

# 四川省污染防治攻坚战 工作通报

2021 年第 22 期（总第 22 期）

污染防治攻坚战领导小组办公室

2021 年 10 月 16 日

## 2021 年 1-10 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 10 月 31 日，全省 PM<sub>2.5</sub> 平均浓度为 28.7 微克每立方米，同比上升 2.1%，较 2018-2020 年同期平均值（以下简称三年均值）下降 6.8%。重点城市 PM<sub>2.5</sub> 平均浓度为 32.2 微克每立方米，同比上升 1.6%，较三年均值下降 8.0%。其中成都平原地区同比上升 1.4%，较三年均值下降 9.4%，川南地区同比上升 5.1%，较三年均值下降 2.6%，川东北地区同比下降 3.0%，较三年均值下降 10.9%。

全省优良天数率为 90.3%，同比下降 1.1 个百分点，较三年

均值上升 0.2 个百分点。重点城市优良天数率为 87.5%，同比下降 0.9 个百分点，较三年均值上升 0.9 个百分点。其中成都平原地区优良天数率为 88.1%，同比下降 0.1 个百分点，较三年均值上升 1.0 个百分点，川南地区优良天数率为 83.6%，同比下降 2.5 个百分点，较三年均值下降 0.3 个百分点，川东北地区优良天数率为 92.8%，同比下降 1.4 个百分点，较三年均值上升 0.4 个百分点。

## 二、部分城市空气质量反弹明显

1-10 月，阿坝州、攀枝花市、凉山州 PM<sub>2.5</sub> 浓度较三年均值分别上升 30.1%、9.7%、5.4%；内江市、攀枝花市、遂宁市优良天数率较三年均值分别下降 3.5、2.9、2.9 个百分点。

## 三、下一步工作建议

秋冬季发生大气污染风险持续加大，建议各地认真落实《秋冬季大气污染防治攻坚行动方案》，持续加强工业源、移动源和扬尘源综合整治，强化秸秆禁烧和烟花爆竹禁燃禁放管控，深化区域联防联控，对重点企业开展常态化驻点式监督帮扶，加强重污染天气应急管控，推动空气质量持续改善。

- 附件：1. 2021 年 1-10 月全省 PM<sub>2.5</sub>、优良天数率变化情况表  
2. 2021 年 1-10 月全省 PM<sub>10</sub>、O<sub>3</sub>、NO<sub>2</sub> 变化情况表

附件 1

## 2021 年 1-10 月全省 PM<sub>2.5</sub>、优良天数率变化情况

区域	市（州）	PM <sub>2.5</sub>			优良天数率		
		浓度（μg/m <sup>3</sup> ）	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	36.1	1.7%	-7.2%	82.9%	4.5%	4.8%
	德阳市	32.1	-4.5%	-8.5%	83.6%	2.3%	0.5%
	绵阳市	31.9	6.3%	-8.1%	89.1%	1.2%	1.6%
	遂宁市	26.5	-1.1%	-9.2%	91.1%	-4.6%	-2.9%
	乐山市	33.9	9.0%	-8.4%	86.8%	-1.7%	0.2%
	眉山市	28.8	0.3%	-10.0%	87.2%	-0.7%	2.0%
	雅安市	24.6	2.9%	-13.4%	94.7%	-2.3%	1.1%
	资阳市	25.2	-4.9%	-12.8%	89.5%	1.0%	1.1%
	平均	29.9	1.4%	-9.4%	88.1%	-0.1%	1.0%
川南地区	自贡市	38.7	0.8%	-8.3%	81.6%	-1.0%	2.7%
	泸州市	36.6	1.4%	1.1%	85.5%	-1.1%	-0.7%
	内江市	31.6	1.9%	-1.6%	84.9%	-4.6%	-3.5%
	宜宾市	40.4	16.4%	-0.7%	82.2%	-3.4%	0.2%
	平均	36.8	5.1%	-2.6%	83.6%	-2.5%	-0.3%

区域	市(州)	PM <sub>2.5</sub>			优良天数率		
		浓度 (μg/m <sup>3</sup> )	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	21.5	-8.9%	-7.7%	95.7%	-1.3%	-1.9%
	南充市	33.3	-1.2%	-13.1%	93.4%	-1.7%	2.2%
	广安市	30.3	3.8%	-5.6%	88.8%	-2.0%	-1.5%
	达州市	33.5	-5.9%	-14.8%	91.1%	0.9%	5.0%
	巴中市	24.7	-4.3%	-11.8%	95.1%	-2.6%	-1.6%
	平均	28.7	-3.0%	-10.9%	92.8%	-1.4%	0.4%
攀西高原 地区	攀枝花市	30.4	16.9%	9.7%	95.7%	-4.0%	-2.9%
	凉山州	19.4	7.2%	5.4%	98.4%	-0.6%	-0.3%
川西高原 地区	阿坝州	16	15.1%	30.1%	100.0%	0.0%	0.0%
	甘孜州	7.1	-10.1%	-35.5%	100.0%	0.0%	0.0%
重点城市		32.2	1.6%	-8.0%	87.5%	-0.9%	0.9%
全省		28.7	2.1%	-6.8%	90.3%	-1.1%	0.2%

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。

附件 2

## 2021 年 1-10 月全省 PM<sub>10</sub>、O<sub>3</sub>、NO<sub>2</sub> 变化情况

(微克每立方米)

区域	市(州)	PM <sub>10</sub>	同比 2020 年	同比 三年均值	O <sub>3</sub>	同比 2020 年	同比 三年均值	NO <sub>2</sub>	同比 2020 年	同比 三年均值
成都平原地区	成都市	55.8	-1.6%	-11.3%	159	-12.0%	-6.2%	33.5	2.1%	-14.1%
	德阳市	57.7	2.1%	-6.9%	151.4	-10.2%	-2.4%	28.9	6.2%	2.5%
	绵阳市	52.4	2.3%	-7.1%	143.4	-12.0%	-5.0%	24.7	-5.0%	-10.2%
	遂宁市	44.4	-0.9%	-7.9%	129	-6.5%	-7.4%	19.5	18.2%	-8.5%
	乐山市	50.8	6.7%	-6.4%	140.7	-8.0%	3.1%	24.5	-0.8%	-10.3%
	眉山市	50	1.8%	-8.6%	151.7	-6.5%	-6.3%	29.3	-8.7%	-13.3%
	雅安市	36	5.6%	-8.9%	123	-10.2%	-6.0%	19.2	7.3%	2.1%
	资阳市	45	-1.3%	-13.5%	136	-10.9%	-10.1%	22.2	2.3%	-6.3%
	平均	49	1.7%	-8.8%	141.8	-9.6%	-5.1%	25.2	1.2%	-8.4%
川南地区	自贡市	61.4	10.4%	-0.8%	146.7	-6.9%	-8.3%	22.9	-8.0%	-11.2%
	泸州市	47.5	0.2%	-5.8%	143.7	-4.2%	-2.8%	25.7	-0.8%	-10.1%
	内江市	47.4	8.7%	0.0%	145.2	-3.1%	-0.8%	22.1	18.2%	1.8%
	宜宾市	56.4	4.6%	-4.7%	146	-5.8%	-4.4%	28.2	12.8%	-2.1%
	平均	53.2	6.2%	-2.7%	145.4	-5.0%	-4.2%	24.7	4.7%	-5.7%

区域	市(州)	PM <sub>10</sub>	同比 2020年	同比 三年均值	O <sub>3</sub>	同比 2020年	同比 三年均值	NO <sub>2</sub>	同比 2020年	同比 三年均值
川东北地区	广元市	37.9	-10.4%	-15.8%	118	-7.1%	0.9%	24.8	-14.8%	-17.6%
	南充市	50.9	-3.2%	-14.0%	112.7	-6.1%	-14.1%	20.6	-14.5%	-22.8%
	广安市	46.8	-3.9%	-14.1%	131.7	-8.3%	-5.3%	18.3	2.2%	-17.2%
	达州市	55.4	-2.6%	-12.3%	99.8	-12.9%	-20.8%	30.5	-5.0%	-18.2%
	巴中市	40.3	-0.5%	-12.0%	111	-8.3%	-3.2%	23	5.5%	-0.9%
	平均	46.3	-3.9%	-13.5%	114.6	-8.5%	-8.8%	23.4	-6.4%	-16.1%
攀西高原地区	攀枝花市	46.1	5.7%	-4.9%	136	4.6%	0.5%	27.7	-7.7%	-14.0%
	凉山州	34.4	8.9%	11.7%	132	3.1%	-1.9%	14.2	-0.7%	-11.2%
川西高原地区	阿坝州	24.4	22.0%	27.7%	110	0.9%	0.0%	9.7	10.2%	27.6%
	甘孜州	16	10.3%	-10.6%	99	-3.9%	-6.8%	18.8	-4.1%	8.7%
重点城市		50.5	1.8%	-8.3%	137.3	-8.3%	-6.3%	24.7	0.8%	-9.9%
全省		45.6	2.2%	-7.3%	131.7	-6.7%	-5.1%	23.3	-0.4%	-9.0%

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。