平罗县2023年5月空气质量月报

一、平罗县5月城市空气质量状况

2023年5月，平罗县玉皇阁站点有效监测31天，优良天数28天，达标比例为90.3%。与去年同期相比优良天数增加6天，（去年优良天数22天，达标比例71%）。首要污染物为PM10、PM2.5。其中：PM10平均浓度为89微克/立方米,同比（85微克/立方米）上升4.7%；PM2.5平均浓度为25微克/立方米，同比（20微克/立方米）上升25.0%；SO2平均浓度为15微克/立方米，同比（19微克/立方米)下降21.1；NO2平均浓度为24微克/立方米，同比（27微克/立方米）下降11.1%；CO平均浓度为1.1微克/立方米，同比（1.0微克/立方米)上升10.0%; O3平均浓度为139微克/立方米，同比（165微克/立方米）下降15.8%。

二、平罗县1-5月城市空气质量状况

2023年1月1日-5月31日，平罗县玉皇阁站点有效监测151天，优良天数109天，达标比例为72.2%。与去年同期相比优良天数增加5天，达标比例上升3.3个百分点（去年优良天数104天，达标比例68.9%）。首要污染物为PM10、PM2.5。其中：PM10平均浓度为143微克/立方米,同比（116微克/立方米）上升23.3%；PM2.5平均浓度为46微克/立方米，同比（42微克/立方米）上升9.5%；SO2平均浓度为21微克/立方米，同比（21微克/立方米）持平；NO2平均浓度为35微克/立方米，同比（34微克/立方米）上升2..9%；CO平均浓度为1.8微克/立方米，同比（2.2微克/立方米）下降18.2%；O3平均浓度为128微克/立方米，同比（144微克/立方米）下降11.1%。

（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）