

# 河南省济源生态环境监测中心

## 济源示范区各镇降尘监测情况月报

(11 月份)

按照省生态环境厅《关于开展乡镇降尘监测工作的通知》及省生态环境厅《2022 年河南省生态环境监测方案》要求，济源示范区生态环境局委托第三方监测公司开展了 11 月份乡镇降尘监测工作，其中，梨林镇的样品损坏未进行取样分析外，其余各镇月降尘量平均值为 4.9 吨 / 平方千米 · 30 天，满足降尘量控制指标要求。

### 一、11 月份概况

#### 1、监测概况

11 月份，各镇月降尘量范围 2.7 吨 / 平方千米 · 30 天 ~ 7.5 吨 / 平方千米 · 30 天，平均值为 4.9 吨 / 平方千米 · 30 天，满足降尘量控制指标要求，各镇月降尘量达标率为 100%。

#### 2、排名情况

11 月份，各镇降尘量由好到差排名前 3 的镇为大峪镇、下冶镇和邵原镇，由差到好排名后 3 的镇为：克井镇、思礼镇和王屋镇。

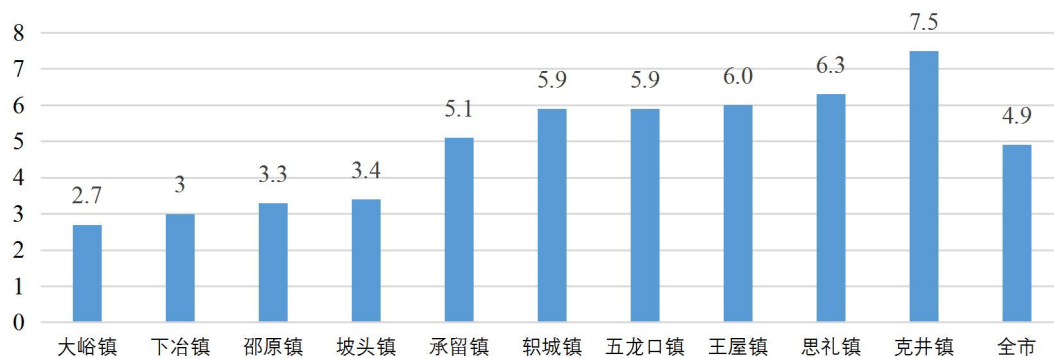


图1 各镇11月份月降尘量排名

### 3、同比情况

11月份，各镇月降尘量平均值同比上升19.5%，达标率持平。下冶镇、坡头镇和邵原镇月降尘量同比下降33.3%、27.7%和13.2%，其余7个镇月降尘量同比呈不同程度上升，详见表1。

表1 各镇11月份降尘量对比分析表

月份	下冶镇	坡头镇	邵原镇	承留镇	大峪镇	五龙口镇	王屋镇	轵城镇	克井镇	思礼镇
11月份	3.0	3.4	3.3	5.1	2.7	5.9	6	5.9	7.5	6.3
去年同期	4.5	4.7	3.8	4.6	2.4	5	4.4	4.2	5	2.3
变化率 (%)	-33.3	-27.7	-13.2	10.9	12.5	18.0	36.4	40.5	50.0	173.9

## 二、1-11月份概况

### 1、监测概况

1-11月份，各镇降尘量范围为0.4吨/平方千米·30天~23.9吨/平方千米·30天，平均值为5.1吨/平方千

米·30天，1-11月份各镇降尘量平均值达标率为100%。

## 2、排名情况

1-11月份，各镇降尘量由好到差排名前3的镇为下冶镇、大峪镇和邵原镇，由差到好排名后3的镇为：克井镇、思礼镇和坡头镇。

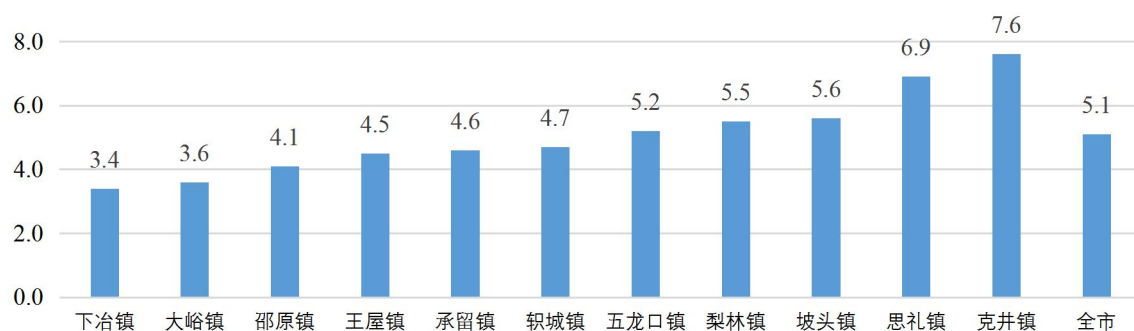


图2 各镇1-11月降尘量平均值

## 3、同比情况

1-11月份，各镇降尘量均值同比下降7.3%，达标率同比持平。思礼镇和克井镇降尘量均值同比上升50.0%和5.6%，其余9个镇的降尘量均值同比呈不同程度下降，详见表2。

表2 各镇1-11月份降尘量平均值对比分析表

年度	下冶镇	大峪镇	邵原镇	王屋镇	轵城镇	承留镇	五龙口镇	梨林镇	坡头镇	思礼镇	克井镇
2022年1-11月	3.4	3.6	4.1	4.5	4.6	4.7	5.2	5.5	5.6	6.9	7.6
2021年1-11月	4.2	3.9	4.8	6.1	5.4	4.8	6.3	7	6.3	4.6	7.2
变化率(%)	-19.0	-7.7	-14.6	-26.2	-14.8	-2.1	-17.5	-21.4	-11.1	50.0	5.6

