## 2019 年朝天城区环境空气质量状况公示

根据《2019年广元市朝天区环境监测方案》要求,2019年,朝天生态环境局按照《环境空气质量自动监测技术规范》要求对朝天城区环境空气质量进行自动连续监测,监测项目为二氧化硫(SO<sub>2</sub>)、二氧化氮(NO<sub>2</sub>)、一氧化碳(CO)、臭氧(O<sub>3</sub>)、细颗粒物(PM2.5)和可吸入颗粒物(PM10)共六个项目。监测结果见表1、表 2:

表 1 2019 年全年环境空气质量监测结果统计表 单 位

 $ug/m^3(CO:mg/m^3)$ 

监测时间	二氧化硫	二氧化氮	一氧化碳	臭氧	细颗粒物	可吸入颗粒物	
1月	5. 3	23.8	1	86	41.3	60.8	
2 月	5. 1	13. 7	0. 7	96. 6	30. 9	51. 4	
3 月	4. 4	21	0.6	114	15. 6	38	
4月	4. 7	15. 4	0.6	137. 5	13. 4	29. 1	
5 月	4.8	13	0.6	124	18. 2	39.8	
6月	4.6	10.6	0.8	116. 4	17. 2	34. 1	
7月	4.3	10. 1	1. 1	112	15. 5	25. 1	
8月	4. 4	8. 6	0. 5	144	10. 2	27. 4	
9月	4. 5	9. 1	0.6	92	8.5	22. 4	
10 月	4. 1	10. 9	0.6	74	7.3	21. 4	
11月	4.6	16. 9	0. 7	71. 6	12.8	35. 3	

12 月	5. 1	26	0. 9	74	25. 3	44. 4
全年	4. 7	15	0. 9	113	18	35. 7

## 表 2 2019 年全年环境空气质量评价统计表

	~~ —		. — .					
监测 时间	有效 天数	优	良	轻度 污染	中度 污染	重度 污染	严重 污染	优良 率
1月	31	8	23	0	0	0	0	100%
2月	28	15	12	1	0	0	0	96.4%
3 月	31	23	8	0	0	0	0	100%
4月	30	15	14	1	0	0	0	96. 7%
5月	31	12	16	3	0	0	0	90.3%
6月	30	21	8	1	0	0	0	96. 7%
7月	31	17	14	0	0	0	0	100%
8月	31	18	13	0	0	0	0	100%
9月	30	30	0	0	0	0	0	100%
10 月	31	31	0	0	0	0	0	100%
11月	30	26	4	0	0	0	0	100%
12 月	31	20	11	0	0	0	0	100%
全年	365	236	123	6	0	0	0	98.4%