角店镇、樱桃园镇（其中万善乡、烟庄街道、胡屯镇、博济桥街道、李海务街道、尹集镇、张炉集镇、赵寨子镇、戴湾镇、牛角店镇、樱桃园镇并列第4名）；全市排名后十位的乡镇（街道、园区）分别是杨官屯乡、大布乡、东城街道、蒋官屯街道、寿张镇、菜屯镇、先锋路街道、清泉街道、道口铺街道、阿城镇、十五里园镇、斜店乡、王奉镇（其中东城街道、蒋官屯街道、寿张镇、菜屯镇、先锋路街道并列倒数第3名，道口铺街道、阿城镇、十五里园镇、斜店乡、王奉镇并列倒数第9名）。

- 附件：1. 8月份各县（市、区）、市属开发区空气质量情况
2. 8月份各县（市、区）、市属开发区空气质量在全省县（市、区）排名
3. 8月份各乡镇（街道、园区）空气质量及排名情况

中共聊城市委办公室

聊城市人民政府办公室

2023年10月7日

（此件发至乡镇）

附件 1

8 月份各县（市、区）、市属开发区空气质量情况

名次	县（市、区）	环境空气质量综合指数(按 6 项指标)		PM _{2.5}		PM ₁₀		SO ₂		NO ₂		CO		O ₃	
		指数	同比改善(%)	浓度(ug/m ³)	同比改善(%)	浓度(ug/m ³)	同比改善(%)	浓度(ug/m ³)	同比改善(%)	浓度(ug/m ³)	同比改善(%)	浓度(mg/m ³)	同比改善(%)	浓度(ug/m ³)	同比改善(%)
1	市度假区	2.81	2.4	19	13.6	40	-17.6	7	0.0	14	26.3	0.6	25.0	172	-12.4
2	冠县	2.84	2.1	19	13.6	39	15.2	8	11.1	15	11.8	0.7	-16.7	168	-18.3
3	阳谷县	2.85	4.0	19	17.4	35	16.7	9	-28.6	18	5.3	0.6	0.0	169	-10.5
4	临清市	2.86	3.4	20	16.7	42	0.0	6	14.3	14	22.2	0.7	12.5	170	-18.1
5	东阿县	2.92	-5.0	20	-11.1	40	-2.6	8	0.0	15	11.8	0.7	22.2	175	-16.7
6	高唐县	2.97	3.9	22	-4.8	36	20.0	7	30.0	15	21.1	0.6	40.0	189	-24.3
6	市高新区	2.97	-3.5	23	-15.0	41	-5.1	4	50.0	15	11.8	0.6	25.0	179	-12.6
8	莘县	2.99	-3.8	20	-5.3	37	24.5	9	10.0	16	-6.7	0.6	14.3	190	-30.1
9	东昌府区	3.03	-5.2	23	-9.5	40	-5.3	5	37.5	16	0.0	0.6	40.0	187	-21.4
10	市经开区	3.07	-2.3	24	-14.3	44	-2.3	5	44.4	16	11.1	0.6	25.0	179	-13.3
11	茌平区	3.09	-3.3	23	0.0	40	-2.6	10	-11.1	14	17.6	0.8	11.1	183	-17.3

备注：负值表示同比恶化，正值表示同比改善。

附件 2

8 月份各县（市、区）、市属开发区空气质量在全省县（市、区）排名

〔全省共 159 个县（市、区）参与排名〕

县（市、区）	环境空气质量综合指数 (按 6 项指标)	PM _{2.5}	PM ₁₀	SO ₂	NO ₂	CO	O ₃
市度假区	53	57	101	65	43	2	40
冠县	57	57	94	97	62	54	26
阳谷县	58	57	57	129	105	2	31
临清市	61	78	119	33	43	54	32
东阿县	74	78	101	97	62	54	52
高唐县	82	112	61	65	62	2	111
市高新区	82	132	113	2	62	2	70
莘县	93	78	71	129	83	2	113
东昌府区	102	132	101	7	83	2	103
市经开区	112	145	135	7	83	2	70
茌平区	117	132	101	142	43	73	93

备注：市经开区、市高新区、市度假区为参照排名。

附件 3

8 月份各乡镇（街道、园区）空气质量及排名情况

区县	站点	SO ₂ 均值 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		NO ₂ 均值 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM ₁₀ 均值 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} 均值 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		CO-95per (mg/m^3)		O ₃ -8H-90per ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		综合指数	
		浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	综合指数	排名
冠县	万善乡	6	82	8	2	34	4	20	2	1.0	131	143	1	2.50	1
冠县	兰沃乡	5	33	9	4	35	15	21	12	0.9	115	147	4	2.54	2
冠县	店子镇	4	8	13	27	35	15	20	2	0.8	69	148	6	2.58	3
冠县	烟庄街道	5	33	11	9	34	4	21	12	0.8	69	155	19	2.62	4
冠县	甘官屯乡	5	33	10	5	36	27	22	29	0.8	69	153	13	2.63	5
莘县	大王寨镇	4	8	11	9	36	27	22	29	0.8	69	152	12	2.64	6
冠县	北馆陶镇	5	33	10	5	39	86	22	29	0.9	115	146	3	2.65	7
东昌府区	斗虎屯镇	5	33	15	46	35	15	21	12	0.5	3	158	26	2.67	8
临清市	潘庄镇	3	1	7	1	40	107	25	131	0.8	69	153	13	2.67	8
冠县	东古城镇	6	82	8	2	37	43	23	70	0.8	69	158	26	2.68	10
临清市	刘垓子镇	5	33	11	9	36	27	23	70	0.7	49	156	21	2.69	11
临清市	魏湾镇	4	8	11	9	32	2	23	70	0.7	49	166	67	2.69	11
莘县	河店镇	6	82	12	18	36	27	20	2	0.7	49	166	67	2.70	13
冠县	清水镇	4	8	10	5	39	86	23	70	0.8	69	153	13	2.70	13
茌平区	胡屯镇	4	8	16	61	34	4	21	12	0.6	17	160	34	2.71	15
冠县	桑阿镇	5	33	12	18	36	27	22	29	0.8	69	159	31	2.71	15
阳谷县	安乐镇	7	110	13	27	36	27	20	2	0.5	3	172	101	2.72	17
东昌府区	郑家镇	6	82	16	61	35	15	20	2	0.5	3	168	78	2.74	18
阳谷县	博济桥街道	6	82	14	34	34	4	21	12	0.7	49	164	54	2.74	18
冠县	梁堂镇	8	123	14	34	38	57	22	29	0.7	49	148	6	2.75	20
市度假区	李海务街道	5	33	18	98	34	4	19	1	0.5	3	173	109	2.76	21
冠县	辛集镇	5	33	12	18	38	57	21	12	0.8	69	166	67	2.76	21
临清市	大辛庄街道	5	33	12	18	38	57	23	70	0.9	115	154	17	2.76	21
高唐县	尹集镇	5	33	15	46	34	4	21	12	0.8	69	163	49	2.77	24
东昌府区	张炉集镇	6	82	16	61	34	4	21	12	0.6	17	165	63	2.77	24
冠县	柳林镇	3	1	13	27	40	107	24	114	0.8	69	150	9	2.77	24
东昌府区	梁水镇	7	110	17	83	37	43	20	2	0.6	17	159	31	2.78	27
莘县	王奉镇	6	82	12	18	42	130	23	70	0.8	69	148	6	2.78	27
冠县	斜店乡	6	82	11	9	42	130	23	70	0.8	69	151	11	2.78	27
高唐县	固河镇	4	8	16	61	29	1	23	70	0.8	69	166	67	2.78	27
茌平区	杜郎口镇	6	82	17	83	36	27	21	12	0.6	17	161	41	2.79	31
冠县	定远寨镇	5	33	15	46	35	15	21	12	0.7	49	168	78	2.79	31
茌平区	冯官屯镇	5	33	15	46	40	107	22	29	0.6	17	157	23	2.79	31
临清市	康庄镇	5	33	17	83	33	3	23	70	0.7	49	157	23	2.79	31

区县	站点	SO ₂ 均值 (μg/m ³)		NO ₂ 均值 (μg/m ³)		PM ₁₀ 均值 (μg/m ³)		PM _{2.5} 均值 (μg/m ³)		CO-95per (mg/m ³)		O ₃ -8H-90per (μg/m ³)		综合指数	
		浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	综合指数	排名
临清市	烟店镇	5	33	10	5	38	57	23	70	1.0	131	162	45	2.79	31
市度假区	朱老庄镇	7	110	19	108	36	27	20	2	0.5	3	160	34	2.80	36
莘县	古云镇	4	8	14	34	38	57	22	29	0.9	115	158	26	2.80	36
冠县	贾镇	6	82	11	9	41	123	23	70	1.0	131	147	4	2.80	36
临清市	青年路街道	3	1	15	46	40	107	23	70	0.8	69	150	9	2.80	36
临清市	金郝庄镇	3	1	15	46	36	27	22	29	0.7	49	170	91	2.81	40
临清市	唐园镇	4	8	12	18	37	43	24	114	0.8	69	163	49	2.81	40
阳谷县	十五里园镇	9	132	11	9	42	130	22	29	0.6	17	162	45	2.82	42
莘县	朝城镇	5	33	16	61	38	57	22	29	0.8	69	157	23	2.83	43
莘县	大张家镇	6	82	13	27	38	57	22	29	0.9	115	163	49	2.83	43
东昌府区	柳园街道	3	1	14	34	35	15	22	29	0.5	3	191	142	2.84	45
莘县	古城镇	4	8	15	46	38	57	23	70	0.9	115	155	19	2.84	45
阳谷县	高庙王镇	9	132	12	18	38	57	23	70	0.7	49	161	41	2.84	45
临清市	先锋路街道	4	8	14	34	44	136	24	114	0.8	69	144	2	2.84	45
市高新区	许营镇	6	82	19	108	35	15	20	2	0.6	17	168	78	2.85	49
茌平区	韩屯镇	5	33	20	118	35	15	21	12	0.5	3	168	78	2.85	49
阳谷县	李台镇	9	132	11	9	37	43	22	29	0.9	115	166	67	2.85	49
东阿县	鱼山镇	8	123	11	9	36	27	24	114	0.6	17	175	115	2.85	49
莘县	俎店镇	3	1	14	34	39	86	24	114	0.8	69	161	41	2.86	53
东昌府区	闫寺街道	4	8	20	118	38	57	20	2	0.6	17	166	67	2.87	54
冠县	范寨镇	4	8	12	18	40	107	25	131	0.8	69	164	54	2.87	54
高唐县	杨屯镇	5	33	17	83	37	43	21	12	0.8	69	168	78	2.88	56
莘县	张寨镇	4	8	16	61	38	57	22	29	0.8	69	167	76	2.88	56
高唐县	清平镇	5	33	13	27	38	57	23	70	0.9	115	170	91	2.88	56
冠县	崇文街道	5	33	18	98	39	86	22	29	0.8	69	154	17	2.88	56
阳谷县	阿城镇	6	82	16	61	42	130	22	29	0.6	17	162	45	2.89	60
莘县	徐庄镇	5	33	15	46	38	57	22	29	1.0	131	161	41	2.89	60
莘县	王庄集镇	5	33	14	34	39	86	22	29	0.9	115	168	78	2.89	60
东昌府区	堂邑镇	6	82	16	61	40	107	22	29	0.4	1	175	115	2.89	60
高唐县	赵寨子镇	5	33	16	61	34	4	23	70	0.8	69	171	97	2.90	64
高唐县	三十里铺镇	5	33	15	46	36	27	23	70	0.6	17	180	133	2.90	64
茌平区	贾寨镇	5	33	16	61	40	107	25	131	0.6	17	158	26	2.90	64
茌平区	洪官屯镇	5	33	21	125	40	107	20	2	0.6	17	164	54	2.91	67
茌平区	莱屯镇	5	33	16	61	44	136	22	29	0.6	17	164	54	2.91	67
莘县	董杜庄镇	4	8	16	61	41	123	22	29	0.8	69	163	49	2.91	67
市度假区	于集镇	5	33	16	61	38	57	22	29	0.6	17	178	125	2.91	67

区县	站点	SO ₂ 均值 (μg/m ³)		NO ₂ 均值 (μg/m ³)		PM ₁₀ 均值 (μg/m ³)		PM _{2.5} 均值 (μg/m ³)		CO-95per (mg/m ³)		O ₃ -8H-90per (μg/m ³)		综合指数	
		浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	综合指数	排名
阳谷县	金斗营镇	8	123	15	46	41	123	23	70	0.6	17	160	34	2.91	67
莘县	观城镇	4	8	18	98	37	43	22	29	0.9	115	164	54	2.92	72
临清市	戴湾镇	4	8	21	125	34	4	23	70	0.7	49	160	34	2.92	72
阳谷县	张秋镇	7	110	12	18	41	123	23	70	0.8	69	168	78	2.92	72
临清市	尚店镇	5	33	14	34	38	57	25	131	1.0	131	160	34	2.93	75
阳谷县	七级镇	7	110	16	61	39	86	21	12	0.7	49	172	101	2.94	76
东阿县	牛角店镇	9	132	18	98	34	4	22	29	0.8	69	163	49	2.94	76
莘县	柿子园镇	4	8	17	83	38	57	22	29	0.9	115	170	91	2.94	76
冠县	清泉街道	5	33	16	61	43	135	23	70	0.8	69	159	31	2.94	76
高唐县	琉璃寺镇	5	33	15	46	39	86	23	70	0.8	69	169	87	2.94	76
阳谷县	郭店屯镇	6	82	15	46	37	43	23	70	0.8	69	171	97	2.94	76
莘县	樱桃园镇	6	82	18	98	34	4	21	12	1.0	131	169	87	2.95	82
阳谷县	寿张镇	7	110	14	34	44	136	22	29	0.7	49	166	67	2.95	82
东阿县	大桥镇	8	123	17	83	37	43	22	29	0.8	69	167	76	2.95	82
临清市	新华路街道	5	33	17	83	39	86	25	131	0.8	69	156	21	2.95	82
东昌府区	古楼街道	5	33	13	27	38	57	24	114	0.6	17	190	141	2.97	86
市经开区	北城街道	8	123	19	108	37	43	22	29	0.6	17	168	78	2.97	86
茌平区	博平镇	5	33	22	133	35	15	22	29	0.6	17	169	87	2.97	86
阳谷县	侨润街道	7	110	17	83	36	27	22	29	0.9	115	171	97	2.97	86
莘县	妹冢镇	6	82	16	61	38	57	23	70	1.0	131	164	54	2.97	86
莘县	张鲁回族镇	5	33	18	98	37	43	23	70	0.9	115	165	63	2.97	86
市高新区	九州街道	4	8	15	46	41	123	23	70	0.6	17	179	128	2.97	86
阳谷县	祥光经济开发区	8	123	21	125	38	57	22	29	0.8	69	153	13	2.98	93
高唐县	人和街道	4	8	19	108	36	27	22	29	0.8	69	175	115	2.98	93
市度假区	湖西街道	5	33	21	125	36	27	22	29	0.5	3	180	133	2.98	93
高唐县	梁村镇	5	33	19	108	37	43	23	70	0.7	49	168	78	2.98	93
东昌府区	沙镇	5	33	17	83	39	86	24	114	0.6	17	172	101	2.98	93
东昌府区	韩集镇	6	82	17	83	35	15	25	131	0.6	17	176	121	2.98	93
高唐县	汇鑫街道	5	33	21	125	35	15	24	114	0.7	49	164	54	2.99	99
东阿县	姚寨镇	8	123	14	34	35	15	24	114	0.8	69	179	128	2.99	99
临清市	老赵庄镇	5	33	20	118	38	57	25	131	0.6	17	162	45	2.99	99
临清市	八岔路镇	4	8	15	46	40	107	27	142	0.8	69	160	34	2.99	99
莘县	莘亭街道	4	8	14	34	41	123	23	70	0.9	115	178	125	3.00	103
市高新区	顾官屯镇	8	123	20	118	39	86	22	29	0.6	17	166	67	3.01	104
莘县	莘州街道	3	1	21	125	40	107	22	29	0.8	69	166	67	3.01	104
阳谷县	西湖镇	6	82	18	98	39	86	23	70	0.9	115	164	54	3.01	104

区县	站点	SO ₂ 均值 (μg/m ³)		NO ₂ 均值 (μg/m ³)		PM ₁₀ 均值 (μg/m ³)		PM _{2.5} 均值 (μg/m ³)		CO-95per (mg/m ³)		O ₃ -8H-90per (μg/m ³)		综合指数	
		浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	浓度	排名	综合指数	排名
茌平区	信发街道	7	110	17	83	40	107	23	70	0.7	49	169	87	3.01	104
高唐县	鱼邱湖街道	5	33	18	98	38	57	23	70	0.8	69	172	101	3.01	104
东阿县	陈集镇	7	110	17	83	36	27	23	70	0.9	115	172	101	3.01	104
阳谷县	定水镇	8	123	20	118	39	86	22	29	0.4	1	176	121	3.02	110
阳谷县	阎楼镇	7	110	16	61	39	86	23	70	0.8	69	172	101	3.02	110
莘县	燕店镇	4	8	17	83	38	57	23	70	1.0	131	172	101	3.02	110
东阿县	高集镇	9	132	15	46	36	27	24	114	0.8	69	174	113	3.02	110
茌平区	乐平铺镇	5	33	22	133	39	86	23	70	0.5	3	170	91	3.03	114
东阿县	姜楼镇	9	132	17	83	38	57	23	70	0.7	49	173	109	3.03	114
莘县	魏庄镇	5	33	19	108	40	107	24	114	0.7	49	165	63	3.03	114
东阿县	铜城街道	10	139	16	61	39	86	24	114	0.6	17	170	91	3.03	114
临清市	松林镇	4	8	21	125	38	57	25	131	0.8	69	158	26	3.03	114
莘县	东鲁街道	6	82	19	108	38	57	22	29	0.8	69	175	115	3.04	119
阳谷县	狮子楼街道	6	82	18	98	41	123	23	70	0.7	49	170	91	3.04	119
东昌府区	广平镇	5	33	19	108	39	86	23	70	0.6	17	177	123	3.04	119
莘县	十八里铺镇	5	33	22	133	38	57	21	12	1.1	141	160	34	3.05	122
茌平区	肖家庄镇	6	82	26	140	39	86	21	12	0.5	3	164	54	3.05	122
东昌府区	新区街道	4	8	19	108	38	57	24	114	0.6	17	180	133	3.05	122
茌平区	温陈街道	7	110	20	118	37	43	22	29	0.5	3	186	140	3.06	125
市经开区	蒋官屯街道	5	33	16	61	44	136	24	114	0.6	17	179	128	3.07	126
市经开区	东城街道	5	33	16	61	44	136	24	114	0.6	17	179	128	3.07	126
阳谷县	祥光生态工业园区	7	110	17	83	37	43	23	70	0.8	69	183	139	3.07	126
茌平区	杨官屯乡	5	33	16	61	46	142	24	114	0.5	3	180	133	3.07	126
高唐县	姜店镇	5	33	18	98	40	107	26	140	0.8	69	165	63	3.07	126
东阿县	刘集镇	9	132	14	34	39	86	25	131	0.7	49	180	133	3.07	126
高唐县	高唐经济开发区	6	82	16	61	39	86	26	140	0.8	69	172	101	3.08	132
阳谷县	石佛镇	6	82	21	125	38	57	22	29	0.7	49	179	128	3.09	133
东昌府区	侯营镇	4	8	26	140	40	107	22	29	0.5	3	171	97	3.11	134
茌平区	振兴街道	6	82	24	137	37	43	23	70	0.6	17	173	109	3.12	135
市经开区	物流园区	7	110	25	139	39	86	21	12	0.6	17	175	115	3.14	136
东昌府区	嘉明经济开发区	6	82	24	137	39	86	23	70	0.6	17	174	113	3.16	137
莘县	燕塔街道	6	82	20	118	38	57	23	70	1.0	131	177	123	3.16	137
东阿县	东阿经济开发区	13	141	19	108	40	107	23	70	0.8	69	173	109	3.21	139
东阿县	新城街道	13	141	13	27	40	107	24	114	1.1	141	182	138	3.22	140
东昌府区	道口铺街道	6	82	27	142	42	130	23	70	0.5	3	175	115	3.25	141
阳谷县	大布乡	10	139	23	136	45	141	22	29	1.0	131	178	125	3.38	142