

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〕17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 8 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 8 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，8 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 1.36~1.79 之间。

二、主要污染物状况

（一）国控站点空气质量状况

2022 年 8 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 4 μg/m³，同比下降 20.0%；NO₂ 月均浓度为 11 μg/m³，同比下降 31.2%；PM₁₀ 月均浓度为 22 μg/m³，同比下降 29.0%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平；O₃ 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平；PM_{2.5} 月均浓度为 10 μg/m³，同比下降 28.6%。

（二）各区、市、县空气质量状况

南明区：SO₂ 月均浓度为 4 μg/m³，同比下降 20.0%，环比持平；NO₂ 月均浓度为 12 μg/m³，同比下降 33.3%，环比下降 14.3%；PM₁₀ 月均浓度为 21 μg/m³，同比下降 30.0%，环比持平；CO 日均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；O₃ 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；PM_{2.5} 月均浓度为 10 μg/m³，同比下降 23.1%，环比下降 9.1%。

花溪区：SO₂ 月均浓度为 5 μg/m³，同比下降 16.7%，环比持平；NO₂ 月均浓度为 10 μg/m³，同比下降 9.1%，环比持平；PM₁₀ 月均浓度为 29 μg/m³，同比下降 17.1%，环比上升 7.4%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；O₃ 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比下降 3.3 个百分点，环比持平；

PM_{2.5}月均浓度为 8 μg/m³，同比下降 38.5%，环比下降 11.1%。

云岩区：SO₂月均浓度为 5 μg/m³，同比持平，环比上升 25.0%；NO₂月均浓度为 13 μg/m³，同比下降 18.8%，环比下降 7.1%；PM₁₀月均浓度为 20 μg/m³，同比下降 23.1%，环比持平；CO 日均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；O₃日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；PM_{2.5}月均浓度为 12 μg/m³，同比下降 14.3%，环比持平。

经开区：SO₂月均浓度为 2 μg/m³，同比下降 50.0%，环比持平；NO₂月均浓度为 13 μg/m³，同比下降 35.0%，环比下降 7.1%；PM₁₀月均浓度为 25 μg/m³，同比下降 35.9%，环比下降 3.8%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；O₃日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；PM_{2.5}月均浓度为 9 μg/m³，同比下降 40.0%，环比持平。

乌当区：SO₂月均浓度为 5 μg/m³，同比上升 25.0%，环比持平；NO₂月均浓度为 7 μg/m³，同比下降 30.0%，环比下降 12.5%；PM₁₀月均浓度为 18 μg/m³，同比下降 35.7%，环比下降 5.3%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；O₃日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；PM_{2.5}月均浓度为 12 μg/m³，同比下降 33.3%，环比下降 7.7%。

白云区：SO₂月均浓度为 4 μg/m³，同比下降 20.0%，环比持平；NO₂月均浓度为 6 μg/m³，同比下降 25.0%，环比持平；PM₁₀月均浓度为 20 μg/m³，同比下降 39.4%，环比下降 4.8%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；O₃日最大 8

小时平均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；PM_{2.5}月均浓度为 12 μg/m³，同比下降 40.0%，环比下降 14.3%。

观山湖区：SO₂月均浓度为 5 μg/m³，同比下降 28.6%，环比持平；NO₂月均浓度为 6 μg/m³，同比下降 40.0%，环比下降 25.0%；PM₁₀月均浓度为 22 μg/m³，同比下降 24.1%，环比上升 15.8%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；O₃ 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；PM_{2.5}月均浓度为 9 μg/m³，同比下降 30.8%，环比下降 10.0%。

开阳县：SO₂月均浓度为 4 μg/m³，同比下降 42.9%，环比下降 20.0%；NO₂月均浓度为 4 μg/m³，同比下降 42.9%，环比下降 33.3%；PM₁₀月均浓度为 16 μg/m³，同比下降 15.8%，环比下降 11.1%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；O₃ 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；PM_{2.5}月均浓度为 7 μg/m³，同比下降 36.4%，环比下降 12.5%。

息烽县：SO₂月均浓度为 5 μg/m³，同比下降 50.0%，环比下降 28.6%；NO₂月均浓度为 3 μg/m³，同比下降 50.0%，环比持平；PM₁₀月均浓度为 17 μg/m³，同比下降 41.4%，环比下降 10.5%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；O₃ 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；PM_{2.5}月均浓度为 13 μg/m³，同比下降 27.8%，环比下降 7.1%。

修文县：SO₂月均浓度为 5 μg/m³，同比下降 37.5%，环比下降 16.7%；NO₂月均浓度为 8 μg/m³，同比下降 38.5%，环比持平；PM₁₀月均浓度为 17 μg/m³，同比下降 43.3%，环比下降

5.6%; CO 日均浓度无超标现象, 同比持平, 环比持平; O₃ 日最大 8 小时平均浓度无超标现象, 同比持平, 环比持平; PM_{2.5} 月均浓度为 9 μg/m³, 同比下降 40.0%, 环比持平。

清镇市: SO₂ 月均浓度为 11 μg/m³, 同比下降 8.3%, 环比上升 10.0%; NO₂ 月均浓度为 9 μg/m³, 同比下降 18.2%, 环比持平; PM₁₀ 月均浓度为 18 μg/m³, 同比下降 25.0%, 环比上升 5.9%; CO 日均浓度无超标现象, 同比持平, 环比持平; O₃ 日最大 8 小时平均浓度无超标现象, 同比持平, 环比持平; PM_{2.5} 月均浓度为 9 μg/m³, 同比下降 25.0%, 环比持平。

双龙区: SO₂ 月均浓度为 4 μg/m³, 同比下降 42.9%, 环比下降 20.0%; NO₂ 月均浓度为 10 μg/m³, 同比下降 33.3%, 环比下降 16.7%; PM₁₀ 月均浓度为 26 μg/m³, 同比下降 10.3%, 环比下降 7.1%; CO 日均浓度无超标现象, 同比持平, 环比持平; O₃ 日最大 8 小时平均浓度无超标现象, 同比持平, 环比持平; PM_{2.5} 月均浓度为 6 μg/m³, 同比下降 40.0%, 环比下降 14.3%。

高新区: SO₂ 月均浓度为 8 μg/m³, 同比下降 33.3%, 环比下降 11.1%; NO₂ 月均浓度为 8 μg/m³, 同比下降 42.9%, 环比下降 27.3%; PM₁₀ 月均浓度为 15 μg/m³, 同比下降 34.8%, 环比下降 16.7%; CO 日均浓度无超标现象, 同比持平, 环比持平; O₃ 日最大 8 小时平均浓度无超标现象, 同比持平, 环比持平; PM_{2.5} 月均浓度为 8 μg/m³, 同比下降 38.5%, 环比下降 11.1%。

综保区: SO₂ 月均浓度为 9 μg/m³, 同比持平, 环比持平; NO₂ 月均浓度为 12 μg/m³, 同比下降 7.7%, 环比上升 9.1%; PM₁₀

月均浓度为 $30 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比上升 7.1%，环比上升 3.4%；CO 日均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；O₃ 日最大 8 小时平均浓度无超标现象，同比持平，环比持平；PM_{2.5} 月均浓度为 $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ，同比下降 25.0%，环比上升 28.6%。

- 附件: 1. 2022 年 8 月贵阳市环境空气质量考核排名表
2. 2022 年 8 月大气污染防治督查情况扣分表
3. 2022 年 8 月贵阳市环境空气质量一览表
4. 2022 年 1 月至 8 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 9 月 23 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 9 月 23 日印发

共印 16 份

附件 1

2022 年 8 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
开阳县	1.36	100.00	100	100	0	40.00	16	19	15.79	-27.54	17.25	7	11	36.4	-3.64	19.64	20	96.89
白云区	1.60	82.35	100	100	0	36.47	20	33	39.39	-3.94	19.61	12	20	40.00	0.00	20.00	19.7	95.78
修文县	1.60	82.35	100	100	0	36.47	17	30	43.33	0.00	20.00	9	15	40.00	0.00	20.00	18.5	94.97
息烽县	1.66	77.94	100	100	0	35.59	17	29	41.38	-1.95	19.80	13	18	27.78	-12.22	18.78	19.7	93.87
双龙区	1.56	85.29	100	100	0	37.06	26	29	10.34	-32.99	16.70	6	10	40.00	0.00	20.00	20	93.76
经开区	1.61	81.62	100	100	0	36.32	25	39	35.90	-7.44	19.26	9	15	40.00	0.00	20.00	17.9	93.48
南明区	1.62	80.88	100	100	0	36.18	21	30	30.00	-13.33	18.67	10	13	23.08	-16.92	18.31	20	93.16
花溪区	1.65	78.68	100	100	0	35.74	29	35	17.14	-26.19	17.38	8	13	38.46	-1.54	19.85	20	92.97
乌当区	1.62	80.88	100	100	0	36.18	18	28	35.71	-7.62	19.24	12	18	33.33	-6.67	19.33	18.2	92.95
观山湖区	1.57	84.56	100	100	0	36.91	22	29	24.14	-19.20	18.08	9	13	30.77	-9.23	19.08	18.2	92.27
清镇市	1.71	74.26	100	100	0	34.85	18	24	25.00	-18.33	18.17	9	12	25.00	-15.00	18.50	18.2	89.72
云岩区	1.79	68.38	100	100	0	33.68	20	26	23.08	-20.26	17.97	12	14	14.29	-25.71	17.43	20	89.08

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 8 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查通报 2022 年 7 期
南明区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查通报 2022 年 7 期
花溪区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查通报 2022 年 7 期
乌当区	-	-	-	1.5	-	0.3	-	-	-	-	-	8.2	检查通报 2022 年 7 期
白云区	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	9.7	检查通报 2022 年 7 期
观山湖区	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	8.2	检查通报 2022 年 7 期
清镇市	-	-	-	1.5	-	0.3	-	-	-	-	-	8.2	检查通报 2022 年 7 期
修文县	-	-	-	1.2	-	0.3	-	-	-	-	-	8.5	检查通报 2022 年 7 期
息烽县	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	9.7	检查通报 2022 年 7 期
开阳县	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查通报 2022 年 7 期
双龙区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查通报 2022 年 7 期
绿保区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查通报 2022 年 7 期
经开区	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	7.9	检查通报 2022 年 7 期
高新区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查通报 2022 年 7 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 8 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 指 数	浓 度/ (μg/m ³)	空 气 质 量 单 项 指 数	浓 度/ (μg/m ³)	空 气 质 量 单 项 指 数	浓 度/ (mg/m ³)	空 气 质 量 单 项 指 数	浓 度/ (μg/m ³)	空 气 质 量 单 项 指 数	浓 度/ (μg/m ³)	空 气 质 量 单 项 指 数		
开阳县	4	0.07	4	0.10	16	0.23	0.7	0.18	92	0.58	7	0.20	100.0	1.36
高新区	8	0.13	8	0.20	15	0.21	0.6	0.15	95	0.59	8	0.23	100.0	1.51
双龙区	4	0.07	10	0.25	26	0.37	0.6	0.15	88	0.55	6	0.17	100.0	1.56
观山湖区	5	0.08	6	0.15	22	0.31	0.6	0.15	100	0.62	9	0.26	100.0	1.57
白云区	4	0.07	6	0.15	20	0.29	0.4	0.10	104	0.65	12	0.34	100.0	1.60
修文县	5	0.08	8	0.20	17	0.24	0.5	0.12	112	0.70	9	0.26	100.0	1.60
经开区	2	0.03	13	0.32	25	0.36	0.5	0.12	84	0.52	9	0.26	100.0	1.61
南明区	4	0.07	12	0.30	21	0.30	0.4	0.10	90	0.56	10	0.29	100.0	1.62
乌当区	5	0.08	7	0.18	18	0.26	0.6	0.15	97	0.61	12	0.34	100.0	1.62
花溪区	5	0.08	10	0.25	29	0.41	0.4	0.10	93	0.58	8	0.23	100.0	1.65
息烽县	5	0.08	3	0.08	17	0.24	0.6	0.15	118	0.74	13	0.37	100.0	1.66
清镇市	11	0.18	9	0.22	18	0.26	0.7	0.18	97	0.61	9	0.26	100.0	1.71
云岩区	5	0.08	13	0.32	20	0.29	0.6	0.15	97	0.61	12	0.34	100.0	1.79
绿保区	9	0.15	12	0.30	30	0.43	0.4	0.10	101	0.63	9	0.26	100.0	1.87
贵阳市	5	0.08	8	0.20	20	0.29	0.5	0.12	97	0.61	10	0.29	100.0	1.59

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。

2022 年 1 月至 8 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 (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 质量指 综合数
	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	13	0.22	6	0.15	23	0.33	1.0	0.25	106	0.66	15	0.43	100.0	2.04
乌当区	6	0.10	9	0.22	26	0.37	0.8	0.20	110	0.69	20	0.57	100.0	2.15
双龙区	5	0.08	15	0.38	33	0.47	0.7	0.18	106	0.66	14	0.40	100.0	2.17
清镇市	11	0.18	11	0.28	26	0.37	0.9	0.22	105	0.66	17	0.49	99.6	2.20
白云区	6	0.10	8	0.20	31	0.44	0.8	0.20	106	0.66	22	0.63	98.8	2.23
观山湖区	6	0.10	11	0.28	28	0.40	1.0	0.25	118	0.74	16	0.46	100.0	2.23
修文县	11	0.18	11	0.28	25	0.36	0.9	0.22	116	0.72	17	0.49	100.0	2.25
南明区	6	0.10	17	0.42	31	0.44	0.7	0.18	105	0.66	17	0.49	100.0	2.29
绿保区	8	0.13	12	0.30	34	0.49	0.8	0.20	114	0.71	17	0.49	100.0	2.32
高新区	11	0.18	14	0.35	27	0.39	0.8	0.20	112	0.70	18	0.51	100.0	2.33
云岩区	7	0.12	16	0.40	28	0.40	0.8	0.20	108	0.68	20	0.57	99.6	2.37
花溪区	7	0.12	14	0.35	38	0.54	0.9	0.22	115	0.72	18	0.51	100.0	2.46
息烽县	9	0.15	5	0.12	34	0.49	0.8	0.20	120	0.75	27	0.77	97.1	2.48
经开区	7	0.12	19	0.48	34	0.49	1.0	0.25	109	0.68	18	0.51	100.0	2.53
贵阳市	8	0.13	12	0.30	29	0.41	0.8	0.20	109	0.68	18	0.51	100.0	2.23