

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〕12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4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会议纪要（筑府专议〔2018〕34号）要求，我办对2022年4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，4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（O₃）为主，环境空气质量综合指数在 2.23~2.79 之间。

二、主要污染物状况

（一）国控站点空气质量状况

2022 年 4 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；SO₂ 月均浓度为 6μg/m³，同比下降 25.0%；NO₂ 月均浓度为 17μg/m³，同比下降 10.5%；PM₁₀ 月均浓度为 37μg/m³，同比持平；CO 日均浓度超标率无超标现象，同比持平；O₃ 日最大 8 小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平；PM_{2.5} 月均浓度为 21μg/m³，同比上升 10.5%。

（二）各区、市、县空气质量状况

南明区： SO₂ 月均浓度为 6μg/m³，同比下降 14.3%；NO₂ 月均浓度为 19μg/m³，同比下降 13.6%；PM₁₀ 月均浓度为 38μg/m³，同比上升 5.6%；CO 日均浓度超标率无超标现象，同比持平；O₃ 日最大 8 小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平；PM_{2.5} 月均浓度为 20μg/m³，同比上升 17.6%。

花溪区： SO₂ 月均浓度为 6μg/m³，同比下降 25.0%；NO₂ 月均浓度为 14μg/m³，同比下降 22.2%；PM₁₀ 月均浓度为 44μg/m³，同比下降 2.2%；CO 日均浓度超标率无超标现象，同比持平；O₃ 日最大 8 小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平；PM_{2.5} 月均浓度为 23μg/m³，同比上升 27.8%。

云岩区： SO₂ 月均浓度为 5μg/m³，同比下降 28.6%；NO₂

月均浓度为 $18\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比上升 5.9%； PM_{10} 月均浓度为 $33\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比上升 6.5%；CO 日均浓度超标率无超标现象，同比持平； O_3 日最大 8 小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平； $\text{PM}_{2.5}$ 月均浓度为 $22\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比上升 22.2%。

经开区： SO_2 月均浓度为 $8\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比持平； NO_2 月均浓度为 $23\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比上升 4.5%； PM_{10} 月均浓度为 $39\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 7.1%；CO 日均浓度超标率无超标现象，同比持平； O_3 日最大 8 小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平； $\text{PM}_{2.5}$ 月均浓度为 $21\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比上升 5.0%。

乌当区： SO_2 月均浓度为 $7\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比持平； NO_2 月均浓度为 $10\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比持平； PM_{10} 月均浓度为 $31\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 6.1%；CO 日均浓度超标率无超标现象，同比持平； O_3 日最大 8 小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平； $\text{PM}_{2.5}$ 月均浓度为 $22\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比上升 4.8%。

白云区： SO_2 月均浓度为 $5\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比持平； NO_2 月均浓度为 $9\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 18.2%； PM_{10} 月均浓度为 $38\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比持平；CO 日均浓度超标率无超标现象，同比持平； O_3 日最大 8 小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平； $\text{PM}_{2.5}$ 月均浓度为 $24\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比持平。

观山湖区： SO_2 月均浓度为 $5\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 28.6%； NO_2 月均浓度为 $10\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 28.6%； PM_{10} 月均浓度为 $32\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 20.0%；CO 日均浓度超标率无超标现象，

同比持平；O₃日最大8小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平；PM_{2.5}月均浓度为18μg/m³，同比持平。

开阳县：SO₂月均浓度为10μg/m³，同比下降23.1%；NO₂月均浓度为6μg/m³，同比下降33.3%；PM₁₀月均浓度为27μg/m³，同比上升35.0%；CO日均浓度超标率无超标现象，同比持平；O₃日最大8小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平；PM_{2.5}月均浓度为17μg/m³，同比上升41.7%。

息烽县：SO₂月均浓度为10μg/m³，同比上升42.9%；NO₂月均浓度为5μg/m³，同比下降37.5%；PM₁₀月均浓度为33μg/m³，同比下降25.0%；CO日均浓度超标率无超标现象，同比持平；O₃日最大8小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平；PM_{2.5}月均浓度为24μg/m³，同比下降14.3%。

修文县：SO₂月均浓度为10μg/m³，同比持平；NO₂月均浓度为13μg/m³，同比上升30.0%；PM₁₀月均浓度为28μg/m³，同比下降15.2%；CO日均浓度超标率无超标现象，同比持平；O₃日最大8小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平；PM_{2.5}月均浓度为17μg/m³，同比下降10.5%。

清镇市：SO₂月均浓度为11μg/m³，同比上升22.2%；NO₂月均浓度为11μg/m³，同比下降31.2%；PM₁₀月均浓度为31μg/m³，同比下降8.8%；CO日均浓度超标率无超标现象，同比持平；O₃日最大8小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平；PM_{2.5}月均浓度为18μg/m³，同比下降10.0%。

双龙区： SO₂ 月均浓度为 9μg/m³，同比下降 47.1%；NO₂ 月均浓度为 16μg/m³，同比持平；PM₁₀ 月均浓度为 43μg/m³，同比上升 26.5%；CO 日均浓度超标率无超标现象，同比持平；O₃ 日最大 8 小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平；PM_{2.5} 月均浓度为 18μg/m³，同比上升 5.9%。

高新区： SO₂ 月均浓度为 12μg/m³，同比下降 14.3%；NO₂ 月均浓度为 14μg/m³，同比下降 22.2%；PM₁₀ 月均浓度为 33μg/m³，同比持平；CO 日均浓度超标率无超标现象，同比持平；O₃ 日最大 8 小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平；PM_{2.5} 月均浓度为 20μg/m³，同比下降 4.8%。

综保区： SO₂ 月均浓度为 7μg/m³，同比下降 22.2%；NO₂ 月均浓度为 12μg/m³，同比下降 33.3%；PM₁₀ 月均浓度为 42μg/m³，同比上升 23.5%；CO 日均浓度超标率无超标现象，同比持平；O₃ 日最大 8 小时平均浓度超标率无超标现象，同比持平；PM_{2.5} 月均浓度为 22μg/m³，同比上升 29.4%。

- 附件: 1. 2022 年 4 月贵阳市环境空气质量考核排名表
2. 2022 年 4 月大气污染防治督查情况扣分表
3. 2022 年 4 月贵阳市环境空气质量一览表
4. 2022 年 1 月至 4 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5月11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5月11日印发

共印 16 份

附件 1

2022 年 4 月贵阳市环境空气质量考核排名表

区县	综合指数 (40)				PM ₁₀ 削减情况 (20)				PM _{2.5} 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 ³)	去年同期浓度 (ug/m ³)	削减比例 (%)	比例差额 (%)	得分	本月浓度 (ug/m ³)			去年同期浓度 (ug/m ³)	削减比例 (%)	比例差额 (%)	得分
观山湖区	2.28	97.76	100	100	0	39.55	32	40	20.00	-5.00	19.50	18	18	0.00	-14.29	18.57	19.7	97.32
息烽县	2.43	91.03	100	100	0	38.21	33	44	25.00	0.00	20.00	24	28	14.3	0.00	20.00	18.8	97.01
清镇市	2.27	100.00	100	100	0	40.00	31	34	8.82	-16.18	18.38	18	20	10.00	-4.29	19.57	18.8	96.75
修文县	2.35	96.48	100	100	0	39.30	28	33	15.15	-9.85	19.02	17	19	10.53	-3.76	19.62	18.5	96.44
白云区	2.42	91.48	100	100	0	38.30	38	38	0.00	-25.00	17.50	24	24	0.00	-14.29	18.57	20.0	94.37
乌当区	2.34	95.07	100	100	0	39.01	31	33	6.06	-18.94	18.11	22	21	-4.76	-19.05	18.10	18.8	94.02
南明区	2.5	87.89	100	100	0	37.58	38	36	-5.56	-30.56	16.94	20	17	-17.65	-31.93	16.81	20.0	91.33
云岩区	2.52	87.00	100	100	0	37.40	33	31	-6.45	-31.45	16.85	22	18	-22.22	-36.51	16.35	20.0	90.60
经开区	2.79	74.89	100	100	0	34.98	39	42	7.14	-17.86	18.21	21	20	-5.00	-19.29	18.07	19.1	90.36
花溪区	2.67	80.27	100	100	0	36.05	44	45	2.22	-22.78	17.72	23	18	-27.78	-42.06	15.79	19.4	88.96
开阳县	2.23	100.00	100	100	0	40.00	27	20	-35.00	-60.00	14.00	17	12	-41.67	-55.95	14.40	20.0	88.40
双龙区	2.63	82.06	100	100	0	36.41	43	34	-26.47	-51.47	14.85	18	17	-5.88	-20.17	17.98	19.1	88.34

备注：1.污染物浓度单位为(ug/m³)；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 4 月大气污染防治检查情况扣分类

各区(市、县)名称	资料检查	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查专通报 2022 年 3 期
南明区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查专通报 2022 年 3 期
花溪区	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	9.4	检查专通报 2022 年 3 期
乌当区	-	0.6	-	0.3	-	0.3	-	-	-	-	-	8.8	检查专通报 2022 年 3 期
白云区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查专通报 2022 年 3 期
观山湖区	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.7	检查专通报 2022 年 3 期
清镇市	-	-	-	0.9	-	0.3	-	-	-	-	-	8.8	检查专通报 2022 年 3 期
修文县	-	-	-	0.6	-	0.9	-	-	-	-	-	8.5	检查专通报 2022 年 3 期
息烽县	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	8.8	检查专通报 2022 年 3 期
开阳县	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查专通报 2022 年 3 期
高新市	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查专通报 2022 年 3 期
经开区	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	9.1	检查专通报 2022 年 3 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 次扣 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 4 月贵阳市环境空气质量一览表

政区名称	二氧化硫 (SO ₂)		二氧化氮 (NO ₂)		可吸入颗粒物 (PM ₁₀)		一氧化碳 (CO) 第 95 百分位数		臭氧 (O ₃) 第 90 百分位数		细颗粒物 (PM _{2.5})		达标率	环境空气质量综合指数
	浓度/ (μg/m ³)	空气质量单项目指数	浓度/ (μg/m ³)	空气质量单项目指数	浓度/ (μg/m ³)	空气质量单项目指数	浓度/ (mg/m ³)	空气质量单项目指数	浓度/ (μg/m ³)	空气质量单项目指数	浓度/ (μg/m ³)	空气质量单项目指数		
开阳县	10	0.17	6	0.15	27	0.39	1.0	0.25	125	0.78	17	0.49	100.0	2.23
清镇市	11	0.18	11	0.28	31	0.44	0.7	0.18	109	0.68	18	0.51	100.0	2.27
观山湖区	5	0.08	10	0.25	32	0.46	0.7	0.18	128	0.80	18	0.51	100.0	2.28
乌当区	7	0.12	10	0.25	31	0.44	0.6	0.15	120	0.75	22	0.63	100.0	2.34
修文县	10	0.17	13	0.32	28	0.40	0.6	0.15	131	0.82	17	0.49	100.0	2.35
白云区	5	0.08	9	0.22	38	0.54	0.8	0.20	111	0.69	24	0.69	100.0	2.42
息烽县	10	0.17	5	0.12	33	0.47	0.7	0.18	128	0.80	24	0.69	100.0	2.43
南明区	6	0.10	19	0.48	38	0.54	0.5	0.12	111	0.69	20	0.57	100.0	2.50
高新区	12	0.20	14	0.35	33	0.47	0.6	0.15	123	0.77	20	0.57	100.0	2.51
云岩区	5	0.08	18	0.45	33	0.47	0.7	0.18	114	0.71	22	0.63	100.0	2.52
综保区	7	0.12	12	0.30	42	0.60	0.5	0.12	125	0.78	22	0.63	100.0	2.55
双龙区	9	0.15	16	0.40	43	0.61	0.8	0.20	122	0.76	18	0.51	100.0	2.63
花溪区	6	0.10	14	0.35	44	0.63	0.6	0.15	125	0.78	23	0.66	100.0	2.67
经开区	8	0.13	23	0.58	39	0.56	0.7	0.18	119	0.74	21	0.60	100.0	2.79
贵阳市	8	0.13	12	0.30	33	0.47	0.6	0.15	118	0.74	20	0.57	100.0	2.36

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同时，达标率高的排名靠前。

2022 年 1 月至 4 月贵阳市环境空气质量一览表

行政区名称	二氧化硫 (SO ₂)		二氧化氮 (NO ₂)		可吸入颗粒物 (PM10)		一氧化碳 (CO) 第 95 百分位数		臭氧 (O ₃) 第 90 百分位数		细颗粒物 (PM2.5)		达标率	环境空气质量综合指数
	浓度/ (μg/m ³)	空气质量 单指数	浓度/ (μg/m ³)	空气质量 单指数	浓度/ (μg/m ³)	空气质量 单指数	浓度/ (mg/m ³)	空气质量 单指数	浓度/ (μg/m ³)	空气质量 单指数	浓度/ (μg/m ³)	空气质量 单指数		
开阳县	20	0.33	7	0.18	28	0.40	1.0	0.25	109	0.68	20	0.57	100.0	2.41
双龙区	6	0.10	17	0.42	36	0.51	0.7	0.18	111	0.69	20	0.57	100.0	2.47
乌当区	7	0.12	10	0.25	32	0.46	0.9	0.22	114	0.71	26	0.74	100.0	2.50
观山湖区	7	0.12	13	0.32	34	0.49	1.0	0.25	118	0.74	22	0.63	100.0	2.55
白云区	9	0.15	8	0.20	39	0.56	0.8	0.20	102	0.64	29	0.83	97.5	2.58
清镇市	13	0.22	12	0.30	33	0.47	1.1	0.28	100	0.62	24	0.69	99.2	2.58
修文县	15	0.25	13	0.32	31	0.44	1.0	0.25	116	0.72	23	0.66	100.0	2.64
综保区	9	0.15	12	0.30	39	0.56	1.0	0.25	114	0.71	24	0.69	100.0	2.66
南明区	7	0.12	19	0.48	39	0.56	0.8	0.20	104	0.65	23	0.66	100.0	2.67
高新区	13	0.22	15	0.38	34	0.49	0.8	0.20	113	0.71	24	0.69	100.0	2.69
云岩区	9	0.15	18	0.45	35	0.50	0.8	0.20	106	0.66	27	0.77	99.2	2.73
花溪区	10	0.17	15	0.38	44	0.63	0.9	0.22	116	0.72	24	0.69	100.0	2.81
经开区	12	0.20	21	0.52	40	0.57	1.0	0.25	111	0.69	24	0.69	100.0	2.92
息烽县	12	0.20	6	0.15	46	0.66	1.0	0.25	112	0.70	38	1.09	94.2	3.05
贵阳市	11	0.18	13	0.32	36	0.51	0.9	0.22	109	0.68	25	0.71	100.0	2.62