

# 麟游县铁腕治霾指挥部办公室文件

麟治霾办发〔2022〕2号

## 麟游县铁腕治霾指挥部办公室 关于 2021 全县空气质量情况的通报

各镇人民政府：

现将 2021 年全县空气质量情况通报如下：

### 一、县城区 2021 年空气质量情况

**1. 达标天数。**2021 年达标天数 342 天，优良率 93.7%，优良天数与 2020 年同期增加 12 天。

**2. 超标天数。**2021 年超标天数 23 天（重度及以上污染天数 5 天），超标天数与 2020 年同期减少 12 天，2020 年同期超标 35 天（重度及以上污染天数 1 天）。2021 年超标天中，首要污染物为  $PM_{10}$ 。

**3. 污染物浓度。**2021 年六项污染物浓度与去年同期相比  $NO_2$  浓度上升 13.3%； $SO_2$  浓度与去年持平；优良天数同比增加 12 天；其余污染物浓度均有下降，其中：综合指数同比下降 11.9%、 $O_3$ -8h

第 90 百分位浓度下降 7.2%、CO 第 95 百分位浓度下降 27.3%、PM<sub>10</sub> 浓度下降 7.4%、PM<sub>2.5</sub> 浓度下降 25.8%。具体变化见下表 1。

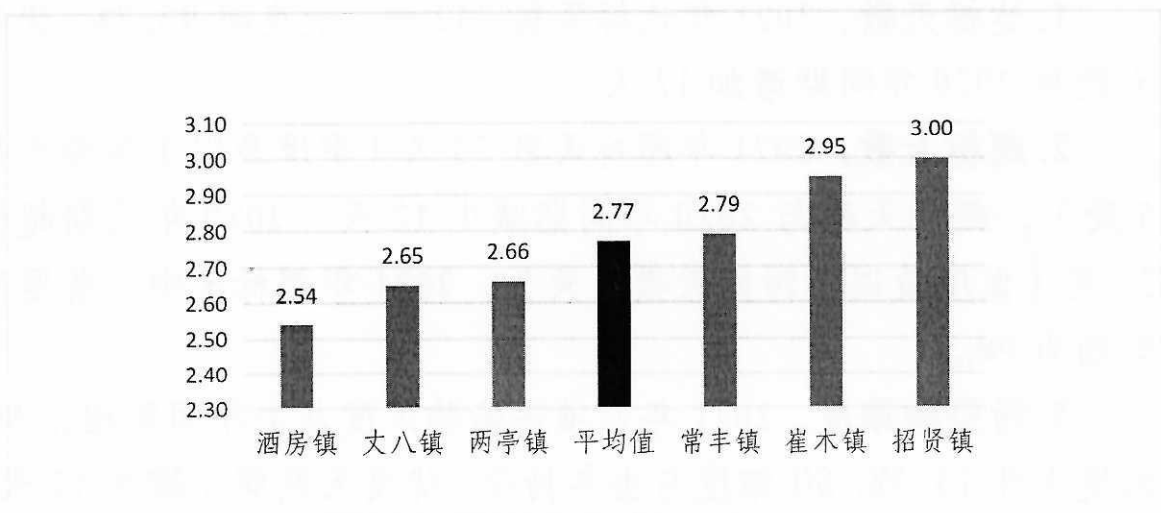
**表 1 2021 年县城区污染物同比统计表** 单位：μg/m<sup>3</sup>

时间	综合指数	优良天数	PM <sub>10</sub>	PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	CO 第 95 百分位(mg/m <sup>3</sup> )	O <sub>3</sub> -8h 第 90 百分位
2020 年	3.28	330	54	31	6	15	1.1	138
2021 年	2.89	342	50	23	6	17	0.8	128
同比 (%)	-11.9	+12	-7.4	-25.8	0	+13.3	-27.3	-7.2

**4. 各项指标在全市排名。**2021 年综合指数 2.89，排名第 3；优良天数 342 天，排名第 3；可吸入颗粒物 (PM<sub>10</sub>) 浓度均值 50 μg/m<sup>3</sup>，排名第 3；细颗粒物 (PM<sub>2.5</sub>) 浓度均值 23 μg/m<sup>3</sup>，排名第 3。

## 二、各镇 2021 年空气质量情况

**1. 综合指数。**2021 年各镇按照综合指数由好到差排名依次为：酒房镇、丈八镇、两亭镇、常丰镇、崔木镇、招贤镇。具体见图 1。



**图 1 2021 年各镇综合指数排名**

2. 优良天数。2021 年各镇按照优良天数由多到少排名依次为：两亭镇、酒房镇、崔木镇、招贤镇、常丰镇、丈八镇。具体见图 2。

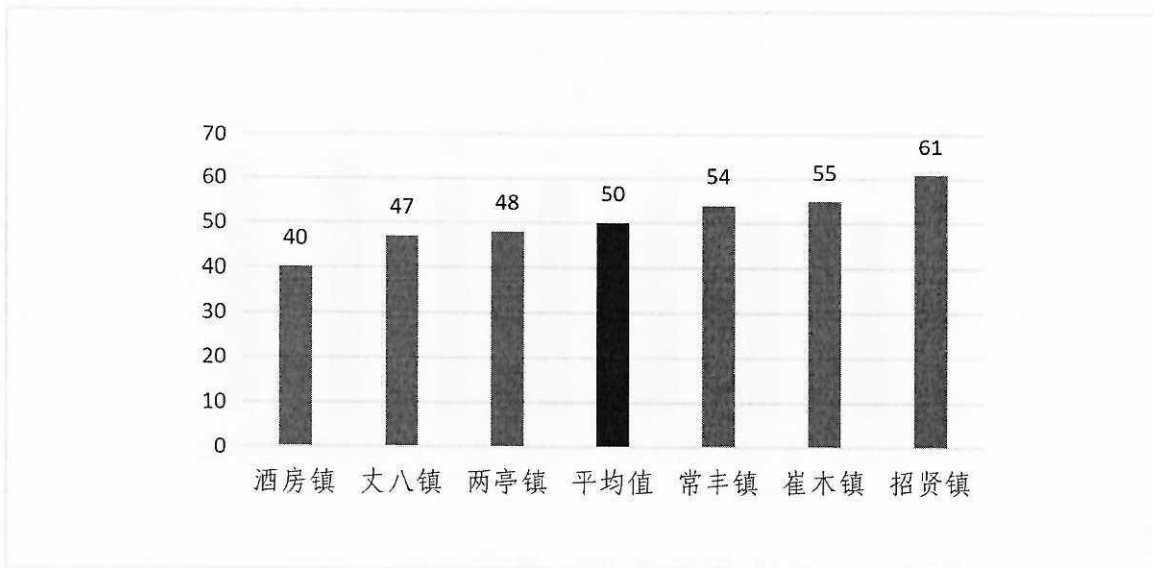


图 2 2021 年各镇优良天数排名 单位：天

3. 可吸入颗粒物。2021 年各镇按照  $PM_{10}$ （浓度均值）由小到大排名依次为：酒房镇、丈八镇、两亭镇、常丰镇、崔木镇、招贤镇。具体见图 3。

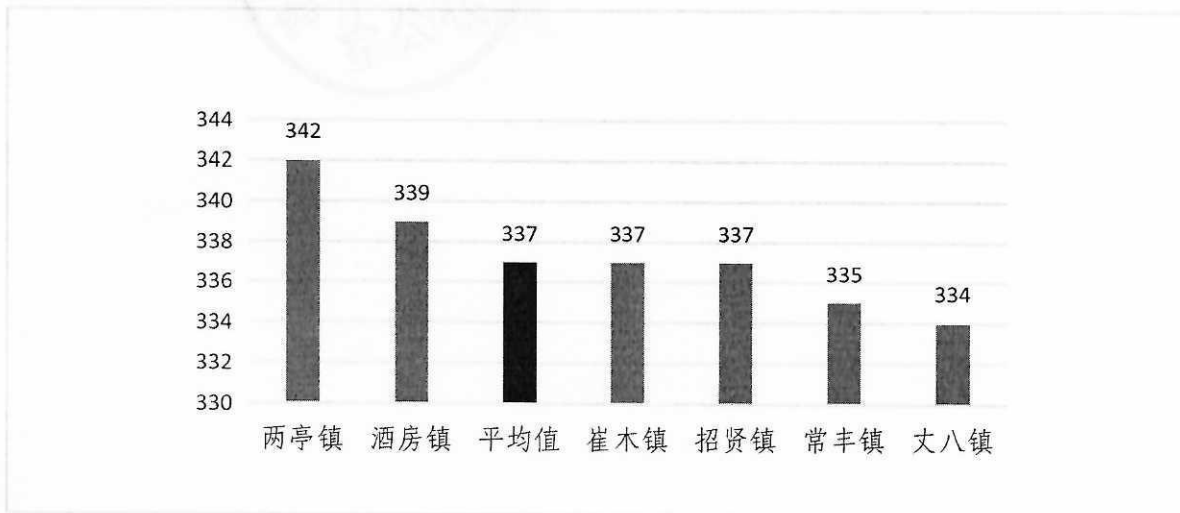


图 3 2021 年各镇  $PM_{10}$  浓度排名 单位： $\mu g/m^3$

4. **细颗粒物。**2021年各镇按照PM<sub>2.5</sub>（浓度均值）由小到大排名依次为：丈八镇、常丰镇、两亭镇、崔木镇、酒房镇、招贤镇。具体见图4。

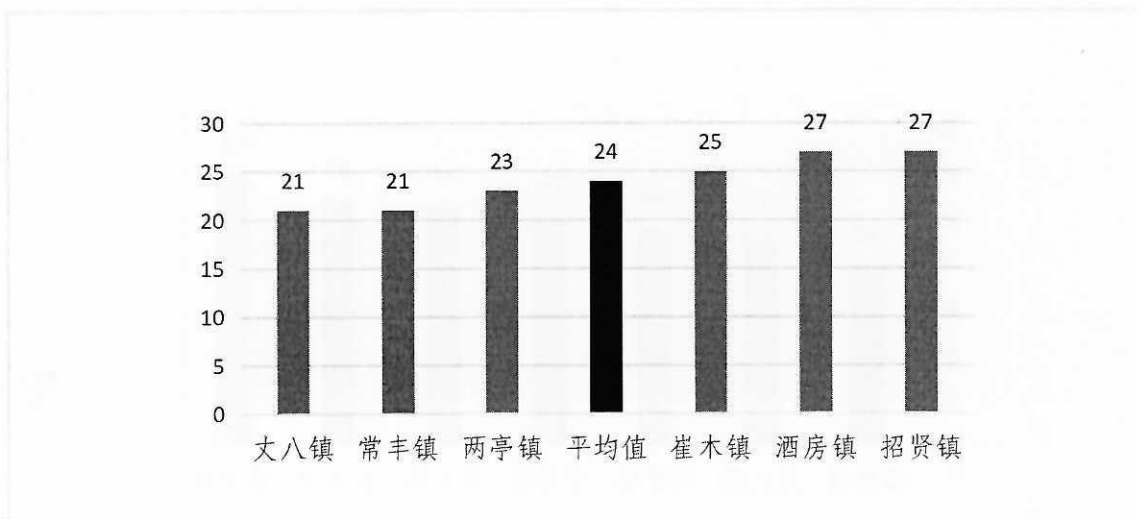


图4 2021年各镇PM<sub>2.5</sub>浓度排名 单位：μg/m<sup>3</sup>

麟游县铁腕治霾指挥部办公室

2022年1月21日

附表 1:

2021 年各镇空气质量状况统计表

序号	镇名称	PM <sub>10</sub> 均值 μg/m <sup>3</sup>	PM <sub>2.5</sub> 均值 μg/m <sup>3</sup>	SO <sub>2</sub> 均值 μg/m <sup>3</sup>	NO <sub>2</sub> 均值 μg/m <sup>3</sup>	CO 第 95 百分位浓度 mg/m <sup>3</sup>	O <sub>3</sub> 第 90 百分位浓度 μg/m <sup>3</sup>	优良天数 (天)	优良率 (%)	重度及以上污染天数 (天)	空气质量综合指数	空气质量综合指数排序
1	九成宫镇 (县城区)	50	23	6	17	0.8	128	342	93.7	5	2.89	5
2	常丰镇	54	21	8	10	1.0	127	335	93.3	5	2.79	4
3	崔木镇	55	25	8	11	0.9	131	337	92.6	4	2.95	6
4	丈八镇	47	21	5	7	0.9	144	334	92.3	3	2.65	2
5	酒房镇	40	27	6	5	0.8	125	339	95	2	2.54	1
6	两亭镇	48	23	5	10	0.8	125	342	94	4	2.66	3
7	招贤镇	61	27	5	12	0.8	124	337	92.8	4	3.00	7

说明: 1. 2021 年各项监测数据为剔除沙尘天气后的结果;

2. 优良率是指优良天数与有效监测天数的比值。

---

抄送：县委办公室、人大常委会办公室、县政府办公室、县政协办公室、  
县气象局、县公安局、县住建局、县市场监管局、县交通局

---

麟游县铁腕治霾指挥部办公室

2022年1月21日印发

---