

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

(1 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《2024 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 1 月份乡镇降尘监测工作，各镇月降尘量平均值为 $2.6\text{t}/\text{km}^2 \cdot 30\text{d}$ ，满足河南省各城市平均降尘量不得高于 $7.0\text{t}/\text{km}^2 \cdot 30\text{d}$ 的管控要求。

一、1 月份概况

1、监测概况

1 月份，各镇月降尘量范围为 $1.3\sim 5.0\text{t}/\text{km}^2 \cdot 30\text{d}$ ，平均值为 $2.6\text{t}/\text{km}^2 \cdot 30\text{d}$ ，满足降尘量控制指标 $7.0\text{t}/\text{km}^2 \cdot 30\text{d}$ 的要求，1 月份达标率为 100%。

2、排名情况

1 月份，各镇降尘量由好到差排名前 3 的镇为梨林镇、大峪镇和王屋镇，排名后 3 的镇为克井镇、五龙口镇和坡头镇。各镇降尘量排名情况详见图 1。

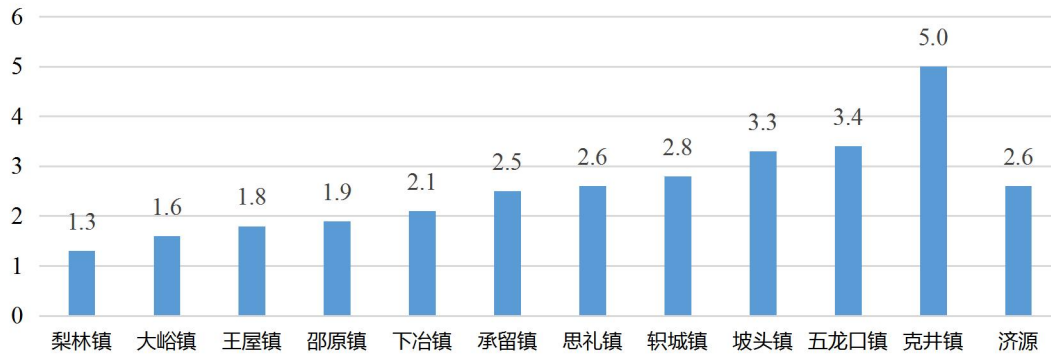


图1 各镇1月份月降尘量排名

3、同比情况

1月份，济源降尘量均值同比减少 $3.4\text{t}/\text{km}^2 \cdot 30\text{d}$ ，下降56.7个百分点，达标率同比上升27.3个百分点，各镇月降尘量同比均呈不同程度下降趋势。详见表1。

表1 各镇1月份降尘量对比分析表

月份	梨林镇	坡头镇	轵城镇	邵原镇	王屋镇	大峪镇	承留镇	下冶镇	思礼镇	五龙口镇	克井镇	济源
1月份	1.3	3.3	2.8	1.9	1.8	1.6	2.5	2.1	2.6	3.4	5	2.6
去年同期	5.5	10.1	7.9	5.2	4.6	4.0	5.6	4.7	4.7	6.1	7.6	6.0
变化率 (%)	-76.4	-67.3	-64.6	-63.5	-60.9	-60.0	-55.4	-55.3	-44.7	-44.3	-34.2	-56.7