攀枝花市污染防治攻坚战

工　作　通　报

2021 年第 21 期

市污染防治攻坚战工作领导小组办公室　　2021 年 10 月 21 日

关于 2021 年 9 月环境空气质量情况的通报

各县（区）人民政府，钒钛新城、攀西科技城管委会，市污染防治攻坚战领导小组成员单位:

现将 9 月全市环境空气质量情况通报如下。

一、9 月环境空气质量情况

9 月份，我市单月优良率为 100%。6 项监测指标月均浓度二氧化硫（SO_2）同比下降 50.0%，二氧化氮（NO_2）同比下降 28.1%，可吸入颗粒物（PM_{10}）同比下降 31.9%，一氧化碳（CO）同比下降 22.2%，臭氧（O_3）同比上升 7.5%，重点考核指标细颗粒物（$PM_{2.5}$）月均浓度同比下降 27.6%; **东区弄弄坪测点** $PM_{2.5}$ 同比下降 20.0%，PM_{10} 同比下降 30.4%，SO_2 同比下降 52.6%，NO_2 同比下降 25.6%，CO 同比下降 6.3%，O_3 同比上升 3.6%; **炳草岗测点** $PM_{2.5}$ 同比下

降 26.5%，PM_{10} 同比下降 23.9%，SO_2 同比下降 50.0%，NO_2 同比下降 21.6%，CO 同比下降 30.0%，O_3 同比上升 28.1%；**四十中小测点** $PM_{2.5}$ 同比下降 24.0%，PM_{10} 同比下降 26.7%，SO_2 同比下降 42.1%，NO_2 同比下降 6.5%，CO 同比下降 20.0%，O_3 同比上升 3.7%；**西区河门口测点** $PM_{2.5}$ 同比下降 32.1%，PM_{10} 同比下降 38.9%，SO_2 同比下降 48.6%，NO_2 同比下降 51.5%，CO 同比下降 35.7%，O_3 同比上升 14.9%；**仁和区仁和测点** $PM_{2.5}$ 同比下降 26.9%，PM_{10} 同比下降 41.7%，SO_2 同比下降 63.0%，NO_2 同比下降 45.5%，CO 同比下降 44.0%，O_3 同比上升 8.3%；**盐边县** $PM_{2.5}$ 同比下降 6.3%，PM_{10} 同比下降 12.5%，SO_2 同比下降 36.4%，NO_2 同比持平，CO 同比上升 33.3%，O_3 同比下降 61.3%；**米易县** $PM_{2.5}$ 同比持平，PM_{10} 同比下降 10.0%，SO_2 同比下降 7.7%，NO_2 同比下降 15.0%，CO 同比上升 20.0%，O_3 同比上升 15.5%。

9 月单月全市环境空气质量综合指数为 2.95，东区四十中小测点综合指数为 3.21，西区河门口测点综合指数为 2.88，仁和区仁和测点综合指数为 2.49，盐边县综合指数为 1.71，米易县综合指数为 2.46。

二、1—9 月环境空气质量情况

今年 1—9 月，全市 6 项监测指标平均浓度除 SO_2 和 NO_2 同比下降 8.3%和 6.7%外，其余指标同比均有上升，其中，O_3 平均浓度 138μg/m^3，同比上升 3.8%；CO 平均浓度 2.3mg/m^3，同比上升 9.5%。重点考核指标 $PM_{2.5}$ 全市平均浓

度为 31μg/m^3，同比上升 19.2%，东区弄弄坪测点同比上升 24.1%，炳草岗测点同比上升 16.7%，四十中小测点同比上升 26.1%（升幅最大），西区河门口测点同比上升 16.0%，仁和区测点同比上升 16.7%，盐边县测点同比上升 14.3%，米易县测点同比上升 8.3%。PM_{10}全市平均浓度为 47μg/m^3，同比上升 6.8%，东区弄弄坪测点同比上升 9.1%，炳草岗测点同比上升 17.1%，四十中小测点同比上升 17.1%，西区河门口测点同比上升 4.3%，仁和区测点同比下降 4.3%，盐边县测点同比上升 27.3%（升幅最大）；米易县测点同比上升 7.9%。详见附件 1。

1—9 月全市空气质量优良天数率为 95.6%，排名全省第 3，同比减少 4 个百分点。弄弄坪测点优良天数率为 90.1%，同比减少 6.1 个百分点；炳草岗测点优良天数率为 94.1%，同比减少 4 个百分点；四十中小测点优良天数率为 95.7%，同比减少 3.1 个百分点；河门口测点优良天数率为 93.4%，同比减少 5 个百分点；仁和测点优良天数率为 94.6%，同比减少 5 个百分点；盐边县测点优良天数率为 98.2%，同比减少 1.1 个百分点；米易县测点优良天数率为 98.2%，同比减少 1.4 个百分点。详见附件 2。

1—9 月全市空气质量综合指数为 4.07，同比上升 5.2%，在全省 21 个城市中排名倒数第二；盐边县测点综合指数为 2.93，同比上升 13.6%，综合指数在全省 183 个县（市、区）

排名 86（较 1—8 月排名下降 4 名）；米易县测点综合指数为 3.19，同比上升 2.6%，在全省 183 个县（市、区）排名 107（较 1—8 月排名上升 1 名）；仁和区仁和测点综合指数为 3.48，同比下降 1.7%，在全省 183 个县（市、区）排名 130（较 1—8 月排名下降 3 名）；西区河门口测点综合指数为 3.96，同比上升 2.6%，在全省 183 个县（市、区）排名 169（较 1—8 月排名下降 1 名）；东区四十中小测点综合指数为 4.29，同比上升 10.3%，在全省 183 个县（市、区）排名 181（较 1—8 月排名下降 1 名）。详见附件 3。

三、形势及工作要求

1—9 月全市各测点 $PM_{2.5}$ 浓度与去年同期相比均有上升，目前弄弄坪测点平均浓度 36.4μg/m^3，是全市 5 个国控测点中唯一一个超过国家年度二级标准值的测点，炳草岗测点平均浓度为 35μg/m^3，叠加冬春季不利气象等因素影响，弄弄坪、炳草岗测点以及全市 $PM_{2.5}$ 达标形势严峻。各县（区）、部门必须高度重视，切实履行职责，认真落实全市冬春季环境空气质量保障工作安排部署，坚持以空气质量达标为底线，强力推动工业源、建筑工地扬尘源、道路运输扬尘源、移动源、城市面源等重点领域大气污染防控攻坚，坚持实施常态化管控，“以时保日、以日保月、以月保年”，全力以赴保障 2021 年空气质量达标。

附件：1. 2021 年 1—9 月市、县（区）$PM_{2.5}$和 PM_{10}平均浓度

2. 2021 年 1—9 月市、县（区）空气质量优良率

3. 2021 年 1—9 月市、县（区）空气质量综合指数

附件 1

2021 年 1—9 月市、县（区）$PM_{2.5}$ 和 PM_{10} 平均浓度

区域	测　点	$PM_{2.5}$　单位：μg/m³			PM_{10}　单位：μg/m³		
		2020 年 1—9 月平均浓度	2021 年 1—9 月平均浓度	与 2020 年同期比较（%）	2020 年 1-9 月平均浓度	2021 年 1—9 月平均浓度	与 2020 年同期比较（%）
攀枝花市	—	26	31	19.2	44	47	6.8
东　区	弄弄坪	29	36	24.1	44	48	9.1
	炳草岗	30	35	16.7	41	48	17.1
	四十中小	23	29	26.1	41	48	17.1
西　区	河门口	25	29	16.0	47	49	4.3
仁和区	仁　和	24	28	16.7	46	44	-4.3
盐边县	盐边磨石箐	21	24	14.3	33	42	27.3
米易县	米易县政府	24	26	8.3	38	41	7.9

附件 2

2021 年 1—9 月市、县（区）优良率

区域	测　点	优良率（%）		
		2020 年 1—9 月	2021 年 1—9 月	与 2020 年同期比较（%）
攀枝花市	—	99.6	95.6	-4.0
东　区	弄弄坪	96.2	90.1	-6.1
	炳草岗	98.1	94.1	-4.0
	四十中小	98.8	95.7	-3.1
西　区	河门口	98.4	93.4	-5.0
仁和区	仁　和	99.6	94.6	-5.0
盐边县	盐边磨石箐	99.3	98.2	-1.1
米易县	米易县政府	99.6	98.2	-1.4

附件 3

2021 年 1—9 月市、县（区）空气质量综合指数

区域	测　点	站点类型	空气质量综合指数	同比 2020 年空气质量综合指数变化率	综合指数在全省 183 个县（市、区）排名情况
攀枝花市	—	—	4.07	5.2%	—
盐边县	盐边磨石箐	省控	2.93	13.6%	86
米易县	米易县政府	省控	3.19	2.6%	107
仁和区	仁　和	国控	3.48	-1.7%	130
西区	河门口	国控	3.96	2.6%	169
东区	四十中小	国控	4.29	10.3%	181
东区	炳草岗	国控	4.48	7.1%	—
东区	弄弄坪	国控	4.61	7.0%	—

抄送：县（区）政府，市污染防治攻坚战领导小组成员单位，县（区）生态环境局，市生态环境局机关各科（室）、直属单位。