

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

(3 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《2023 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 3 月份乡镇降尘监测工作，各镇月降尘量平均值为 10.4 吨 / 平方千米 · 30 天，超过降尘量控制指标 8.0 吨 / 平方千米 · 30 天的要求。

一、3 月份概况

1、监测概况

3 月份，因沙尘天气影响，各镇月降尘量范围为 6.2 吨 / 平方千米 · 30 天 ~ 14.7 吨 / 平方千米 · 30 天，平均值为 10.4 吨 / 平方千米 · 30 天，其中，大峪镇、王屋镇和承留镇的月降尘量分别为 6.2、7.5、和 8.0 吨 / 平方千米 · 30 天，满足降尘量控制指标要求 (8.0 吨 / 平方千米 · 30 天)，其余 8 个乡镇均超过降尘量控制指标要求。

2、排名情况

3 月份，各镇降尘量由好到差排名前 3 的镇为大峪镇、王

屋镇和承留镇，排名后3的镇为：克井镇、坡头镇和梨林镇。

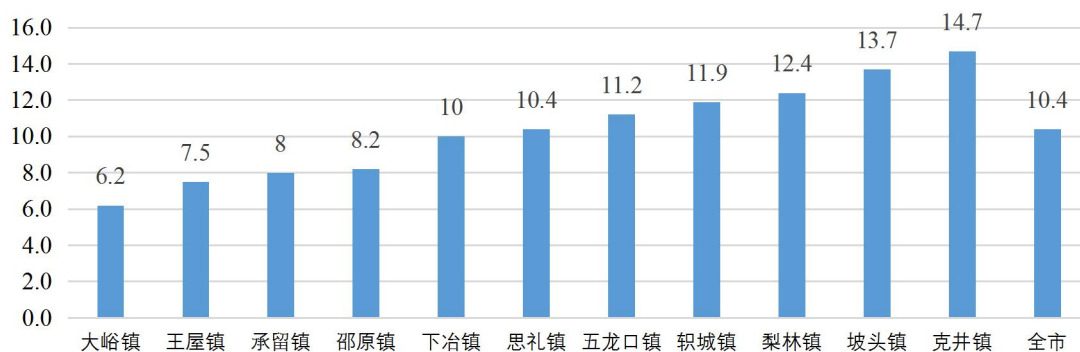


图1 各镇3月份月降尘量排名

3、同比情况

3月份，各镇月降尘量平均值同比上升85.7%，达标率同比下降72.7个百分点。各镇月降尘量同比均呈不同程度大幅上升，排名较差的3个镇分别为：轵城镇、下冶镇和思礼镇。详见表1。

表1 各镇3月份降尘量对比分析表

月份	大峪镇	王屋镇	承留镇	邵原镇	五龙口镇	克井镇	梨林镇	坡头镇	思礼镇	下冶镇	轵城镇
3月份	6.2	7.5	8.0	8.2	11.2	14.7	12.4	13.7	10.4	10.0	11.9
去年同期	3.5	4.7	5.8	5.7	7.1	7.6	6	6.5	4.8	4.5	5.2
变化率 (%)	77.1	59.6	37.9	43.9	57.7	93.4	106.7	110.8	116.7	122.2	128.8