

空气质量周报

第 307 期

市生态环境局空保中心

2024 年 7 月 9 日

邯郸市空气质量主要指标情况

- 1 月 1 日-7 月 7 日：综合指数 4.90，全国倒 17；PM_{2.5} 浓度为 51 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，全国倒 13；PM₁₀ 浓度为 86 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，全国倒 17；O₃ 浓度为 194 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，全国倒 21；优良天数 109 天，同比增加 3 天，优良天比率 57.7%。
- 7 月 1 日-7 日：综合指数 2.77，全国倒 42；PM_{2.5} 浓度为 26 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，全国倒 21；PM₁₀ 浓度为 41 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，全国倒 23；O₃ 浓度为 161 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，全国倒 40。
- 1 月 1 日-7 月 7 日
综合指数后三：武安市，永年区，邯山区。
PM_{2.5} 浓度后三：永年区、武安市并列，肥乡区、邱县和邯山区并列。
PM₁₀ 浓度后三：武安市，永年区和广平县并列。
O₃ 浓度后三：峰峰矿区，永年区，磁县。
- 2024 年 5 月份全市平均降尘量为 6.9，市主城区平均为 7.5。后三分别为：丛台区（9.8），永年区（9.5），经开区（9.1）。

河北省 11 城市空气质量综合指数排名情况 (2024 年 1 月 1 日-7 月 7 日)

城市	综合指数	全省倒排	168 城市倒排	去年同期	同比变化率
石家庄市	5.08	1	9	4.95	2.6%
邢台市	4.95	2	15	4.92	0.6%
邯郸市	4.90	3	17	4.88	0.4%
保定市	4.87	4	21	4.94	-1.4%
廊坊市	4.70	5	37	4.87	-3.5%
沧州市	4.68	6	40	4.91	-4.7%
唐山市	4.66	7	41	5.03	-7.4%
衡水市	4.58	8	46	4.75	-3.6%
秦皇岛市	4.39	9	58	4.19	4.8%
承德市	3.61	10	125	3.8	-5.0%
张家口市	2.83	11	154	2.83	0%

河北省 11 城市空气质量 PM_{2.5} 浓度及改善排名情况 (2024 年 1 月 1 日-7 月 7 日)

城市	累计浓度	全省倒排	168 城市倒排	去年同期	同比变化率
邯郸市	51	1	13	48	6.3%
石家庄市	50	2	17	46	8.7%
邢台市	49	3	20	48	2.1%
保定市	48	4	26	45	6.7%
沧州市	45	5	38	43	4.7%
衡水市	45	5	38	44	2.3%
唐山市	42	7	60	44	-4.5%
廊坊市	42	7	60	43	-2.3%
秦皇岛市	36	9	104	35	2.9%
承德市	25	10	148	29	-13.8%
张家口市	21	11	158	21	0%

河北省 11 城市空气质量 PM₁₀ 浓度及改善排名情况 (2024 年 1 月 1 日-7 月 7 日)

城市	累计浓度	全省倒排	168 城市倒排	去年同期	同比变化率
石家庄市	90	1	9	85	5.9%
保定市	88	2	14	86	2.3%
邢台市	88	2	14	82	7.3%
邯郸市	86	4	17	82	4.9%
廊坊市	80	5	37	84	-4.8%
唐山市	79	6	40	83	-4.8%
衡水市	79	6	40	85	-7.1%
沧州市	77	8	45	81	-4.9%
秦皇岛市	69	9	63	69	0%
承德市	56	10	104	58	-3.4%
张家口市	46	11	146	45	2.2%

河北省 11 城市空气质量 O₃ 浓度及改善排名情况 (2024 年 1 月 1 日-7 月 7 日)

城市	累计浓度	全省倒排	168 城市倒排	去年同期	同比变化率
廊坊市	201	1	7	183	9.8%
衡水市	197	2	13	194	1.5%
邢台市	196	3	18	192	2.1%
唐山市	194	4	21	185	4.9%
邯郸市	194	4	21	182	6.6%
石家庄市	193	6	23	184	4.9%
保定市	193	6	23	184	4.9%
沧州市	192	8	27	191	0.5%
秦皇岛市	180	9	47	160	12.5%
承德市	172	10	64	168	2.4%
张家口市	155	11	109	159	-2.5%

河北省 11 城市优良天及同比变化 (2024 年 1 月 1 日-7 月 7 日)

城市	优良 天数	优良天 比率	全省 倒排	同比变化
邢台市	104	55.0%	1	增加 3 天
保定市	106	56.1%	2	减少 4 天
衡水市	107	56.6%	3	增加 4 天
石家庄市	108	57.1%	4	增加 4 天
邯郸市	109	57.7%	5	增加 3 天
沧州市	117	61.9%	6	增加 10 天
廊坊市	117	61.9%	6	增加 5 天
唐山市	125	66.1%	8	增加 9 天
秦皇岛市	143	75.7%	9	减少 2 天
承德市	152	80.4%	10	增加 6 天
张家口市	166	87.8%	11	增加 15 天

各县（市、区）空气质量年综合指数及同比变化率

2024年1月1日-7月7日

县（市、区）	综合指数	全市倒排名	同比变化率	全市倒排名
邯郸市	4.90	全省倒 3	0.4%	全省倒 4
武安市	5.81	1	5.83%	2
永年区	5.48	2	-0.72%	15
邯山区	5.20	3	4.42%	4
磁县	5.19	4	3.18%	5
广平县	5.18	5	2.78%	6
邱县	5.17	6	1.77%	8
鸡泽县	5.08	7	-2.50%	18
临漳县	5.05	8	0.40%	11
肥乡区	5.05	8	-0.98%	16
大名县	5.04	10	-3.26%	20
曲周县	5.03	11	-2.90%	19
馆陶县	5.03	11	1.82%	7
复兴区	5.01	13	-0.40%	13
峰峰矿区	5.01	13	5.47%	3
涉县	4.98	15	6.41%	1
魏县	4.90	16	-1.80%	17
丛台区	4.88	17	-0.41%	14
成安县	4.87	18	1.67%	9
经济开发区	4.72	19	0.43%	10
冀南新区	4.56	20	0.22%	12

邯郸市各县（市、区）PM_{2.5}年浓度及同比变化率

2024年1月1日-7月7日浓度：微克/立方米

县（市、区）	PM _{2.5} 浓度	全市 倒排名	同比 变化率	全市 倒排名
邯郸市	51	省排倒 1	6.3%	全省倒 3
永年区	54	1	5.88%	13
武安市	54	1	14.89%	3
肥乡区	53	3	8.16%	11
邱县	53	3	10.42%	6
邯山区	53	3	8.16%	11
馆陶县	52	6	18.18%	1
丛台区	52	6	8.33%	10
广平县	51	8	8.51%	9
鸡泽县	50	9	-3.85%	17
临漳县	50	9	2.04%	15
磁县	50	9	11.11%	5
大名县	49	12	-5.77%	18
峰峰矿区	49	12	11.36%	4
曲周县	48	14	-5.88%	19
复兴区	47	15	4.44%	14
成安县	46	16	0%	16
魏县	45	17	-6.25%	20
经济开发区	45	17	15.38%	2
冀南新区	44	19	10.00%	8
涉县	43	20	10.26%	7

邯郸市各县（市、区）PM₁₀年浓度及同比变化率

2024年1月1日-7月7日浓度：微克/立方米

县（市、区）	PM ₁₀ 浓度	全市倒排名	同比变化率	全市倒排名
邯郸市	86	全省倒4	4.9%	全省倒3
武安市	104	1	13.04%	1
永年区	100	2	0%	16
广平县	100	2	4.17%	10
肥乡区	99	4	4.21%	9
鸡泽县	97	5	3.19%	11
曲周县	97	5	2.11%	15
邱县	97	5	3.19%	11
临漳县	96	8	6.67%	6
大名县	95	9	-1.04%	18
磁县	94	10	6.82%	5
魏县	93	11	0%	16
成安县	93	11	5.68%	7
邯山区	91	13	9.64%	3
馆陶县	91	13	2.25%	14
峰峰矿区	88	15	12.82%	2
复兴区	86	16	2.38%	13
涉县	85	17	8.97%	4
丛台区	84	18	-3.45%	20
经济开发区	84	18	5.00%	8
冀南新区	72	20	-1.37%	19

邯郸市各县（市、区）O₃年浓度及同比变化率

2024年1月1日-7月7日浓度：微克/立方米

县（市、区）	O ₃ 浓度	全市 倒排名	同比 变化率	全市 倒排名
邯郸市	194	全省倒 4	6.6%	全省倒 3
峰峰矿区	208	1	11.23%	2
永年区	198	2	4.21%	19
磁县	196	3	9.50%	4
武安市	194	4	7.18%	8
成安县	194	4	10.23%	3
涉县	192	6	5.49%	14
肥乡区	191	7	4.37%	18
冀南新区	191	7	6.70%	9
临漳县	190	9	4.40%	17
邱县	190	9	7.95%	5
邯山区	190	9	7.34%	7
复兴区	190	9	11.76%	1
鸡泽县	188	13	6.21%	11
曲周县	188	13	3.30%	20
魏县	188	13	7.43%	6
大名县	186	16	5.68%	13
广平县	185	17	6.32%	10
经济开发区	185	17	4.52%	16
馆陶县	182	19	5.81%	12
丛台区	182	19	4.60%	15

邯郸市各县（市、区）优良天及同比变化

2024年1月1日-7月7日

县（市、区）	优良天数	优良天比率	全市倒排名	同比变化
邯郸市	109	57.7%	全省倒 5	增加 3 天
永年区	95	50.3%	1	持平
磁县	103	54.5%	2	减少 7 天
肥乡区	105	55.6%	3	增加 6 天
武安市	107	56.6%	4	减少 3 天
峰峰矿区	109	57.7%	5	减少 8 天
邱县	112	59.3%	6	增加 10 天
邯山区	112	59.3%	6	增加 4 天
广平县	113	59.8%	8	增加 1 天
鸡泽县	115	60.8%	9	增加 11 天
成安县	115	60.8%	9	持平
临漳县	116	61.4%	11	增加 14 天
涉县	116	61.4%	11	持平
丛台区	116	61.4%	11	增加 3 天
曲周县	117	61.9%	14	增加 15 天
大名县	117	61.9%	14	增加 8 天
经济开发区	117	61.9%	14	减少 4 天
魏县	118	62.4%	17	增加 7 天
馆陶县	120	63.5%	18	减少 1 天
复兴区	123	65.1%	19	减少 3 天
冀南新区	127	67.2%	20	增加 2 天

各县（市、区）空气质量月综合指数及同比变化率

2024年7月1日-7日

县（市、区）	综合指数	全市倒排名	同比变化率	全市倒排名
邯郸市	2.77	全省正 3	-18.8%	全省正 5
武安市	4.38	1	-1.35%	2
涉县	3.57	2	1.71%	1
永年区	3.15	3	-27.92%	12
复兴区	3.11	4	-14.56%	6
峰峰矿区	3.10	5	-11.68%	4
邯山区	3.01	6	-13.26%	5
磁县	3.00	7	-23.86%	10
冀南新区	2.93	8	-15.56%	7
经济开发区	2.90	9	-10.49%	3
广平县	2.79	10	-22.28%	9
丛台区	2.74	11	-17.22%	8
鸡泽县	2.65	12	-30.99%	17
大名县	2.58	13	-29.89%	16
曲周县	2.57	14	-28.21%	13
临漳县	2.53	15	-32.35%	19
邱县	2.51	16	-26.61%	11
肥乡区	2.43	17	-29.36%	14
成安县	2.41	18	-33.79%	20
馆陶县	2.39	19	-29.50%	15
魏县	2.33	20	-31.27%	18

邯郸市各县（市、区）PM_{2.5}月浓度及同比变化率

2024年7月1日-7日浓度：微克/立方米

县（市、区）	PM _{2.5} 浓度	全市 倒排名	同比 变化率	全市 倒排名
邯郸市	26	全省正 3	8.3%	全省正 3
武安市	46	1	53.33%	1
永年区	34	2	0%	12
磁县	31	3	14.81%	8
复兴区	31	3	19.23%	7
涉县	31	3	34.78%	4
邯山区	29	6	26.09%	5
峰峰矿区	29	6	45.00%	2
冀南新区	29	6	20.83%	6
经济开发区	28	9	40.00%	3
广平县	27	10	3.85%	11
曲周县	26	11	-3.70%	14
邱县	25	12	4.17%	9
丛台区	25	12	4.17%	9
鸡泽县	23	14	-25.81%	19
肥乡区	23	14	0%	12
临漳县	22	16	-21.43%	17
大名县	21	17	-19.23%	16
馆陶县	21	17	-4.55%	15
成安县	19	19	-32.14%	20
魏县	18	20	-21.74%	18

邯郸市各县（市、区）PM₁₀月浓度及同比变化率

2024年7月1日-7日浓度：微克/立方米

县（市、区）	PM ₁₀ 浓度	全市倒排名	同比变化率	全市倒排名
邯郸市	41	全省正 3	-18.0%	全省倒 6
武安市	65	1	-10.96%	2
涉县	49	2	-19.67%	5
永年区	46	3	-36.99%	12
鸡泽县	45	4	-31.82%	11
广平县	44	5	-25.42%	7
磁县	43	6	-41.10%	16
邯山区	43	6	-23.21%	6
峰峰矿区	43	6	-18.87%	4
复兴区	42	9	-27.59%	8
丛台区	42	9	-10.64%	1
冀南新区	42	9	-14.29%	3
邱县	39	12	-29.09%	10
大名县	37	13	-39.34%	14
曲周县	37	13	-37.29%	13
临漳县	34	15	-44.26%	18
肥乡区	34	15	-40.35%	15
经济开发区	34	15	-27.66%	9
成安县	33	18	-49.23%	20
魏县	32	19	-43.86%	17
馆陶县	29	20	-46.30%	19

邯郸市各县（市、区）O₃月浓度及同比变化率

2024年7月1日-7日浓度：微克/立方米

县（市、区）	O ₃ 浓度	全市 倒排名	同比 变化率	全市 倒排名
邯郸市	161	全省正 4	-25.5%	全省倒 3
武安市	194	1	-7.18%	1
涉县	180	2	-15.09%	2
峰峰矿区	178	3	-19.09%	4
永年区	174	4	-21.27%	6
磁县	168	5	-23.98%	8
冀南新区	163	6	-19.70%	5
临漳县	159	7	-28.38%	12
复兴区	159	7	-17.19%	3
鸡泽县	158	9	-26.17%	10
邯山区	158	9	-24.76%	9
经济开发区	157	11	-23.04%	7
成安县	156	12	-30.04%	14
肥乡区	155	13	-30.80%	16
丛台区	153	14	-27.83%	11
大名县	150	15	-33.92%	19
曲周县	148	16	-31.48%	17
馆陶县	148	16	-30.19%	15
魏县	147	18	-31.63%	18
邱县	146	19	-28.43%	13
广平县	143	20	-35.00%	20

各县（市、区）降尘量及排名

降尘量单位：吨/（平方公里·月）

采样点位	1月	2月	3月	4月	5月	排名
魏县	3.9	3.2	3.2	5.8	5.0	1
成安县	4.5	3.7	3.7	6.0	5.1	2
鸡泽县	3.9	3.4	3.0	5.4	5.2	3
涉县	2.8	3.0	3.4	6.0	5.3	4
峰峰矿区	4.4	3.2	3.3	6.6	5.4	5
复兴区（赵苑）	3.3	3.3	3.9	5.7	5.6	6
临漳县	3.9	3.2	7.3	8.2	5.7	7
冀南新区	3.6	4.4	2.8	5.3	5.8	8
磁县	5.1	3.6	3.1	6.0	5.9	9
肥乡区	3.7	3.6	6.8	10.6	6.4	10
邱县	3.5	3.7	5.6	9.3	7.1	11
馆陶县	3.9	2.9	5.4	6.4	7.4	12
邯山区（矿院）	3.9	4.4	5.1	7.2	7.4	12
大名县	3.6	3.2	7.0	8.2	7.5	14
曲周县	3.8	3.4	5.5	7.6	8.6	15
武安市	4.4	4.0	5.8	7.7	8.7	16
广平县	4.0	3.5	6.3	7.3	9.0	17
经开区（市控）	4.6	3.3	6.4	7.8	9.1	18
永年区	4.9	3.2	5.0	10.1	9.5	19
丛台区	4.6	3.3	6.2	9.4	9.8	20
东污水（市控）	4.3	3.2	5.8	7.6	6.3	/
丛台公园（市控）	4.5	5.3	5.6	7.0	6.6	/
市主城区平均	4.2	3.8	5.5	7.5	7.5	/
全市平均	4.1	3.5	4.9	7.3	6.9	/

周报数据来自网络数据平台，未经审核，仅供参考，最终排名可能会有一定变化。同比变化率正数为同比上升，负数为同比下降。

整理：冯敬川

审核：王晓冬

联系电话：3113053