

# 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5月7日

### 2024年4月份环境空气质量状况

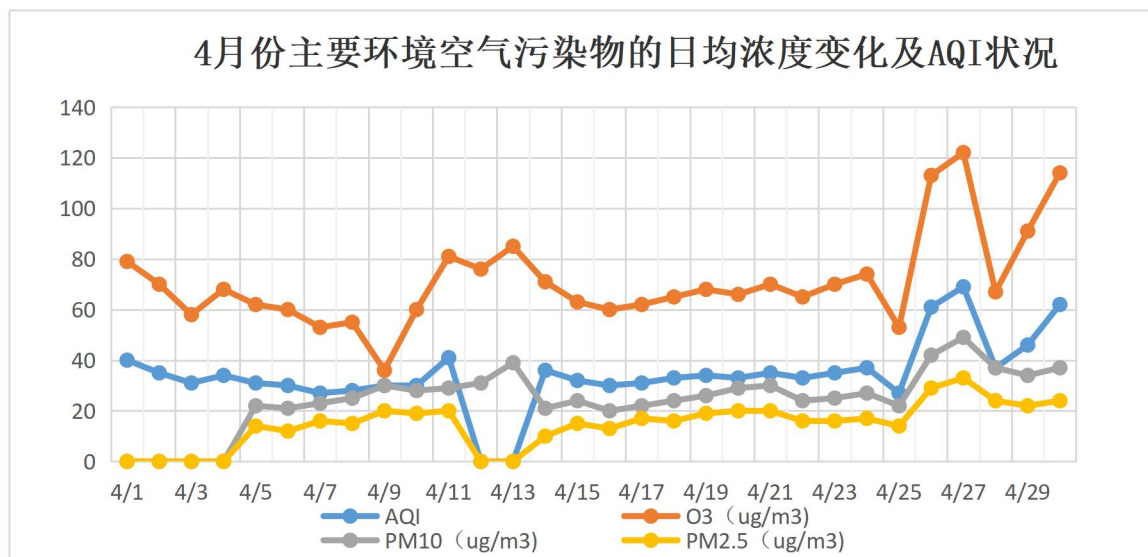
#### 一、乐东县环境空气质量总体状况

2024年4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28天，优良天数比例为100%。其中优级天数为25天，优级天数比例为89.3%，良级天数为3天，良级天数比例为10.7%。与去年同期相比，优良天数比例持平。

4月份环境空气主要污染因子浓度分别为细颗粒物（ $PM_{2.5}$ ）18微克/立方米、可吸入颗粒物（ $PM_{10}$ ）29微克/立方米、二氧化硫（ $SO_2$ ）3微克/立方米、二氧化氮（ $NO_2$ ）6微克/立方米、臭氧（ $O_3$ ）第90百分位数为93微克/立方米、一氧化碳（CO）第95百分位数为0.8毫克/立方米。与去年同期相比， $NO_2$ 、 $O_3$ 浓度持平， $PM_{2.5}$ 、 $PM_{10}$ 浓度有所上升，分别上升了2.5微克/立方米，4微克/立方米，上升比例分别为15.7%、16.0%。 $SO_2$ 、

CO 浓度有所下降，分别下降了 2 微克/立方米、0.1 毫克/立方米，下降比例分别为 40.0%、11.1%。

## 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

