

**2019 年**

# 濮阳市环境质量月报

**10 月**

濮阳市生态环境局

2019 年 11 月 29 日



## 摘要

**环境空气状况** 10月份，优、良天数比例为74.2%（23天），环比增加8天，同比持平。PM<sub>10</sub>月均浓度值为80μg/m<sup>3</sup>，环比上升6.7%，同比下降22.3%；PM<sub>2.5</sub>月均浓度值为41μg/m<sup>3</sup>，环比上升20.6%，同比下降29.3%。

1-10月，优、良天数比例为55.3%（168天），同比减少19天，下降6.2个百分点；PM<sub>10</sub>平均浓度值为94μg/m<sup>3</sup>，同比升高3μg/m<sup>3</sup>，上升3.3%；PM<sub>2.5</sub>平均浓度值为57μg/m<sup>3</sup>，同比升高4μg/m<sup>3</sup>，上升7.5%。

**地表水状况** 10月份，全市地表水水质状况为中度污染，较上月水质变差。I~III类水质断面占50.0%，劣V类水质断面占36.7%。

1-10月，全市地表水水质状况为中度污染。I~III类水质断面占36.7%，劣V类水质断面占20.0%。

10月份，濮阳市6个地表水环境质量目标考核断面水质达标率为83.3%，环比上升16.6个百分点，同比下降16.7个百分点。

1-10月，濮阳市6个地表水环境质量目标考核断面水质平均达标率为81.3%，同比下降13.7个百分点。

**集中式饮用水源状况** 10月份，城市集中式饮用水源地水质达标率为100%，环比持平，同比持平。

1-10月，城市集中式饮用水源地水质达标率为100%，同比持平。

## 一、环境空气质量状况

### 1.濮阳市环境空气质量状况

10月份，市城区环境空气共监测31天，优良天数为23天，优良率为74.2%（详见表1，图1、图2）。以下为扣除沙尘后数据。

PM<sub>10</sub>月均浓度值为80μg/m<sup>3</sup>，环比升高5μg/m<sup>3</sup>，上升6.7%，同比

降低  $23\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，下降 22.3%。1-10 月平均浓度值为  $94\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比升高  $3\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，上升 3.3%。详见图 3。

**PM<sub>2.5</sub>** 月均浓度值为  $41\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，环比升高  $7\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，上升 20.6%，同比降低  $17\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，下降 29.3%。1-10 月平均浓度值为  $57\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比升高  $4\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，上升 7.5%。详见图 4。

**SO<sub>2</sub>** 月均浓度值为  $12\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，环比持平，同比降低  $10\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，下降 45.5%。1-10 月平均浓度值为  $11\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比降低  $3\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，下降 21.4%。详见图 5。

**NO<sub>2</sub>** 月均浓度值为  $38\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，环比升高  $3\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，上升 8.6%，同比降低  $10\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，下降 20.8%。1-10 月平均浓度值为  $31\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比升高  $2\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，上升 6.9%。详见图 6。

**CO** 月均浓度值为  $0.8\text{mg}/\text{m}^3$ ，环比持平，同比降低  $0.2\text{mg}/\text{m}^3$ ，下降 20.0%。1-10 月平均浓度值为  $0.9\text{mg}/\text{m}^3$ ，同比降低  $0.1\text{mg}/\text{m}^3$ ，下降 10.0%。详见图 7。

**O<sub>3</sub>** 月均浓度值为  $88\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，环比降低  $54\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，下降 38.0%，同比降低  $28\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，下降 24.1%。1-10 月平均浓度值为  $121\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比升高  $3\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，上升 2.5%。详见图 8。

**表 1 2019 年 10 月份濮阳市环境空气质量监测情况**

监测区域	10 月 监测天数	10 月 优、良天数	10 月 达标率	1-10 月 累计监测天数	1-10 月 累计优良天数	1-10 月 累计达标率
濮阳市城区	31 天	23 天	74.2%	304 天	168 天	55.3%

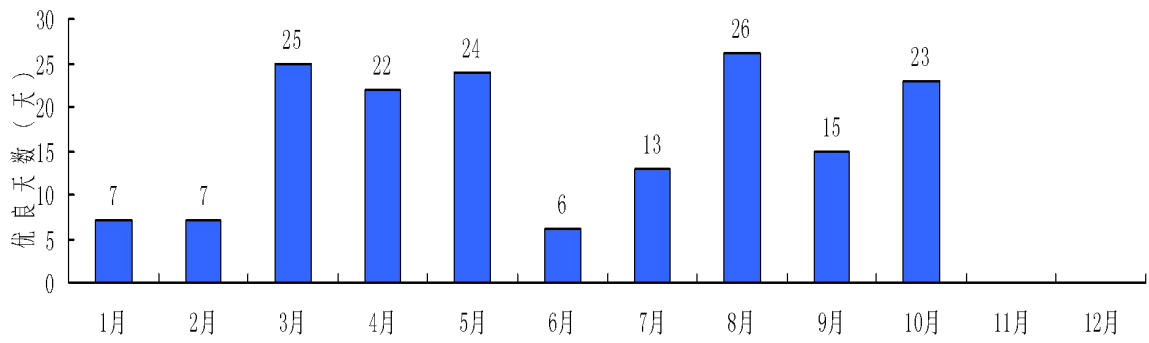


图1 2019年濮阳市环境空气优良天数情况

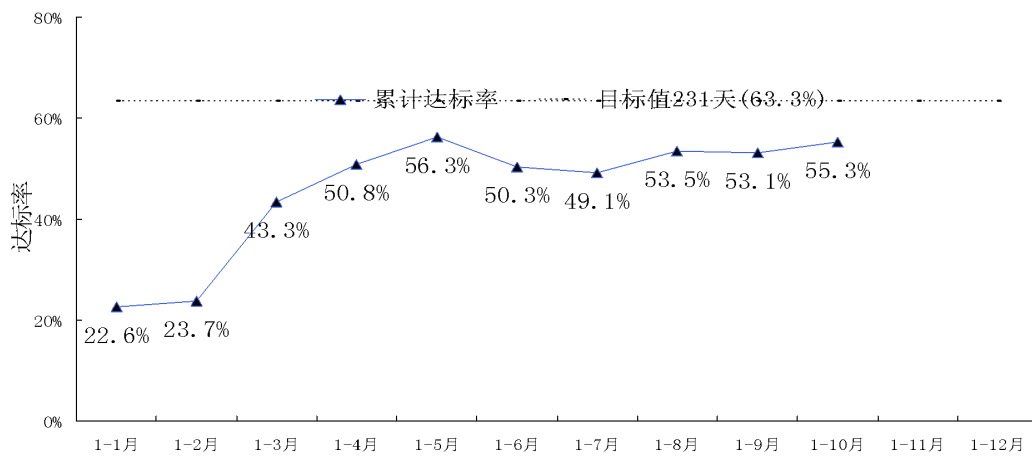


图2 2019年濮阳市环境空气累计达标情况

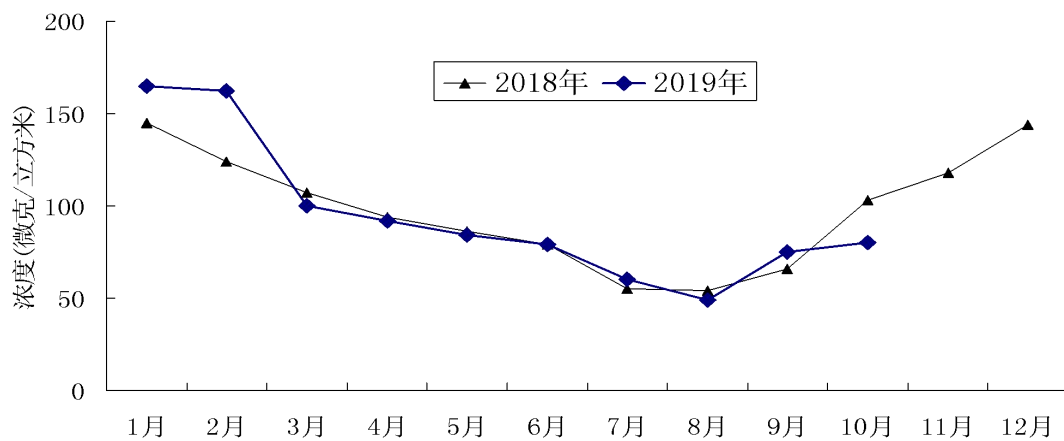


图3 濮阳市环境空气PM<sub>10</sub>月均浓度走势图

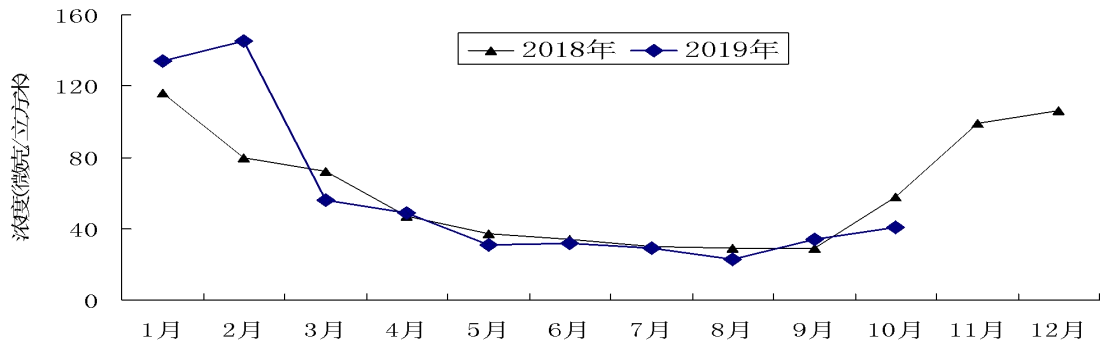


图4 濮阳市环境空气PM<sub>2.5</sub>月均浓度走势图

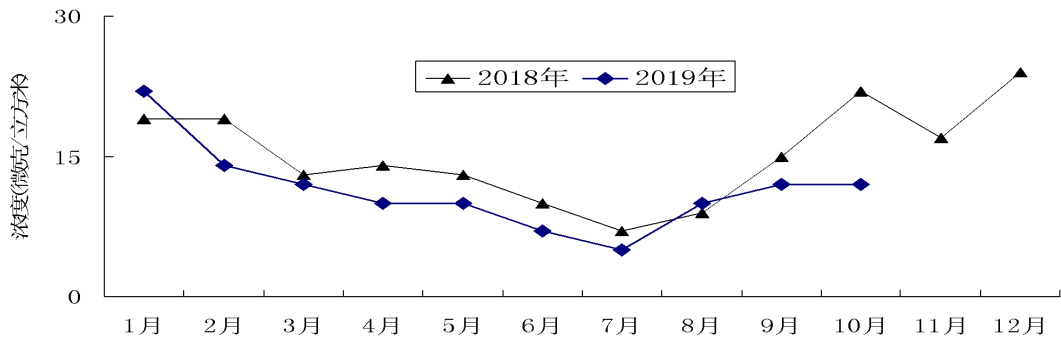


图5 濮阳市环境空气SO<sub>2</sub>月均浓度走势图

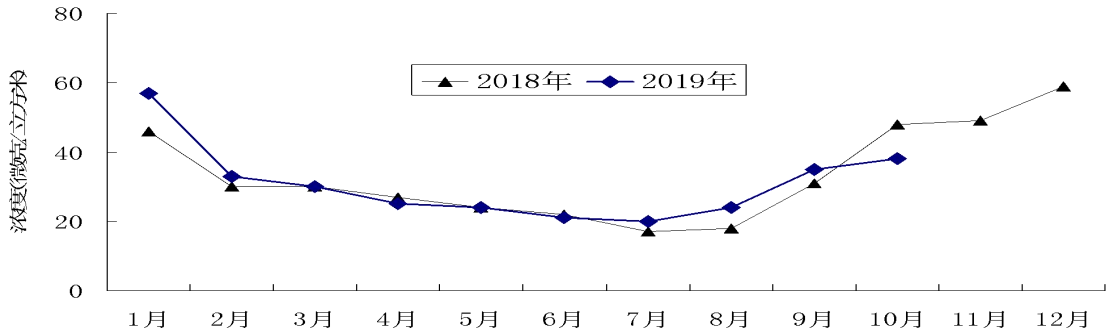


图6 濮阳市环境空气NO<sub>2</sub>月均浓度走势图

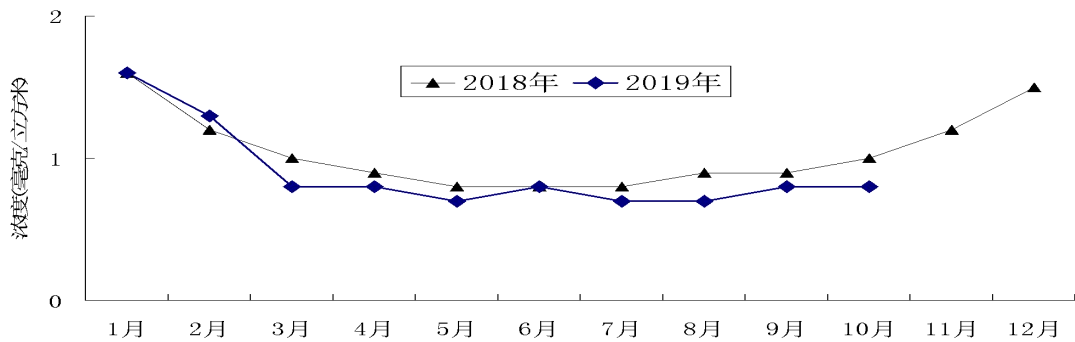


图7 濮阳市环境空气CO月均浓度走势图

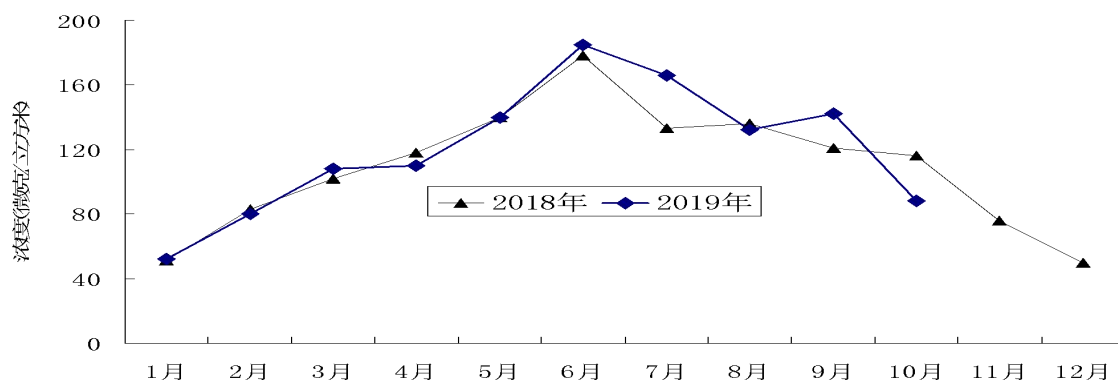


图8 濮阳市环境空气O<sub>3</sub>月均浓度走势图

## 2.各县（区）环境空气质量状况

各县（区）主要指标见表2。

表2 10月份各县（区）PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>、臭氧浓度情况及优良天数

序号	县（区）名称	PM <sub>10</sub> 平均浓度 (μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>2.5</sub> 平均浓度 (μg/m <sup>3</sup> )	臭氧八小时 (μg/m <sup>3</sup> )	优良天数(天)
1	濮阳县	102	49	151	21
2	清丰县	97	49	130	22
3	南乐县	93	43	145	23
4	范县	103	48	123	22
5	台前县	105	53	158	21
6	华龙区	101	46	149	22
7	开发区	91	39	137	23
8	示范区	104	50	137	19
9	工业园区	102	55	128	21

注：数据来源于平台，仅供参考。

## 3.排名情况

“2+26”城市、18个省辖市、各县（区）环境空气质量排名情况见表3-表12。

表3 “2+26”城市环境空气质量排名结果（2019年1-10月由好到差）

综合指数排名	城市名称	PM <sub>2.5</sub> 排名	城市名称
1	北京市	1	北京市
2	廊坊市	2	廊坊市
3	沧州市	3	长治市
4	长治市	4	沧州市
5	天津市	5	天津市
6	衡水市	5	德州市
7	德州市	5	阳泉市
8	开封市	8	济宁市

综合指数排名	城市名称	PM <sub>2.5</sub> 排名	城市名称
9	济宁市	8	滨州市
10	菏泽市	10	新乡市
<b>11</b>	<b>濮阳市</b>	10	济南市
12	滨州市	10	唐山市
13	阳泉市	13	衡水市
14	鹤壁市	13	晋城市
15	郑州市	13	太原市
16	新乡市	16	郑州市
17	聊城市	16	淄博市
18	济南市	18	菏泽市
19	保定市	18	鹤壁市
20	淄博市	18	聊城市
21	焦作市	21	开封市
22	晋城市	21	保定市
23	太原市	<b>23</b>	<b>濮阳市</b>
24	唐山市	24	焦作市
25	邯郸市	24	石家庄市
26	安阳市	26	邢台市
27	石家庄市	27	邯郸市
28	邢台市	28	安阳市

注：数据来源于网格化平台，仅供参考

表4 “2+26”城市环境空气质量排名结果（由好到差）  
秋冬防期间（2019年10月1日-2019年10月31日）

综合指数排名	城市名称	PM <sub>2.5</sub> 排名	城市名称
1	北京市	1	长治市
2	长治市	2	郑州市
3	阳泉市	3	北京市
4	衡水市	3	开封市
5	廊坊市	5	晋城市
6	开封市	6	新乡市
7	郑州市	7	廊坊市
8	鹤壁市	8	阳泉市
9	沧州市	8	沧州市
10	保定市	<b>8</b>	<b>濮阳市</b>
11	焦作市	11	衡水市
12	晋城市	12	焦作市
<b>13</b>	<b>濮阳市</b>	13	鹤壁市
14	新乡市	13	德州市
15	天津市	15	邯郸市
16	德州市	16	保定市
17	邯郸市	16	邢台市
18	石家庄市	18	滨州市
19	太原市	18	安阳市



综合指数排名	城市名称	PM <sub>2.5</sub> 排名	城市名称
20	滨州市	18	济南市
21	邢台市	21	天津市
22	安阳市	22	石家庄市
23	聊城市	22	太原市
24	济南市	22	聊城市
25	济宁市	25	唐山市
26	菏泽市	26	淄博市
27	淄博市	27	济宁市
28	唐山市	28	菏泽市

备注：数据来源于网格化平台

**表 5 我省“2+26”城市及周边和汾渭平原城市空气质量排名结果（由好到差）  
2019年10月**

综合指数排名	城市名称	PM <sub>2.5</sub> 排名	城市名称	PM <sub>10</sub> 排名	城市名称
1	三门峡	1	郑州	1	三门峡
2	济源	2	开封	2	济源
3	开封	3	三门峡	3	郑州
4	郑州	4	新乡	4	开封
5	鹤壁	5	<b>濮阳</b>	5	鹤壁
6	焦作	6	济源	<b>6</b>	<b>濮阳</b>
7	<b>濮阳</b>	7	焦作	7	新乡
8	新乡	8	鹤壁	8	焦作
9	洛阳	9	安阳	9	安阳
10	安阳	10	洛阳	10	洛阳

备注：综合指数和 PM<sub>2.5</sub> 来源于网格化平台，仅供参考；PM<sub>10</sub> 来源于省环境质量月报

**表 6 我省“2+26”城市及周边和汾渭平原城市空气质量排名结果（由好到差）  
2019年1-10月**

综合指数排名	城市名称	PM <sub>2.5</sub> 排名	城市名称	PM <sub>10</sub> 排名	城市名称
1	三门峡	1	三门峡	1	三门峡
2	开封	2	新乡	2	开封
3	<b>濮阳</b>	3	郑州	2	鹤壁
4	鹤壁	4	鹤壁	<b>2</b>	<b>濮阳</b>
5	郑州	5	开封	5	郑州
6	洛阳	5	洛阳	5	新乡
7	新乡	<b>5</b>	<b>濮阳</b>	5	济源
8	济源	8	焦作	8	洛阳
9	焦作	8	济源	9	焦作
10	安阳	10	安阳	10	安阳

备注：数据来源于省平台手机 APP，仅供参考

表7 我省 18 个省辖市城市环境空气质量排名结果（由好到差）

2019 年 10 月

综合指数法排名	城市名称	PM <sub>2.5</sub> 排名	城市名称	PM <sub>10</sub> 排名	城市名称
1	信阳市	1	郑州	1	信阳
2	三门峡市	2	信阳	2	三门峡
3	驻马店市	3	南阳	3	平顶山
4	南阳市	4	开封	3	许昌
5	漯河市	4	许昌	3	南阳
6	济源市	4	三门峡	6	济源
7	周口市	7	漯河	7	郑州
8	平顶山市	8	周口	7	驻马店
9	开封市	8	驻马店	9	周口
10	许昌市	10	平顶山	10	漯河
11	郑州市	<b>10</b>	<b>濮阳</b>	11	开封
12	鹤壁市	10	济源	12	鹤壁
13	焦作市	13	新乡	<b>13</b>	<b>濮阳</b>
<b>14</b>	<b>濮阳市</b>	14	商丘	14	商丘
15	新乡市	15	鹤壁	15	新乡
16	商丘市	16	焦作	16	焦作
17	洛阳市	17	安阳	17	安阳
18	安阳市	18	洛阳	18	洛阳

备注：数据来源于省环境质量月报

表8 我省 18 个省辖市城市环境空气质量排名结果（由好到差）

2019 年 1-10 月

综合指数法排名	城市名称	PM <sub>2.5</sub> 排名	城市名称	PM <sub>10</sub> 排名	城市名称
1	信阳	1	信阳	1	信阳
2	驻马店	2	驻马店	2	驻马店
3	商丘	3	商丘	3	许昌
4	周口	4	三门峡	4	南阳
5	漯河	4	周口	5	商丘
6	三门峡	6	新乡	6	平顶山
7	南阳	7	郑州	6	三门峡
8	许昌	7	漯河	8	漯河
9	开封	9	南阳	9	周口
10	平顶山	10	鹤壁	10	开封
<b>11</b>	<b>濮阳</b>	10	许昌	10	鹤壁
12	鹤壁	12	平顶山	<b>10</b>	<b>濮阳</b>
13	郑州	13	开封	13	郑州
14	洛阳	13	洛阳	13	新乡
15	新乡	<b>13</b>	<b>濮阳</b>	13	济源
16	济源	16	焦作	16	洛阳
17	焦作	16	济源	17	焦作
18	安阳	18	安阳	18	安阳

备注：数据来源于省平台手机 APP，仅供参考

**表 9 濮阳市在全国 168 个城市中环境空气质量排名位次**  
**2019 年 10 月和 2019 年 1-10 月**

城市名称	10 月综合指数位次	10 月 PM <sub>2.5</sub> 位次	10 月 PM <sub>10</sub> 位次	1-10 月综合指数位次	1-10 月 PM <sub>2.5</sub> 位次	1-10 月 PM <sub>10</sub> 位次
濮阳市	134	119	142	144	160	144

备注：数据来源于网格化平台，仅供参考

**表 10 濮阳市各县（区）环境空气质量排名结果（综合指数）**  
**2019 年 10 月和 2019 年 1-10 月**

10 月排名	县（区）名称	综合指数	1-10 月排名	县（区）名称	综合指数
1	经开区	4.64	1	经开区	5.39
2	南乐县	5.01	2	范县	5.51
3	清丰县	5.10	3	清丰县	5.70
4	濮阳县	5.13	3	华龙区	5.70
5	华龙区	5.16	5	台前县	5.73
6	范县	5.20	6	濮阳县	5.83
7	示范区	5.25	7	示范区	5.88
8	工业园区	5.38	8	南乐县	5.89
9	台前县	5.58	9	工业园区	5.96

备注：数据来源于市环境质量自动监测平台，仅供参考

**表 11 濮阳市各县（区）环境空气质量排名结果（PM<sub>2.5</sub>）**  
**2019 年 10 月和 2019 年 1-10 月**

10 月排名	县（区）名称	PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	1-10 月排名	县（区）名称	PM <sub>2.5</sub> (μg/m <sup>3</sup> )
1	经开区	39	1	经开区	53
2	南乐县	43	1	范县	53
3	华龙区	46	3	清丰县	55
4	范县	48	4	华龙区	58
5	清丰县	49	4	南乐县	58
5	濮阳县	49	4	工业园区	58
7	示范区	50	7	台前县	59
8	台前县	53	8	示范区	60
9	工业园区	55	9	濮阳县	62

备注：数据来源于市环境质量自动监测平台，仅供参考

**表 12 濮阳市各县（区）环境空气质量排名结果（PM<sub>10</sub>）**  
**2019 年 10 月和 2019 年 1-10 月**

10 月排名	县（区）名称	PM <sub>10</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	1-10 月排名	县（区）名称	PM <sub>10</sub> (μg/m <sup>3</sup> )
1	经开区	91	1	范县	94
2	南乐县	93	2	经开区	96
3	清丰县	97	3	工业园区	97
4	华龙区	101	4	清丰县	98
5	濮阳县	102	4	华龙区	98
5	工业园区	102	6	台前县	101

10月排名	县(区)名称	PM <sub>10</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	1-10月排名	县(区)名称	PM <sub>10</sub> (μg/m <sup>3</sup> )
7	范县	103	7	示范区	102
8	示范区	104	7	濮阳县	102
9	台前县	105	9	南乐县	104

备注：数据来源于市环境质量自动监测平台，仅供参考

## 二、集中式饮用水源地水质状况

根据2019年省、市监测任务，水源地性质在用的为西水坡和李子园地下水井群，备用的为中原油田基地地下水井群和中原油田彭楼。西水坡、中原油田彭楼按照地表水饮用水源地61项因子评价，李子园地下水井群、中原油田基地地下水井群按照地下水饮用水源地39项因子评价，10月份，濮阳市饮用水源地水质达标率为100%，环比、同比持平；濮阳市备用饮用水源地水质达标率为100%，环比、同比持平。

## 三、地表水环境质量状况

10月份，全市地表水水质状况为中度污染，较上月水质变差。监测的黄河、海河两大流域14条主要河流31个断面中1个断面断流，符合I~III类水质标准的断面有15个，占50%，符合IV类水质标准的断面有2个，占6.7%，符合V类水质标准的断面有2个，占6.7%，劣于V类水质标准的断面有11个，占36.7%。本月主要污染物为氨氮、化学需氧量、总磷、挥发酚。详见表13及图9-图14。

海河流域水质状况为中度污染，其中第三濮清南为优，徒骇河、卫河、卫都河为良好，漭泲河、顺河沟为轻度污染，马颊河、贾庄沟、老马颊河、濮水河为重度污染。

黄河流域水质状况为重度污染，其中黄河为良好，总干渠、金堤河均为重度污染。

1-10月，全市地表水水质状况为轻度污染。监测的黄河、海河两大流域14条主要河流31个断面中1个断面连续断流，符合I~III类水质

标准的断面有 11 个，占 36.7%，符合 IV 类水质标准的断面有 8 个，占 26.7%，符合 V 类水质标准的断面有 5 个，占 16.7%，劣于 V 类水质标准的断面有 6 个，占 20.0%。主要污染物化学需氧量、氨氮、总磷平均浓度分别为 21.6mg/L、0.92mg/L 和 0.175mg/L，与去年同期相比，化学需氧量、氨氮、总磷平均浓度分别下降 27.3%、14%、13.4%。

表 13 2019 年 10 月濮阳市地表水环境质量评价结果一览表

序号	流域	河流名称	监测断面名称	10 月主要污染物	水质类别与状况		水质类别变化	
							环比	同比
1	黄河流域	黄河	东明公路大桥	-	III类	良好	无变化	变差
2			刘庄	-	II类	优	无变化	无变化
3		天然文岩渠	渠村桥	断流	-	-	-	-
4		金堤河	濮阳县大韩桥	-	III类	良好	变好	无变化
5			宋海桥	-	III类	良好	变好	变好
6			范县金堤桥	氨氮	劣V类	重度污染	变差	变差
7			台前子路堤桥	氨氮	劣V类	重度污染	变差	变差
8			台前贾垓桥	-	V类	中度污染	变好	变差
9		总干渠	张秋	化学需氧量	劣V类	重度污染	无变化	变差
10			金堤河闸	化学需氧量	劣V类	重度污染	变差	去年未测
11	海河流域	马颊河	濮阳西水坡	-	II类	优	无变化	无变化
12			金堤回灌闸	-	III类	良好	变好	无变化
13			戚城屯桥	氨氮	V类	中度污染	无变化	变差
14			卫都路桥	氨氮	劣V类	重度污染	变差	无变化
15			马庄桥水闸	氨氮	劣V类	重度污染	变差	变差
16			西吉七	氨氮	劣V类	重度污染	变差	变差
17			南乐水文站	-	III类	良好	-	-
18		贾庄沟	胜利路桥	氨氮	劣V类	重度污染	变差	变差
19		老马颊河	绿城路桥	氨氮、总磷、化学需氧量	劣V类	重度污染	变差	无变化
20		第三濮清南	中原路桥	-	II类	优	变好	变好
21			苏堤闸	-	II类	优	变好	去年未测
22		徒骇河	阎村	-	III类	良好	无变化	变好
23			寨肖家村	-	III类	良好	变差	变好
24		卫河	南乐元村集	-	III类	良好	变好	变好
25			大名龙王庙	-	III类	良好	变好	变好
26		濮水河	人民路桥	挥发酚、氨氮、化学需氧量	劣V类	重度污染	变差	无变化
27			入马颊河闸	氨氮、总磷、化学需氧量	劣V类	重度污染	变差	变差
28		潞龙河	东北庄	-	IV类	轻度污染	无变化	无变化
29		顺河沟	濮瑞路桥	-	IV类	轻度污染	变好	变好
30		卫都河	卫都路桥	-	III类	良好	无变化	去年未测
31			金堤路桥	-	III类	良好	无变化	去年未测

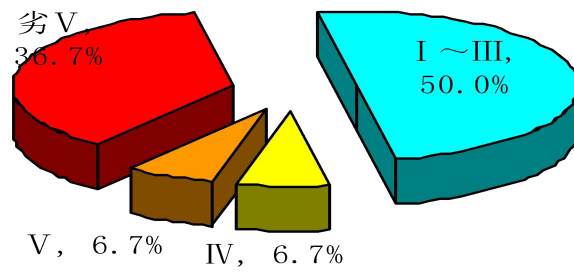


图9 10月濮阳市主要河流断面水质类别比例

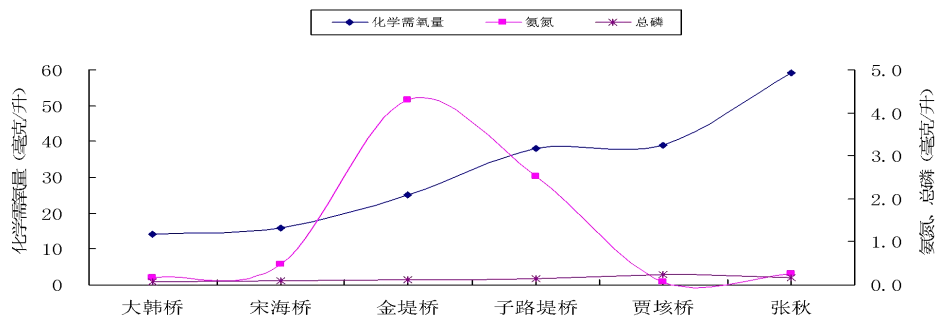


图10 10月金堤河主要污染因子沿程变化

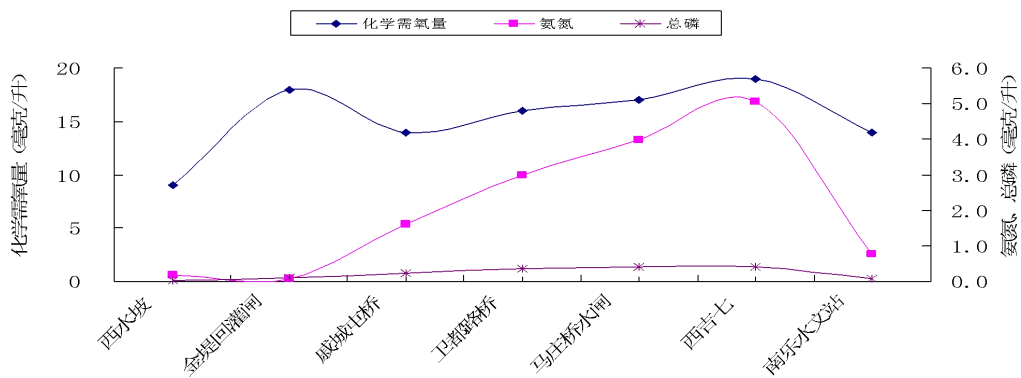


图11 10月马颊河主要污染因子沿程变化

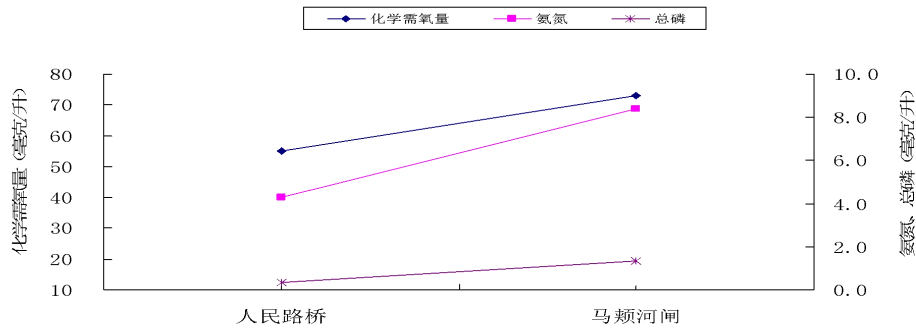


图12 10月濮水河主要污染因子沿程变化

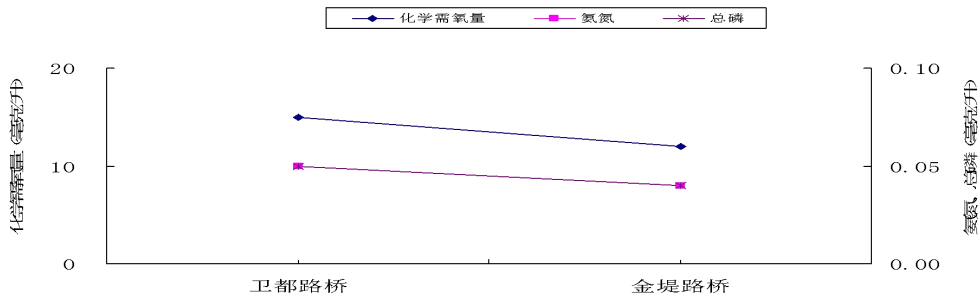


图13 10月卫都河主要污染因子沿程变化

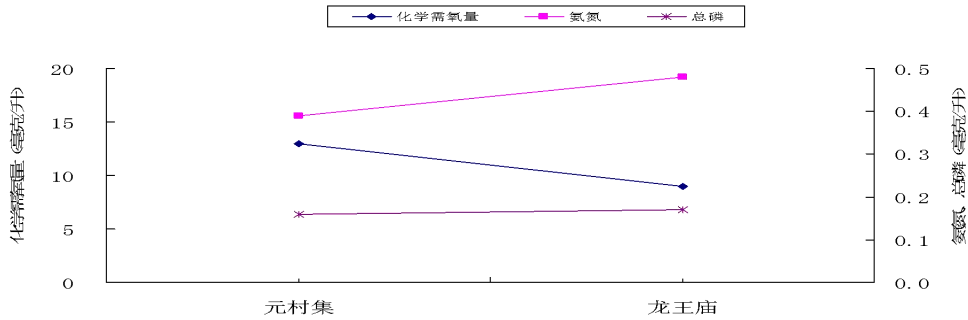


图14 10月卫河主要污染因子沿程变化

#### 四、地表水责任目标断面水质达标情况

10月份，濮阳市6个地表水环境质量目标考核断面水质达标率为83.3%，环比上升16.6个百分点，同比下降16.7个百分点。

1-10月，濮阳市6个地表水环境质量目标考核断面水质平均达标率为81.3%，同比下降13.7个百分点。

10月份，全市县（区）地表水责任目标断面（20个）水质达标率为60%。详见表14。

1-10 月份，全市县（区）地表水责任目标断面（20 个）水质平均达标率为 69.1%。

## **五、需关注的问题**

（1）1-10 月，全市 PM<sub>10</sub>、PM<sub>2.5</sub>、NO<sub>2</sub>、O<sub>3</sub> 均同比不降反升，同比分别上升 3.3%、7.5%、6.9%、2.5%。

（2）1-10 月，濮阳市 6 个地表水环境质量目标考核断面水质平均达标率为 81.3%，同比下降 13.7 个百分点。



表 14 2019 年 10 月濮阳市地表水责任目标断面水质评价情况

序号	考核市县(区)	河流名称	监测断面名称	水质目标	主要污染物监测值(mg/L)			当月水质类别	超标因子及倍数	是否达标	累计超标月数	1-10月达标率(%)
					COD	氨氮	总磷					
1	濮阳市	黄河	刘庄	III	7	0.22	0.04	II类	/	是	3	70
2	濮阳市	马颊河	西水坡	III	9	0.18	0.02	II类	/	是	0	100
3	濮阳县	金堤河	宋海桥	V	16	0.49	0.09	III类	/	是	2	80
4	范县		子路堤桥	V	38	2.53	0.14	劣V类	氨氮(0.3)	否	1	90
5	台前县		贾垓桥	V	39	0.08	0.25	V类	/	是	2	80
6	濮阳市(台前县)		张秋	V	59	0.26	0.16	劣V类	化学需氧量(0.5)	否	5	50
7	濮阳县	马颊河	戚城屯桥	IV	14	1.62	0.22	V类	氨氮(0.08)	否	4	60
8	华龙区		马庄桥水闸	IV	17	3.98	0.42	劣V类	氨氮(1.6)	否	5	50
9	清丰县		西吉七	IV	19	5.06	0.41	劣V类	氨氮(2.4)、五日生化需氧量(0.3)	否	3	70
10	濮阳市(南乐县)		南乐水文站	IV	14	0.76	0.08	III类	/	是	2	77.8
11	华龙区	老马颊河	绿城路桥	IV	68	19.2	1.82	劣V类	氨氮(11.8)、总磷(5.1)、化学需氧量(1.3)	否	7	30
12	开发区	濮水河	人民路桥	IV	55	4.29	0.36	劣V类	挥发酚(2.1)、氨氮(1.9)、化学需氧量(0.8)	否	5	50
13	华龙区		入马颊河闸	IV	73	8.38	1.35	劣V类	氨氮(4.6)、总磷(3.5)、化学需氧量(1.4)	否	6	40
14	华龙区	濬龙河	东北庄	IV	23	1.41	0.22	IV类	/	是	5	50
15	开发区	第三濮清南	中原路桥	III	11	0.12	0.09	II类	/	是	2	80
16	开发区	顺河沟	濮瑞路桥	IV	28	0.42	0.26	IV类	/	是	6	40
17	濮阳市(南乐县)	徒骇河	寨肖家村	V	9	0.09	0.15	III类	/	是	0	100
18	濮阳市(南乐县)	卫河	大名龙王庙	V	9	0.48	0.17	III类	/	是	1	90
19	示范区	卫都河	*卫都路桥	III	15	0.05	0.05	III类	/	是	2	75
20			*金堤路桥	III	12	0.04	0.04	III类	/	是	0	100

注：1、考虑上下游关系，断流按照不达标计算；2、采用手工监测数据，其中刘庄、西水坡、张秋、南乐水文站采用国家地表水采测分离数据；3、“\*”断面自3月份开始监测；4、南乐水文站断面8月未监测，按照不参与计算。

---

报：市委、市政府

发：局领导、生态环境监测科、大气环境科、水生态环境科、监察支队

---

濮阳市环境监测站编制

2019年11月29日印发