



表1 2021-2022年5月保定市省级以上开发区空气质量状况表

单位（微克/立方米，CO-95per为毫克/立方米）

5月	空气质量综合指数	PM _{2.5}	PM ₁₀	SO ₂	NO ₂	CO-95per	O ₃ -8H
							-90per
2022年	4.04	28	71	9	26	0.9	192
2021年	4.09	33	78	9	24	0.9	169
2022年同比 2021年	-1.22%	-15.15%	-8.97%	0.00%	8.33%	0.00%	13.61%
二级标准（年均）		35	70	60	40	4	160

表1 2021-2022年1-5月保定市省级以上开发区空气质量状况表

单位（微克/立方米，CO-95per为毫克/立方米）

1-5月	空气质量综合指数	PM _{2.5}	PM ₁₀	SO ₂	NO ₂	CO-95per	O ₃ -8H
							-90per
2022年	4.97	48	89	9	33	1.6	152
2021年	5.57	56	112	11	34	2	135
2021年同比 2020年	-10.77%	-14.29%	-20.54%	-18.18%	-2.94%	-20.00%	12.59%
二级标准（年均）		35	70	60	40	4	160



2022年5月份保定市开发区空气质量考核排名表

序号	站点名称	县(市、区)	城市	综合指数排名	PM _{2.5} 排名	综合指数	PM _{2.5} 浓度	PM ₁₀ 浓度	SO ₂ 浓度	NO ₂ 浓度	CO浓度	O ₃ 浓度(8小时)
1	河北博野经济开发区	博野县	保定市	1	7	3.25	25	59	6	14	0.9	165
2	河北涿州高新技术产业开发区	涿州市	保定市	2	5	3.63	23	63	8	25	0.6	187
3	河北涿州松林店经济开发区	涿州市	保定市	3	2	3.71	21	63	9	24	0.6	210
4	河北涿源经济开发区	涿源县	保定市	4	2	3.75	21	71	7	22	0.9	200
5	河北定兴金台经济开发区	定兴县	保定市	5	16	3.80	30	72	12	19	1	157
6	河北阜平经济开发区	阜平县	保定市	6	1	3.88	20	73	15	20	0.9	208
7	河北高碑店经济开发区(西区)	高碑店市	保定市	6	12	3.88	28	61	7	21	1.4	196
8	河北蠡县经济开发区	蠡县	保定市	8	12	3.91	28	60	11	20	1.1	207
9	河北清苑经济开发区	清苑区	保定市	8	4	3.91	22	87	8	25	0.4	190
10	河北望都经济开发区	望都县	保定市	10	10	3.99	26	76	12	17	1.4	190
11	河北保定经济开发区	莲池区	保定市	11	21	4.01	41	47	4	24	1.1	195
12	保定国家高新技术产业开发区	高新区	保定市	12	14	4.03	29	74	6	24	0.5	212
13	河北易县经济开发区	易县	保定市	12	5	4.03	23	65	8	31	1	204
14	河北涿水经济开发区	涿水县	保定市	14	7	4.09	25	75	3	37	0.9	179
15	河北高阳经济开发区	高阳县	保定市	15	7	4.13	25	62	16	30	1.2	193
16	河北顺平经济开发区	顺平县	保定市	16	17	4.23	32	74	3	30	0.8	202
17	河北徐水经济开发区	徐水区	保定市	17	11	4.27	27	75	9	30	1	204
18	河北涿州京南经济开发区	涿州市	保定市	18	14	4.32	29	85	7	30	0.6	202
19	河北满城经济开发区	满城区	保定市	19	22	4.33	43	49	5	36	0.7	199
20	河北省唐县经济开发区古城工业园	唐县	保定市	20	19	4.42	34	69	10	21	2.4	187
21	河北省唐县经济开发区白台工业园	唐县	保定市	21	20	4.64	37	88	10	31	0.6	195
22	河北安国现代中药工业园区	安国市	保定市	22	18	5.08	33	123	11	44	0.8	144

2022年1-5月份保定市开发区空气质量考核排名表



序号	站点名称	县(市、区)	城市	综合指数排名	PM _{2.5} 排名	综合指数	PM _{2.5} 浓度	PM ₁₀ 浓度	SO ₂ 浓度	NO ₂ 浓度	CO浓度	O ₃ 浓度(8小时)
1	河北涿源经济开发区	涿源县	保定市	1	1	3.49	31	69	6	19	0.9	130
2	河北高阳经济开发区	高阳县	保定市	2	7	4.29	41	78	6	27	1.2	149
3	河北涿州松林店经济开发区	涿州市	保定市	3	2	4.32	34	64	6	42	1.3	155
4	河北蠡县经济开发区	蠡县	保定市	4	9	4.48	45	84	9	27	1.5	124
5	河北涿州京南经济开发区	涿州市	保定市	5	7	4.49	41	67	10	34	1.3	164
6	河北清苑经济开发区	清苑区	保定市	6	3	4.51	37	76	16	30	1.4	158
7	河北涿水经济开发区	涿水县	保定市	7	5	4.53	38	81	8	31	1.6	155
8	河北涿州高新技术产业开发区	涿州市	保定市	8	3	4.58	37	81	10	38	1	159
9	河北博野经济开发区	博野县	保定市	9	13	4.65	49	75	10	28	1.5	149
10	河北易县经济开发区	易县	保定市	10	5	4.79	38	82	5	43	1.8	147
11	河北高碑店经济开发区(西区)	高碑店市	保定市	11	9	4.87	45	91	6	36	1.2	156
12	河北阜平经济开发区	阜平县	保定市	12	16	4.99	52	83	5	29	2.2	153
13	河北徐水经济开发区	徐水区	保定市	13	9	5.16	45	97	10	40	1.4	153
14	河北顺平经济开发区	顺平县	保定市	14	16	5.19	52	94	15	31	1.6	149
15	保定国家高新技术产业园区	高新区	保定市	15	13	5.20	49	88	9	41	1.4	164
16	河北安国现代中药产业园区	安国市	保定市	16	15	5.22	50	91	16	32	1.6	164
17	河北定兴金台经济开发区	定兴县	保定市	17	18	5.28	53	104	9	35	1.1	155
18	河北望都经济开发区	望都县	保定市	18	9	5.31	45	93	10	31	3.1	154
19	河北满城经济开发区	满城区	保定市	19	20	5.78	67	99	5	33	2.5	150
20	河北保定经济开发区	莲池区	保定市	20	19	6.00	57	134	10	48	1.2	126
21	河北省唐县经济开发区白合工业园	唐县	保定市	21	21	6.05	68	113	11	27	2.2	175
22	河北省唐县经济开发区长古城工业园	唐县	保定市	22	22	6.37	75	122	12	28	2.3	161



2022年5月保定市开发区空气质量状况表

序号	开发区名称	区域	空气质量综合指数			PM _{2.5} 浓度			PM ₁₀ 浓度			SO ₂ 浓度			NO ₂ 浓度			CO-95per浓度			O ₃ -8H-90per浓度		
			2022.5	2021.5	变化幅度	2022.5	2021.5	变化幅度	2022.5	2021.5	变化幅度	2022.5	2021.5	变化幅度	2022.5	2021.5	变化幅度	2022.5	2021.5	变化幅度	2022.5	2021.5	变化幅度
1	河北博野经济开发区	博野县	3.25	3.80	-14.47%	25	31	-19.35%	59	72	-18.06%	6	9	-33.33%	14	23	-39.13%	0.9	0.8	12.50%	165	152	8.55%
2	河北涿州高新技术产业开发区	涿州市	3.63	3.90	-6.92%	23	28	-17.86%	63	73	-13.70%	8	10	-20.00%	25	23	8.70%	0.6	0.8	-25.00%	187	177	5.65%
3	河北涿州松林店经济开发区	涿州市	3.71	3.96	-6.31%	21	31	-32.26%	63	72	-12.50%	9	10	-10.00%	24	30	-20.00%	0.6	0.9	-33.33%	210	144	45.83%
4	河北涿源经济开发区	涿源县	3.75	3.34	12.28%	21	23	-8.70%	71	64	10.94%	7	5	40.00%	22	20	10.00%	0.9	0.6	50.00%	200	166	20.48%
5	河北定兴金台经济开发区	定兴县	3.80	4.29	-11.42%	30	36	-16.67%	72	87	-17.24%	12	14	-14.29%	19	27	-29.63%	1	0.6	66.67%	157	154	1.95%
6	河北阜平经济开发区	阜平县	3.88	3.70	4.86%	20	21	-4.76%	73	63	15.87%	15	4	275.00%	20	31	-35.48%	0.9	1	-10.00%	208	176	18.18%
7	河北高碑店经济开发区(西区)	高碑店市	3.88	4.27	-9.13%	28	30	-6.67%	61	91	-32.97%	7	7	0.00%	21	22	-4.55%	1.4	0.7	100.00%	196	202	-2.97%
8	河北蠡县经济开发区	蠡县	3.91	3.81	2.62%	28	31	-9.68%	60	77	-22.08%	11	12	-8.33%	20	15	33.33%	1.1	0.7	57.14%	207	170	21.76%
9	河北清苑经济开发区	清苑县	3.91	4.25	-8.00%	22	30	-26.67%	87	72	20.83%	8	9	-11.11%	25	29	-13.79%	0.4	1.4	-71.43%	190	182	4.40%
10	河北望都经济开发区	望都县	3.99	3.85	3.64%	26	35	-25.71%	76	61	24.59%	12	4	200.00%	17	18	-5.56%	1.4	1.6	-12.50%	190	170	11.76%
11	河北保定经济开发区	莲池区	4.01	4.53	-11.48%	41	37	10.81%	47	111	-57.66%	4	9	-55.56%	24	25	-4.00%	1.1	0.5	120.00%	195	159	22.64%
12	保定国家高新技术产业开发区	高新区	4.03	3.92	2.81%	29	32	-9.38%	74	73	1.37%	6	7	-14.29%	24	23	4.35%	0.5	0.6	-16.67%	212	180	17.78%
13	河北易县经济开发区	易县	4.03	4.25	-5.18%	23	26	-11.54%	65	84	-22.62%	8	4	100.00%	31	33	-6.06%	1	1.1	-9.09%	204	182	12.09%
14	河北涿水经济开发区	涿水县	4.09	3.79	7.92%	25	27	-7.41%	75	75	0.00%	3	10	-70.00%	37	23	60.87%	0.9	0.7	28.57%	179	164	9.15%
15	河北高阳经济开发区	高阳县	4.13	3.22	28.26%	25	30	-16.67%	62	54	14.81%	16	7	128.57%	30	21	42.86%	1.2	0.8	50.00%	193	120	60.83%
16	河北顺平经济开发区	顺平县	4.23	4.57	-7.44%	32	37	-13.51%	74	98	-24.49%	3	10	-70.00%	30	24	25.00%	0.8	0.8	0.00%	202	182	10.99%
17	河北徐水经济开发区	徐水区	4.27	4.42	-3.39%	27	36	-25.00%	75	93	-19.35%	9	13	-30.77%	30	31	-3.23%	1	0.8	25.00%	204	138	47.83%
18	河北涿州京南经济开发区	涿州市	4.32	4.23	2.13%	29	38	-23.68%	85	71	19.72%	7	9	-22.22%	30	22	36.36%	0.6	1.2	-50.00%	202	181	11.60%
19	河北满城经济开发区	满城区	4.33	4.75	-8.84%	43	47	-8.51%	49	82	-40.24%	5	5	0.00%	36	31	16.13%	0.7	1.3	-46.15%	199	170	17.06%
20	河北省唐县经济开发区长古城工业园	唐县	4.42	3.97	11.34%	34	29	17.24%	69	72	-4.17%	10	12	-16.67%	21	18	16.67%	2.4	1.2	100.00%	187	185	1.08%
21	河北省唐县经济开发区白合工业园	唐县	4.64	4.48	3.57%	37	37	0.00%	88	86	2.33%	10	8	25.00%	31	28	10.71%	0.6	0.8	-25.00%	195	186	4.84%
22	河北安国现代中药工业园区	安国市	5.08	4.30	18.14%	33	43	-23.26%	123	78	57.69%	11	13	-15.38%	44	20	120.00%	0.8	0.8	0.00%	144	167	-13.77%
	全市均值		4.04	4.09	-1.22%	28	33	-15.15%	71	78	-8.97%	9	9	0.00%	26	24	8.33%	0.9	0.9	0.00%	192	169	13.61%

2022年1-5月保定市开发区空气质量状况表

序号	开发区名称	区域	空气质量综合指数			PM _{2.5} 浓度			PM ₁₀ 浓度			SO ₂ 浓度			NO ₂ 浓度			CO-95per浓度			O ₃ -8H-90per浓度		
			2021年1-5月	2020年1-5月	变化幅度	2021年1-5月	2020年1-5月	变化幅度	2021年1-5月	2020年1-5月	变化幅度	2021年1-5月	2020年1-5月	变化幅度	2021年1-5月	2020年1-5月	变化幅度	2021年1-5月	2020年1-5月	变化幅度	2021年1-5月	2020年1-5月	变化幅度
1	河北涿源经济开发区	涿源县	3.49	4.03	-13.40%	31	38	-18.42%	69	86	-19.77%	6	6	0.00%	19	19	0.00%	0.9	1.3	-30.77%	130	129	0.78%
2	河北高阳经济开发区	高阳县	4.29	4.74	-9.49%	41	50	-18.00%	78	96	-18.75%	6	8	-25.00%	27	29	-6.90%	1.2	1.6	-25.00%	149	111	34.23%
3	河北涿州松林店经济开发区	涿州市	4.32	4.97	-13.08%	34	44	-22.73%	64	96	-33.33%	6	14	-57.14%	42	43	-2.33%	1.3	1.2	8.33%	155	117	32.48%
4	河北蠡县经济开发区	蠡县	4.48	5.23	-14.34%	45	53	-15.09%	84	107	-21.50%	9	14	-35.71%	27	26	3.85%	1.5	1.7	-11.76%	124	143	-13.29%
5	河北涿州京南经济开发区	涿州市	4.49	5.76	-22.05%	41	59	-30.51%	67	101	-33.66%	10	9	11.11%	34	40	-15.00%	1.3	2.2	-40.91%	164	149	10.07%
6	河北清苑经济开发区	清苑县	4.51	5.27	-14.42%	37	45	-17.78%	76	98	-22.45%	16	13	23.08%	30	40	-25.00%	1.4	1.8	-22.22%	158	145	8.97%
7	河北涿水经济开发区	涿水县	4.53	5.58	-18.82%	38	52	-26.92%	81	119	-31.93%	8	11	-27.27%	31	33	-6.06%	1.6	2.3	-30.43%	155	129	20.16%
8	河北涿州高新技术产业开发区	涿州市	4.58	5.18	-11.58%	37	49	-24.49%	81	100	-19.00%	10	10	0.00%	38	40	-5.00%	1	1.3	-23.08%	159	137	16.06%
9	河北博野经济开发区	博野县	4.65	5.55	-16.22%	49	57	-14.04%	75	111	-32.43%	10	12	-16.67%	28	37	-24.32%	1.5	1.7	-11.76%	149	126	18.25%
10	河北易县经济开发区	易县	4.79	5.44	-11.95%	38	46	-17.39%	82	112	-26.79%	5	7	-28.57%	43	42	2.38%	1.8	1.8	0.00%	147	146	0.68%
11	河北高碑店经济开发区(西区)	高碑店市	4.87	5.43	-10.31%	45	55	-18.18%	91	110	-17.27%	6	8	-25.00%	36	36	0.00%	1.2	1.4	-14.29%	156	146	6.85%
12	河北阜平经济开发区	阜平县	4.99	5.42	-7.93%	52	53	-1.89%	83	106	-21.70%	5	6	-16.67%	29	34	-14.71%	2.2	2.2	0.00%	153	144	6.25%
13	河北徐水经济开发区	徐水区	5.16	5.63	-8.35%	45	54	-16.67%	97	118	-17.80%	10	12	-16.67%	40	41	-2.44%	1.4	1.8	-22.22%	153	117	30.77%
14	河北顺平经济开发区	顺平县	5.19	5.93	-12.48%	52	59	-11.86%	94	127	-25.98%	15	12	25.00%	31	34	-8.82%	1.6	2.0	-20.00%	149	140	6.43%
15	保定国家高新技术产业开发区	高新区	5.20	5.17	0.58%	49	53	-7.55%	88	98	-10.20%	9	7	28.57%	41	35	17.14%	1.4	1.4	0.00%	164	145	13.10%
16	河北安国现代中药工业园区	安国市	5.22	5.67	-7.94%	50	59	-15.25%	91	110	-17.27%	16	17	-5.88%	32	32	0.00%	1.6	1.8	-11.11%	164	141	16.31%
17	河北定兴金台经济开发区	定兴县	5.28	5.99	-11.85%	53	64	-17.19%	104	129	-19.38%	9	14	-35.71%	35	39	-10.26%	1.1	1.5	-26.67%	155	117	32.48%
18	河北望都经济开发区	望都县	5.31	5.19	2.31%	45	42	7.14%	93	84	10.71%	10	7	42.86%	31	27	14.81%	3.1	4.4	-29.55%	154	143	7.69%
19	河北满城经济开发区	满城区	5.78	7.10	-18.59%	67	80	-16.25%	99	128	-22.66%	5	7	-28.57%	33	37	-10.81%	2.5	4.4	-43.18%	150	134	11.94%
20	河北保定经济开发区	莲池区	6.00	6.02	-0.33%	57	60	-5.00%	134	147	-8.84%	10	12	-16.67%	48	37	29.73%	1.2	1.4	-14.29%	126	118	6.78%
21	河北省唐县经济开发区白合工业园	唐县	6.05	6.77	-10.64%	68	76	-10.53%	113	143	-20.98%	11	15	-26.67%	27	32	-15.63%	2.2	2.2	0.00%	175	153	14.38%
22	河北省唐县经济开发区长古城工业园	唐县	6.37	6.87	-7.28%	75	87	-13.79%	122	136	-10.29%	12	17	-29.41%	28	25	12.00%	2.3	2.7	-14.81%	161	137	17.52%
	全市均值		4.97	5.57	-10.77%	48	56	-14.29%	89	112	-20.54%	9	11	-18.18%	33	34	-2.94%	1.6	2.0	-20.00%	152	135	12.59%