

# 贵阳市改善环境空气质量攻坚工作领导小组办公室文件

筑大气办通〔2022〕15号

## 市改善环境空气质量攻坚工作领导小组 办公室关于2022年7月贵阳市环境空气质量 考核结果的通报

各区、市、县人民政府，高新开发区、经济技术开发区、贵阳综合保税区、贵州双龙航空港经济区管委会：

根据市人民政府办公厅《关于印发〈贵阳市环境空气质量考核暨奖惩办法（试行）〉的通知》（筑府办发〔2015〕20号）和2018年全市第一次生态工作例会议纪要（筑府专议〔2018〕34号）要求，我办对2022年7月各区（市、县）环境空气质量情况进行了考核，现将考核结果通报如下：

### 一、总体状况

按照《环境空气质量标准》（GB3095-2012）评价，7月份，各区（市、县）达标天数比例均为100%，各区（市、县）首要污染物以臭氧（O<sub>3</sub>）为主，环境空气质量综合指数在1.56~1.99

之间。

## 二、主要污染物状况

### (一) 国控站点空气质量状况

2022年7月贵阳市环境空气质量优良天数比例为100%，同比持平；轻度及以上污染天数为0天，同比持平；SO<sub>2</sub>月均浓度为4 μg/m<sup>3</sup>，同比下降33.3%；NO<sub>2</sub>月均浓度为13 μg/m<sup>3</sup>，同比下降23.5%；PM<sub>10</sub>月均浓度为22 μg/m<sup>3</sup>，同比下降29.0%；CO日均浓度无超标现象，同比持平；O<sub>3</sub>日最大8小时平均浓度无超标现象，同比持平；PM<sub>2.5</sub>月均浓度为11 μg/m<sup>3</sup>，同比下降21.4%。

### (二) 各区、市、县空气质量状况

**南明区：**SO<sub>2</sub>月均浓度为4 μg/m<sup>3</sup>，同比下降20.0%；NO<sub>2</sub>月均浓度为14 μg/m<sup>3</sup>，同比下降26.3%；PM<sub>10</sub>月均浓度为21 μg/m<sup>3</sup>，同比下降27.6%；CO日均浓度无超标现象，同比持平；O<sub>3</sub>日最大8小时平均浓度无超标现象，同比持平；PM<sub>2.5</sub>月均浓度为11 μg/m<sup>3</sup>，同比下降15.4%。

**花溪区：**SO<sub>2</sub>月均浓度为5 μg/m<sup>3</sup>，同比下降16.7%；NO<sub>2</sub>月均浓度为10 μg/m<sup>3</sup>，同比下降9.1%；PM<sub>10</sub>月均浓度为27 μg/m<sup>3</sup>，同比下降20.6%；CO日均浓度无超标现象，同比持平；O<sub>3</sub>日最大8小时平均浓度无超标现象，同比下降3.2个百分点；PM<sub>2.5</sub>月均浓度为9 μg/m<sup>3</sup>，同比下降25.0%。

**云岩区：**SO<sub>2</sub>月均浓度为4 μg/m<sup>3</sup>，同比下降33.3%；NO<sub>2</sub>月均浓度为14 μg/m<sup>3</sup>，同比下降12.5%；PM<sub>10</sub>月均浓度为20 μg/m<sup>3</sup>，同比下降25.0%。

g/m<sup>3</sup>，同比下降 23.1%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平；O<sub>3</sub> 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平；PM<sub>2.5</sub> 月均浓度为 12 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 14.3%。

**经开区：** SO<sub>2</sub> 月均浓度为 2 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 60.0%；NO<sub>2</sub> 月均浓度为 14 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 33.3%；PM<sub>10</sub> 月均浓度为 26 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 27.8%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平；O<sub>3</sub> 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平；PM<sub>2.5</sub> 月均浓度为 9 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 40.0%。

**乌当区：** SO<sub>2</sub> 月均浓度为 5 μg/m<sup>3</sup>，同比持平；NO<sub>2</sub> 月均浓度为 8 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 20.0%；PM<sub>10</sub> 月均浓度为 19 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 36.7%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平；O<sub>3</sub> 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平；PM<sub>2.5</sub> 月均浓度为 13 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 27.8%。

**白云区：** SO<sub>2</sub> 月均浓度为 4 μg/m<sup>3</sup>，同比持平；NO<sub>2</sub> 月均浓度为 6 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 33.3%；PM<sub>10</sub> 月均浓度为 21 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 36.4%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平；O<sub>3</sub> 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平；PM<sub>2.5</sub> 月均浓度为 14 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 26.3%。

**观山湖区：** SO<sub>2</sub> 月均浓度为 5 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 28.6%；NO<sub>2</sub> 月均浓度为 8 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 27.3%；PM<sub>10</sub> 月均浓度为 19 μg/m<sup>3</sup>，同比下降 42.4%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平；O<sub>3</sub> 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平；PM<sub>2.5</sub> 月均浓

度为  $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 23.1%。

开阳县：SO<sub>2</sub> 月均浓度为  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 16.7%；NO<sub>2</sub> 月均浓度为  $6 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 14.3%；PM<sub>10</sub> 月均浓度为  $18 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 14.3%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平；O<sub>3</sub> 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平；PM<sub>2.5</sub> 月均浓度为  $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 33.3%。

息烽县：SO<sub>2</sub> 月均浓度为  $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 36.4%；NO<sub>2</sub> 月均浓度为  $3 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比持平；PM<sub>10</sub> 月均浓度为  $19 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 38.7%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平；O<sub>3</sub> 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平；PM<sub>2.5</sub> 月均浓度为  $14 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 30.0%。

修文县：SO<sub>2</sub> 月均浓度为  $6 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 40.0%；NO<sub>2</sub> 月均浓度为  $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 20.0%；PM<sub>10</sub> 月均浓度为  $18 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 41.9%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平；O<sub>3</sub> 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平；PM<sub>2.5</sub> 月均浓度为  $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 35.7%。

清镇市：SO<sub>2</sub> 月均浓度为  $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比持平；NO<sub>2</sub> 月均浓度为  $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 18.2%；PM<sub>10</sub> 月均浓度为  $17 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 29.2%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平；O<sub>3</sub> 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平；PM<sub>2.5</sub> 月均浓度为  $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 25.0%。

双龙区：SO<sub>2</sub> 月均浓度为  $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 37.5%；NO<sub>2</sub>

月均浓度为  $12 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 25.0%； $\text{PM}_{10}$  月均浓度为  $28 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 3.4%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平； $\text{O}_3$  日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平； $\text{PM}_{2.5}$  月均浓度为  $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 50.0%。

**高新区：**  $\text{SO}_2$  月均浓度为  $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 18.2%； $\text{NO}_2$  月均浓度为  $11 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 26.7%； $\text{PM}_{10}$  月均浓度为  $18 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 21.7%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平； $\text{O}_3$  日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平； $\text{PM}_{2.5}$  月均浓度为  $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 18.2%。

**综保区：**  $\text{SO}_2$  月均浓度为  $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比持平； $\text{NO}_2$  月均浓度为  $11 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 21.4%； $\text{PM}_{10}$  月均浓度为  $29 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 3.3%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平； $\text{O}_3$  日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平； $\text{PM}_{2.5}$  月均浓度为  $7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 41.7%。

- 附件：1. 2022 年 7 月贵阳市环境空气质量考核排名表  
2. 2022 年 7 月大气污染防治督查情况扣分表  
3. 2022 年 7 月贵阳市环境空气质量一览表  
4. 2022 年 1 月至 7 月贵阳市环境空气质量一览表

贵阳市改善环境空气质量  
攻坚工作领导小组办公室

2022年8月12日

---

抄报：市政府。

---

贵阳市改善环境空气质量攻坚工作领导小组办公室      2022年8月12日印发

共印 16 份

## 附件 1

## 2022 年 7 月贵阳市环境空气质量考核排名表

区县	综合指数 (40)				PM <sub>10</sub> 削减情况 (20)				PM <sub>2.5</sub> 削减情况 (20)				重点工程(20)	总分		
	综合指数	综合指数得分	优良率	优良率得分	优良率扣分	得分	本月浓度 (ug/m <sup>3</sup> )	去年同期浓度 (ug/m <sup>3</sup> )	削减比例 (%)	比例差额 (%)	得分	本月浓度 (ug/m <sup>3</sup> )			去年同期浓度 (ug/m <sup>3</sup> )	削减比例 (%)
开阳县	1.56	100.00	100	100	0	40.00	18	21	14.29	-28.14	17.19	8	12	33.3	-16.67	18.33
修文县	1.78	85.90	100	100	0	37.18	18	31	41.94	-0.49	19.95	9	14	35.71	-14.29	18.57
息烽县	1.82	83.33	100	100	0	36.67	19	31	38.71	-3.71	19.63	14	20	30.00	-20.00	18.00
白云区	1.78	85.90	100	100	0	37.18	21	33	36.36	-6.06	19.39	14	19	26.32	-23.68	17.63
观山湖区	1.82	83.33	100	100	0	36.67	19	33	42.42	0.00	20.00	10	13	23.08	-26.92	17.31
乌当区	1.86	80.77	100	100	0	36.15	19	30	36.67	-5.76	19.42	13	18	27.78	-22.22	17.78
经开区	1.9	78.21	100	100	0	35.64	26	36	27.78	-14.65	18.54	9	15	40.00	-10.00	19.00
双龙区	1.87	80.13	100	100	0	36.03	28	29	3.45	-38.98	16.10	7	14	50.00	0.00	20.00
清镇市	1.88	79.49	100	100	0	35.90	17	24	29.17	-13.26	18.67	9	12	25.00	-25.00	17.50
花溪区	1.9	78.21	100	100	0	35.64	27	34	20.59	-21.84	17.82	9	12	25.00	-25.00	17.50
南明区	1.93	76.28	100	100	0	35.26	21	29	27.59	-14.84	18.52	11	13	15.38	-34.62	16.54
云岩区	1.99	72.44	100	100	0	34.49	20	26	23.08	-19.35	18.07	12	14	14.29	-35.71	16.43

备注：1.污染物浓度单位为(ug/m<sup>3</sup>)；2.重点工程中督查扣分按照《关于大气污染防治督查工作的补充通知》（筑大气办通〔2016〕34号）执行，督查分值占10分，其它占10分，详见附件2。

## 附件 2

2022 年 7 月大气污染防治检查情况扣分类

区县市	区县 检查	工业 污染	整改 情况	扬尘 污染	整改 情况	露天 焚烧	整改 情况	油烟、 燃煤 管控	整改 情况	督办 情况	整改 情况	得分	备注
云岩区	-	0.3	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	9.1	检查通报 2022 年 6 期
南明区	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	9.7	检查通报 2022 年 6 期
花溪区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查通报 2022 年 6 期
乌当区	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	9.7	检查通报 2022 年 6 期
白云区	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	9.1	检查通报 2022 年 6 期
观山湖区	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	9.1	检查通报 2022 年 6 期
清镇市	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	9.7	检查通报 2022 年 6 期
修文县	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	8.8	检查通报 2022 年 6 期
息烽县	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	9.1	检查通报 2022 年 6 期
开阳县	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查通报 2022 年 6 期
双龙区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查通报 2022 年 6 期
综保区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查通报 2022 年 6 期

备注：1.检查考核以月为周期。2.资料检查：满分 1 分，没有开展检查工作得零分，每月检查工作 1 次 0.1 分。3.现场检查：满分 9 分，根据现场检查内容，发现一起扣 0.3 分，未整改再扣 0.3 分，督办一次扣 1 分，扣完为止。



## 附件 3

2022 年 7 月贵阳市环境空气质量一览表

政区名称	二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )		二氧化氮 (NO <sub>2</sub> )		可吸入颗粒物 (PM <sub>10</sub> )		一氧化碳 (CO) 第 95 百分位数		臭氧 (O <sub>3</sub> ) 第 90 百分位数		细颗粒物 (PM <sub>2.5</sub> )		达标率	环境空气质量综合指数
	浓度/ (μg/m <sup>3</sup> )	空气质量单项目指数	浓度/ (μg/m <sup>3</sup> )	空气质量单项目指数	浓度/ (μg/m <sup>3</sup> )	空气质量单项目指数	浓度/ (mg/m <sup>3</sup> )	空气质量单项目指数	浓度/ (μg/m <sup>3</sup> )	空气质量单项目指数	浓度/ (μg/m <sup>3</sup> )	空气质量单项目指数		
开阳县	5	0.08	6	0.15	18	0.26	0.8	0.20	102	0.64	8	0.23	100.0	1.56
白云区	4	0.07	6	0.15	21	0.30	0.4	0.10	122	0.76	14	0.40	100.0	1.78
修文县	6	0.10	8	0.20	18	0.26	0.9	0.22	118	0.74	9	0.26	100.0	1.78
观山湖区	5	0.08	8	0.20	19	0.27	0.8	0.20	125	0.78	10	0.29	100.0	1.82
息烽县	7	0.12	3	0.08	19	0.27	0.6	0.15	128	0.80	14	0.40	100.0	1.82
高新区	9	0.15	11	0.28	18	0.26	0.6	0.15	119	0.74	9	0.26	100.0	1.84
乌当区	5	0.08	8	0.20	19	0.27	0.8	0.20	119	0.74	13	0.37	100.0	1.86
双龙区	5	0.08	12	0.30	28	0.40	0.6	0.15	118	0.74	7	0.20	100.0	1.87
清镇市	10	0.17	9	0.22	17	0.24	0.8	0.20	127	0.79	9	0.26	100.0	1.88
织保区	9	0.15	11	0.28	29	0.41	0.4	0.10	120	0.75	7	0.20	100.0	1.89
花溪区	5	0.08	10	0.25	27	0.39	0.7	0.18	118	0.74	9	0.26	100.0	1.90
经开区	2	0.03	14	0.35	26	0.37	0.6	0.15	119	0.74	9	0.26	100.0	1.90
南明区	4	0.07	14	0.35	21	0.30	0.5	0.12	124	0.78	11	0.31	100.0	1.93
云岩区	4	0.07	14	0.35	20	0.29	0.6	0.15	126	0.79	12	0.34	100.0	1.99
贵阳市	5	0.08	9	0.22	20	0.29	0.6	0.15	120	0.75	11	0.31	100.0	1.80

注：桐木岭为清洁对照点，不参与全市统计及排名，环境空气质量综合指数相同时，达标率高的排名靠前。

## 附件 4

2022 年 1 月至 7 月贵阳市环境空气质量一览表

行政区名称	二氧化硫 (SO <sub>2</sub> )		二氧化氮 (NO <sub>2</sub> )		可吸入颗粒物 (PM <sub>10</sub> )		一氧化碳 (CO) 第 95 百分位数		臭氧 (O <sub>3</sub> ) 第 90 百分位数		细颗粒物 (PM <sub>2.5</sub> )			达标率	环境空气质量综合指数
	浓度/ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	空气质量 单项目 指数	浓度/ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	空气质量 单项目 指数	浓度/ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	空气质量 单项目 指数	浓度/ ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	空气质量 单项目 指数	浓度/ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	空气质量 单项目 指数	浓度/ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	空气质量 单项目 指数	空气质量 单项目 指数		
开阳县	14	0.23	6	0.15	24	0.34	1.0	0.25	106	0.66	16	0.46	100.0	2.09	
双龙区	5	0.08	15	0.38	34	0.49	0.7	0.18	107	0.67	15	0.43	100.0	2.23	
乌当区	6	0.10	10	0.25	28	0.40	0.8	0.20	116	0.72	21	0.60	100.0	2.27	
观山湖区	6	0.10	12	0.30	29	0.41	1.0	0.25	119	0.74	17	0.49	100.0	2.29	
白云区	7	0.12	8	0.20	33	0.47	0.8	0.20	106	0.66	23	0.66	98.6	2.31	
清镇市	12	0.20	12	0.30	28	0.40	1.0	0.25	106	0.66	18	0.51	99.5	2.32	
修文县	12	0.20	12	0.30	26	0.37	0.9	0.22	118	0.74	18	0.51	100.0	2.34	
南明区	6	0.10	18	0.45	32	0.46	0.7	0.18	106	0.66	18	0.51	100.0	2.36	
绿保区	8	0.13	12	0.30	35	0.50	0.9	0.22	115	0.72	19	0.54	100.0	2.41	
高新区	12	0.20	14	0.35	29	0.41	0.8	0.20	116	0.72	19	0.54	100.0	2.42	
云岩区	7	0.12	17	0.42	29	0.41	0.8	0.20	108	0.68	21	0.60	99.5	2.43	
花溪区	8	0.13	14	0.35	39	0.56	0.9	0.22	117	0.73	20	0.57	100.0	2.56	
经开区	8	0.13	20	0.50	35	0.50	1.0	0.25	111	0.69	19	0.54	100.0	2.61	
息烽县	10	0.17	5	0.12	37	0.53	0.9	0.22	120	0.75	29	0.83	96.7	2.62	
贵阳市	9	0.15	12	0.30	30	0.43	0.8	0.20	112	0.70	20	0.57	100.0	2.35	