乐东县
环境质量月报

乐东黎族自治县生态环境监测站　　2024 年 2 月 4 日

2024 年 1 月份环境空气质量状况

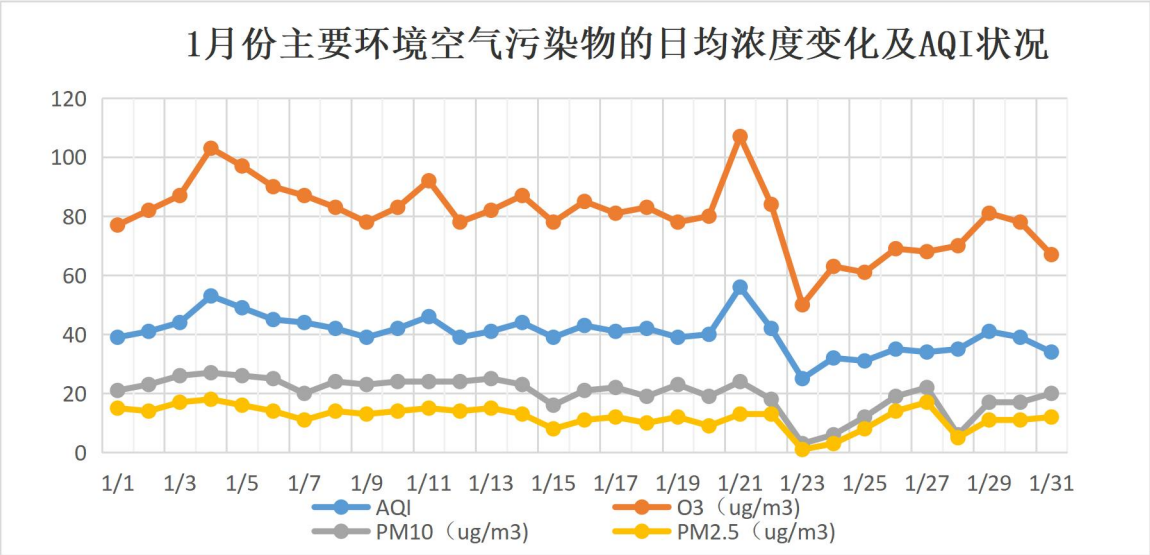
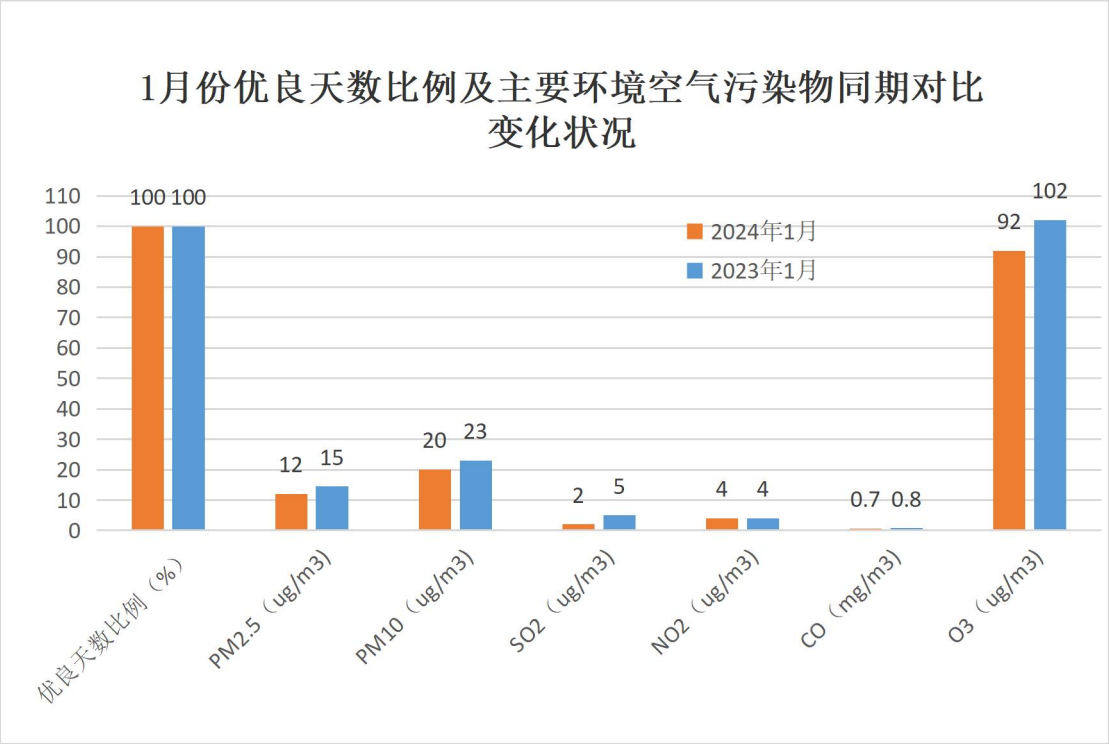
一、乐东县环境空气质量总体状况

2024 年 1 月，按《环境空气质量标准》（GB3095-2012）及修改单和《环境空气质量评价技术规范（试行）》（HJ663-2013）评价，乐东县环境空气质量总体保持优良。有效监测天数 31 天，优良天数比例为 100%。其中优级天数为 29 天，优级天数比例为 93.5%，良级天数为 2 天，良级天数比例为 6.5%。与去年同期相比，优良天数比例持平。

1 月份环境空气主要污染因子浓度分别为细颗粒物（$PM_{2.5}$）12 微克/立方米、可吸入颗粒物（PM_{10}）20 微克/立方米、二氧化硫（SO_2）2 微克/立方米、二氧化氮（NO_2）4 微克/立方米、臭氧（O_3）第 90 百分位数为 92 微克/立方米、一氧化碳（CO）第 95 百分位数为 0.7 毫克/立方米。与去年同期相比，NO_2浓度持平，$PM_{2.5}$、PM_{10}、SO_2、O_3、CO 浓度有所下降，分别下降了 2.5 微克/立方米、3 微克/立方米、3 微克/立方米、10 微克/立方

米、0.1 毫克/立方米，下降比例分别为 17.2%、13.0%、60.0%、9.8%、12.5%。

二、主要环境空气污染物浓度及 AQI 状况



三、优良天数比例及主要环境空气污染物浓度变化状况