

四川省污染防治攻坚战 工作通报

2021年第16期（总第16期）

污染防治攻坚战领导小组办公室

2021年9月10日

2021年1-8月各市（州）环境空气质量 通报

一、全省空气质量情况

1月1日至8月31日，全省PM_{2.5}平均浓度为31.4微克每立方米，同比上升5.0%，较2018-2020年同期平均浓度（以下简称三年均值）下降4.0%。重点城市PM_{2.5}平均浓度为35.4微克每立方米，同比上升4.4%，较三年均值下降5.6%。其中成都平原地区同比上升4.1%，较三年均值下降6.8%，川南地区同比上升6.6%，较三年均值下降1.2%，川东北地区同比上升0.3%，较三年均值下降7.9%。

全省优良天数率为 88.3%，同比下降 1.2 个百分点，较三年均值上升 0.4 个百分点。重点城市优良天数率为 84.9%，同比下降 1.0 个百分点，较三年均值上升 1.1 个百分点。其中成都平原地区优良天数率为 85.4%，同比下降 0.1 个百分点，较三年均值上升 1.2 个百分点，川南地区优良天数率为 81.0%，同比下降 1.9 个百分点，较三年均值上升 0.4 个百分点，川东北地区优良天数率为 91.1%，同比下降 2.0 个百分点，较三年均值上升 0.3 个百分点。

二、部分城市空气质量恶化明显

1-8 月，攀枝花市、阿坝州、凉山州 PM_{2.5} 浓度较三年均值分别上升 17.6%、35.2%、11.9%；攀枝花市、遂宁市、内江市优良天数率较三年均值分别下降 3.5、3.6、3.5 个百分点。

三、下一步工作建议

进入秋季，秸秆焚烧污染风险加大。请各地高度重视，进一步强化市、县、乡、村四级禁烧责任，聚焦重点区域和重点时段，加强秸秆禁烧日常巡查和现场检查，严防“第一把火”。同时，加大统筹力度，全力抓好中央生态环保督查发现问题整改，持续推进工业源、移动源、扬尘源污染整治，推动环境空气质量持续改善。

- 附件：1. 2021 年 1-8 月全省 PM_{2.5}、优良天数率变化情况表
2. 2021 年 1-8 月全省 PM₁₀、O₃、NO₂ 变化情况表

附件 1

2021 年 1-8 月全省 PM_{2.5}、优良天数率变化情况

区域	市（州）	PM _{2.5}			优良天数率		
		浓度 (ug/m ³)	同比 2020 年	同比 三年均值	实测值	同比 2020 年	同比 三年均值
成都平原地区	成都市	39.8	4.7%	-3.6%	79.0%	5.2%	5.6%
	德阳市	35.7	-1.9%	-6.1%	80.2%	2.3%	0.6%
	绵阳市	35.5	7.9%	-5.6%	86.8%	2.0%	2.1%
	遂宁市	29	0.3%	-7.3%	88.9%	-5.8%	-3.6%
	乐山市	37	10.1%	-6.8%	83.5%	-2.2%	-0.2%
	眉山市	31.4	3.3%	-7.4%	84.4%	-0.8%	2.2%
	雅安市	26.9	3.9%	-13.2%	93.4%	-2.9%	1.4%
	资阳市	29.4	2.4%	-5.8%	86.8%	1.1%	1.3%
	平均	33.1	4.1%	-6.8%	85.4%	-0.1%	1.2%
川南地区	自贡市	42	2.7%	-6.2%	79.0%	-0.1%	3.8%
	泸州市	39.4	1.0%	1.3%	83.5%	0.3%	0.2%
	内江市	35	3.2%	0.3%	82.3%	-4.6%	-3.5%
	宜宾市	44	20.5%	0.9%	79.0%	-3.4%	0.9%
	平均	40.1	6.6%	-1.2%	81.0%	-1.9%	0.4%

区域	市(州)	PM _{2.5}			优良天数率		
		浓度 (ug/m ³)	同比 2020 年	同比 三年均值	实测值	同比 2020 年	同比 三年均值
川东北 地区	广元市	23.8	-7.8%	-4.0%	94.7%	-1.6%	-2.3%
	南充市	36.5	2.8%	-10.1%	91.8%	-2.5%	2.2%
	广安市	33	7.5%	-3.8%	86.4%	-2.9%	-1.9%
	达州市	36.7	-1.6%	-11.6%	88.9%	0.4%	5.6%
	巴中市	27.6	0.0%	-7.7%	93.8%	-3.3%	-2.1%
	平均	31.5	0.3%	-7.9%	91.1%	-2.0%	0.3%
攀西高原地 区	攀枝花市	32.7	27.2%	17.6%	94.7%	-4.9%	-3.5%
	凉山州	20.7	11.3%	11.9%	97.9%	-0.9%	-0.5%
川西高原地 区	阿坝州	16.5	20.4%	35.2%	100.0%	0.0%	0.0%
	甘孜州	7.6	-8.4%	-32.7%	100.0%	0.0%	0.0%
重点城市		35.4	4.4%	-5.6%	84.9%	-1.0%	1.1%
全省		31.4	5.0%	-4.0%	88.3%	-1.2%	0.4%

备注：1.重点城市是指全国 168 个重点城市中我省的 15 个市。
2.三年均值指 2018-2020 年同期平均值。

附件 2

2021 年 1-8 月全省 PM₁₀、O₃、NO₂ 变化情况

(微克每立方米)

区域	市(州)	PM ₁₀	同比 2020 年	同比 三年均值	O ₃	同比 2020 年	同比 三年均值	NO ₂	同比 2020 年	同比 三年均值
成都平原地区	成都市	61.3	1.6%	-8.1%	164.4	-11.1%	-5.3%	35.3	7.6%	-10.6%
	德阳市	62.8	4.1%	-5.1%	157	-9.8%	-2.4%	30.6	8.9%	6.6%
	绵阳市	58.3	5.6%	-4.1%	146.8	-12.5%	-5.2%	26	-3.3%	-8.1%
	遂宁市	49	0.2%	-6.0%	130.6	-9.1%	-9.0%	21	24.3%	-5.0%
	乐山市	55.5	9.2%	-3.6%	142.8	-8.9%	0.7%	25.3	4.1%	-7.7%
	眉山市	54.8	6.0%	-5.7%	157.4	-4.6%	-5.1%	30.4	-5.3%	-11.4%
	雅安市	39.2	7.1%	-8.6%	127.8	-13.5%	-6.6%	19.4	9.6%	2.6%
	资阳市	51.5	5.5%	-8.2%	139.8	-12.7%	-10.4%	23.4	6.4%	-3.7%
	平均	54	4.6%	-6.1%	145.8	-10.3%	-5.4%	26.4	5.2%	-5.4%
川南地区	自贡市	67	14.3%	2.3%	146.8	-10.3%	-11.1%	24	-3.6%	-8.0%
	泸州市	51.4	-0.6%	-5.7%	143.8	-5.8%	-5.1%	27.2	4.2%	-5.6%
	内江市	51.5	8.6%	0.2%	147	-5.0%	-1.9%	23.4	25.8%	5.4%
	宜宾市	61.3	10.2%	-2.7%	146.8	-7.1%	-7.2%	29.5	18.0%	1.0%
	平均	57.8	8.4%	-1.4%	146.1	-7.1%	-6.5%	26	10.2%	-1.9%

区域	市(州)	PM ₁₀	同比 2020年	同比 三年均值	O ₃	同比 2020年	同比 三年均值	NO ₂	同比 2020年	同比 三年均值
川东北地区	广元市	41.7	-9.0%	-13.7%	126	-3.8%	4.4%	25.9	-13.4%	-15.9%
	南充市	56.2	2.2%	-10.4%	112	-9.4%	-17.0%	22.3	-10.4%	-18.9%
	广安市	50.6	-1.2%	-12.3%	134.8	-8.1%	-5.4%	19.9	8.2%	-12.7%
	达州市	60.3	2.6%	-9.3%	107.2	-6.5%	-17.3%	31.3	-2.8%	-17.0%
	巴中市	44.8	4.9%	-7.8%	121.4	-2.9%	1.3%	24	9.1%	1.7%
	平均	50.7	0.0%	-10.7%	120.3	-6.2%	-7.1%	24.7	-3.1%	-13.3%
攀西高原地区	攀枝花市	49.3	14.4%	0.8%	139.8	3.8%	1.2%	28.6	-4.7%	-12.0%
	凉山州	36.8	15.4%	18.3%	134.8	4.5%	-1.4%	14.3	5.9%	-8.3%
川西高原地区	阿坝州	25.3	34.6%	33.9%	112	0.0%	0.0%	9.9	19.3%	33.8%
	甘孜州	16.7	7.7%	-11.2%	100	-5.1%	-7.2%	18.8	-7.4%	9.9%
重点城市		55.4	5.1%	-5.8%	140.3	-9.1%	-7.1%	25.9	4.8%	-7.2%
全省		49.8	5.7%	-4.6%	135.2	-7.0%	-5.4%	24.3	3.0%	-6.2%

备注：1.重点城市是指全国168个重点城市中我省的15个市。

2.三年均值指2018-2020年同期平均值。