

上高县环境质量月报

(2023年3月)

一、地表水水质

2023年3月，上高县县界以上断面（2个）水质优良率为100%。各断面水质评价见表1。

表1 2023年3月份上高县县界以上断面水质评价表

| 断面名称 | 断面性质 | 水质类别 | 执行标准 | 是否达标 |
|--------|-------------|------|------|------|
| 良田村 | 国考、县界 | III类 | III类 | 是 |
| 徐家渡潭上村 | 省控、县界、长江经济带 | II类 | III类 | 是 |

注：评价指标为PH值、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、铜、锌、氟化物、硒、砷、汞、镉、六价铬、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、硫化物共21项。

二、环境空气质量

2023年3月，上高县城市空气质量有效监测天数31天，优良天数31天，优良率100%。具体情况见表2。

表2 2023年3月县城环境空气质量状况表

| 监测点位 | SO ₂ 月均值 | NO ₂ 月均值 | PM ₁₀ 月均值 | PM _{2.5} 月均值 | CO日均值95%位数 | O ₃ 日最大8小时值90%位数 | 优良率(%) | 有效天数(天) |
|---------|---------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|------------|-----------------------------|--------|---------|
| 县行政服务中心 | 13 | 29 | 73 | 34 | 1 | 142 | 100 | 31 |

注：CO浓度单位为mg/m³，其他五项污染物浓度单位为μg/m³。

三、城市声环境

2023年1月5日-2月10日，进行了上高县功能区第一季

度噪声监测，一类区、二类区、三类区及四类区昼夜间噪声值均未超标。具体情况见表 3-表 4。

表 3 2023 年一季度各功能区噪声监测点位噪声监测值

| 点位名称 | 昼间噪声值 | 夜间噪声值 | 功能区类别 | 是否超标 |
|-------|-------|-------|-------|------|
| 新城国际 | 41.3 | 49.5 | 1 类 | 否 |
| 锦富家园 | 38.3 | 57.3 | 2 类 | 否 |
| 上高花园 | 44.6 | 56.7 | 2 类 | 否 |
| 鑫河牧业 | 43.5 | 52.7 | 3 类 | 否 |
| 碧林实业 | 41.9 | 58 | 3 类 | 否 |
| 匹克鞋厂西 | 48.3 | 54.3 | 3 类 | 否 |
| 敖山大道 | 50.3 | 59.2 | 4a 类 | 否 |

表 4 2023 年一季度各功能区声环境监测结果评价

| 功能区类别 | 昼间噪声值 | 夜间噪声值 | 是否超标 |
|-------|-------|-------|------|
| 1 类 | 41.3 | 49.5 | 否 |
| 2 类 | 41.6 | 57 | 否 |
| 3 类 | 44.6 | 55 | 否 |
| 4a 类 | 50.3 | 59.2 | 否 |

注：1. 噪声值单位为 dB (A)，功能区声环境监测数值为各噪声监测点位监测值的算术平均值。
2. 根据《中华人民共和国环境噪声污染防治法》规定，“昼间”是指 6:00 至 22:00 之间的时段，“夜间”指 22:00-至次日 6:00 之间的时段。