平罗县2023年12月空气质量月报

一、平罗县12月城市空气质量状况

2023年12月，平罗县玉皇阁站点有效监测31天，优良天数25天，达标比例为80.6%。与去年同期相比优良天数减少1天，（去年优良天数26天，达标比例83.9%）。首要污染物为PM10、PM2.5。其中：PM10平均浓度为93微克/立方米,同比（95微克/立方米）下降2.1%；PM2.5平均浓度为52微克/立方米，同比（39微克/立方米）上升33.3%；SO2平均浓度为27微克/立方米，同比（25微克/立方米)上升8.0%；NO2平均浓度为41微克/立方米，同比（44微克/立方米）下降6.8%；CO平均浓度为3.0微克/立方米，同比（2.0微克/立方米)上升50.0%; O3平均浓度为71微克/立方米，同比（80微克/立方米）下降11.3%。

二、平罗县1-12月城市空气质量状况

2023年1月1日-12月31日，平罗县玉皇阁站点有效监测361天，优良天数283天，达标比例为78.0%。与去年同期相比优良天数减少5天，达标比例下降1.6个百分点（去年优良天数288天，达标比例79.6%）。首要污染物为PM10、PM2.5。其中：PM10平均浓度为99微克/立方米,同比（89微克/立方米）上升11.2%；PM2.5平均浓度为34微克/立方米，同比（32微克/立方米）上升6.3%；SO2平均浓度为19微克/立方米，同比（17微克/立方米）上升11.8%；NO2平均浓度为32微克/立方米，同比（33微克/立方米）下降3.0%；CO平均浓度为2.1微克/立方米，同比（1.8微克/立方米）上升16.7%；O3平均浓度为153微克/立方米，同比（149微克/立方米）上升2.7%。

（以上数据仅供参考，最终以自治区生态环境监测中心反馈数据为主）