

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〕11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3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3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，3月份，各区（市、县）达标天数比例在87.1%~100%之间，各区（市、

县)首要污染物以细颗粒物(PM_{2.5})为主,环境空气质量综合指数在2.63~3.06之间。

二、主要污染物状况

(一)国控站点空气质量状况

2022年3月,贵阳市环境空气质量优良天数比例为100%,同比上升6.5个百分点;轻度及以上污染天数为0天,同比下降2天;SO₂月均浓度为7μg/m³,同比下降36.4%;NO₂月均浓度为18μg/m³,同比下降14.3%;PM₁₀月均浓度为47μg/m³,同比下降30.9%;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29μg/m³,同比下降17.1%。

(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45.5%;NO₂月均浓度为19μg/m³,同比下降20.8%;PM₁₀月均浓度为47μg/m³,同比下降31.9%;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27μg/m³,同比下降18.2%。

花溪区: SO₂月均浓度为7μg/m³,同比下降41.7%;NO₂月均浓度为13μg/m³,同比下降23.5%;PM₁₀月均浓度为52μg/m³,同比下降26.8%;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29μg/m³,同比下降14.7%。

云岩区: SO₂月均浓度为8μg/m³,同比下降27.3%;NO₂

月均浓度为 $20\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 4.8%; PM_{10} 月均浓度为 $44\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 27.9%; CO 日均浓度无超标现象, 同比持平; 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 $32\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 8.6%。

经开区: SO_2 月均浓度为 $9\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 35.7%; NO_2 月均浓度为 $22\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 4.3%; PM_{10} 月均浓度为 $49\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 31.9%; CO 日均浓度无超标现象, 同比持平; 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 $28\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 22.2%。

乌当区: SO_2 月均浓度为 $7\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 12.5%; NO_2 月均浓度为 $10\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 23.1%; PM_{10} 月均浓度为 $40\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 38.5%; CO 日均浓度无超标现象, 同比持平; O_3 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; $\text{PM}_{2.5}$ 月均浓度为 $31\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 16.2%。

白云区: SO_2 月均浓度为 $6\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 53.8%; NO_2 月均浓度为 $7\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 58.8%; PM_{10} 月均浓度为 $49\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 30.0%; CO 日均浓度无超标现象, 同比持平; 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 $36\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 10.0%。

观山湖区: SO_2 月均浓度为 $6\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 40.0%; NO_2 月均浓度为 $13\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 23.5%; PM_{10} 月均浓度为 $42\mu\text{g}/\text{m}^3$, 同比下降 39.1%; 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，同比下降6.5个百分点；PM_{2.5}月均浓度为26μg/m³，同比下降18.8%。

开阳县：SO₂月均浓度为13μg/m³，同比下降23.5%；NO₂月均浓度为7μg/m³，同比下降56.2%；PM₁₀月均浓度为35μg/m³，同比下降37.5%；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，同比下降3.2个百分点；PM_{2.5}月均浓度为24μg/m³，同比下降22.6%。

息烽县：SO₂月均浓度为9μg/m³，同比下降25.0%；NO₂月均浓度为7μg/m³，同比持平；PM₁₀月均浓度为49μg/m³，同比下降33.8%；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，同比下降3.2个百分点；PM_{2.5}月均浓度为39μg/m³，同比下降9.3%。

修文县：SO₂月均浓度为12μg/m³，同比上升20.0%；NO₂月均浓度为14μg/m³，同比上升16.7%；PM₁₀月均浓度为41μg/m³，同比下降34.9%；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，同比下降9.7个百分点；PM_{2.5}月均浓度为28μg/m³，同比下降22.2%。

清镇市：SO₂月均浓度为13μg/m³，同比下降7.1%；NO₂月均浓度为12μg/m³，同比下降29.4%；PM₁₀月均浓度为45μg/m³，同比下降30.8%；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31μg/m³，同比下降18.4%。

双龙区：SO₂月均浓度为6μg/m³，同比下降60.0%；NO₂月均浓度为18μg/m³，同比上升12.5%；PM₁₀月均浓度为52μg/m³，同比下降21.2%；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24μg/m³，同比下降11.1%。

高新区：SO₂月均浓度为13μg/m³，同比下降23.5%；NO₂月均浓度为16μg/m³，同比下降15.8%；PM₁₀月均浓度为45μg/m³，同比下降23.7%；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30μg/m³，同比下降9.1%。

综保区：SO₂月均浓度为8μg/m³，同比下降27.3%；NO₂月均浓度为14μg/m³，同比下降46.2%；PM₁₀月均浓度为52μg/m³，同比下降30.7%；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32μg/m³，同比下降13.5%。

- 附件：1. 2022年3月贵阳市环境空气质量考核排名表
2. 2022年3月大气污染防治督查情况扣分表
3. 2022年3月贵阳市环境空气质量一览表
4. 2022年1月至3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4月13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4月13日印发

共印16份

附件 1

2022 年 3 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	2.63	100.00	100	100	0	40.00	35	56	37.50	-1.63	19.84	24	31	22.58	0.00	20.00	19.7	99.54
观山湖区	2.70	97.34	100	100	0	39.47	42	69	39.13	0.00	20.00	26	32	18.8	-3.83	19.62	18.5	97.59
南明区	2.83	92.40	100	100	0	38.48	47	69	31.88	-7.25	19.28	27	33	18.18	-4.40	19.56	19.7	97.02
乌当区	2.73	96.20	100	100	0	39.24	40	65	38.46	-0.67	19.93	31	37	16.22	-6.36	19.36	17.9	96.43
修文县	2.91	89.35	100	100	0	37.87	41	63	34.92	-4.21	19.58	28	36	22.22	-0.36	19.96	17.9	95.31
双龙区	2.87	90.87	100	100	0	38.17	52	66	21.21	-17.92	18.21	24	27	11.11	-11.47	18.85	20	95.23
清镇市	2.86	91.25	96.8	96.8	0	37.61	45	65	30.77	-8.36	19.16	31	38	18.42	-4.16	19.58	18.8	95.15
花溪区	2.89	90.11	100	100	0	38.02	52	71	26.76	-12.37	18.76	29	34	14.71	-7.87	19.21	19.1	95.09
云岩区	2.96	87.45	100	100	0	37.49	44	61	27.87	-11.26	18.87	32	35	8.57	-14.01	18.60	19.4	94.36
经开区	3.06	83.65	100	100	0	36.73	49	72	31.94	-7.19	19.28	28	36	22.22	-0.36	19.96	17.9	93.87
白云区	2.88	90.49	93.5	93.5	0	36.80	49	70	30.00	-9.13	19.09	36	40	10.00	-12.58	18.74	17.9	92.53
息烽县	3.03	84.79	87.1	87.1	0	34.38	49	74	33.78	-5.35	19.47	39	43	9.30	-13.28	18.67	17.9	90.42

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 3 月大气污染防治检查情况扣分类表

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
南明区	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	9.7	检查专通报 2022 年 2 期
云岩区	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	9.4	检查专通报 2022 年 2 期
经开区	-	-	-	0.9	-	1.2	-	-	-	-	-	7.9	检查专通报 2022 年 2 期
花溪区	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	9.1	检查专通报 2022 年 2 期
观山湖区	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	8.5	检查专通报 2022 年 2 期
乌当区	-	-	-	0.6	-	1.5	-	-	-	-	-	7.9	检查专通报 2022 年 2 期
白云区	-	-	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	7.9	检查专通报 2022 年 2 期
修文县	-	-	-	0.9	-	1.2	-	-	-	-	-	7.9	检查专通报 2022 年 2 期
开阳县	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	9.7	检查专通报 2022 年 2 期
息烽县	-	-	-	0.6	-	1.5	-	-	-	-	-	7.9	检查专通报 2022 年 2 期
清镇市	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	8.8	检查专通报 2022 年 2 期
双龙区	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	检查专通报 2022 年 2 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 3 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 综合指 数
	浓度/ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	空气质 量单 项指 数	浓度/ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	空气质 量单 项指 数	浓度/ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	空气质 量单 项指 数	浓度/ (mg/m^3)	空气质 量单 项指 数	浓度/ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	空气质 量单 项指 数	浓度/ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	空气质 量单 项指 数		
开阳县	13	0.22	7	0.18	35	0.50	1.1	0.28	122	0.76	24	0.69	100.0	2.63
观山湖区	6	0.10	13	0.32	42	0.60	0.6	0.15	126	0.79	26	0.74	100.0	2.70
乌当区	7	0.12	10	0.25	40	0.57	0.6	0.15	120	0.75	31	0.89	100.0	2.73
南明区	6	0.10	19	0.48	47	0.67	0.6	0.15	106	0.66	27	0.77	100.0	2.83
清镇市	13	0.22	12	0.30	45	0.64	0.6	0.15	105	0.66	31	0.89	96.8	2.86
双龙区	6	0.10	18	0.45	52	0.74	0.7	0.18	114	0.71	24	0.69	100.0	2.87
白云区	6	0.10	7	0.18	49	0.70	0.8	0.20	107	0.67	36	1.03	93.5	2.88
花溪区	7	0.12	13	0.32	52	0.74	0.6	0.15	117	0.73	29	0.83	100.0	2.89
修文县	12	0.20	14	0.35	41	0.59	1.0	0.25	116	0.72	28	0.80	100.0	2.91
云岩区	8	0.13	20	0.50	44	0.63	0.6	0.15	103	0.64	32	0.91	100.0	2.96
绿保区	8	0.13	14	0.35	52	0.74	0.6	0.15	108	0.68	32	0.91	100.0	2.96
息烽县	9	0.15	7	0.18	49	0.70	0.7	0.18	113	0.71	39	1.11	87.1	3.03
高新区	13	0.22	16	0.40	45	0.64	0.8	0.20	116	0.72	30	0.86	100.0	3.04
经开区	9	0.15	22	0.55	49	0.70	0.7	0.18	108	0.68	28	0.80	100.0	3.06
贵阳市	9	0.15	13	0.32	44	0.63	0.7	0.18	112	0.70	30	0.86	100.0	2.84

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 3 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/ (mg/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		
双龙区	5	0.08	17	0.42	34	0.49	0.7	0.18	102	0.64	21	0.60	100.0	2.41
乌当区	7	0.12	10	0.25	33	0.47	0.9	0.22	105	0.66	27	0.77	100.0	2.49
开阳县	23	0.38	7	0.18	28	0.40	1.1	0.28	104	0.65	21	0.60	100.0	2.49
观山湖区	8	0.13	14	0.35	35	0.50	1.0	0.25	106	0.66	23	0.66	100.0	2.55
清镇市	13	0.22	13	0.32	34	0.49	1.1	0.28	87	0.54	25	0.71	98.9	2.56
绿保区	10	0.17	12	0.30	38	0.54	1.0	0.25	98	0.61	25	0.71	100.0	2.58
白云区	10	0.17	8	0.20	40	0.57	0.9	0.22	92	0.58	31	0.89	96.7	2.63
南明区	7	0.12	19	0.48	39	0.56	0.9	0.22	96	0.60	23	0.66	100.0	2.64
高新区	13	0.22	16	0.40	34	0.49	0.8	0.20	98	0.61	26	0.74	100.0	2.66
修文县	17	0.28	13	0.32	32	0.46	1.0	0.25	106	0.66	25	0.71	100.0	2.68
云岩区	10	0.17	18	0.45	36	0.51	0.8	0.20	92	0.58	28	0.80	98.9	2.71
花溪区	11	0.18	15	0.38	44	0.63	0.9	0.22	100	0.62	25	0.71	100.0	2.74
经开区	13	0.22	21	0.52	41	0.59	1.1	0.28	91	0.57	25	0.71	100.0	2.89
息烽县	12	0.20	7	0.18	50	0.71	1.0	0.25	104	0.65	42	1.20	92.2	3.19
贵阳市	12	0.20	13	0.32	37	0.53	0.9	0.22	97	0.61	27	0.77	100.0	2.65