

昌乐县空气质量通报

第 2 期

昌乐县生态环境保护委员会办公室

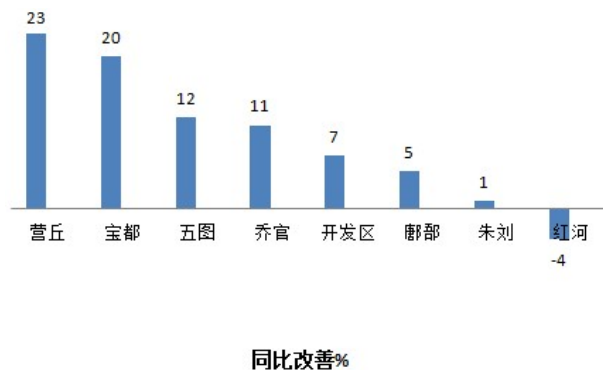
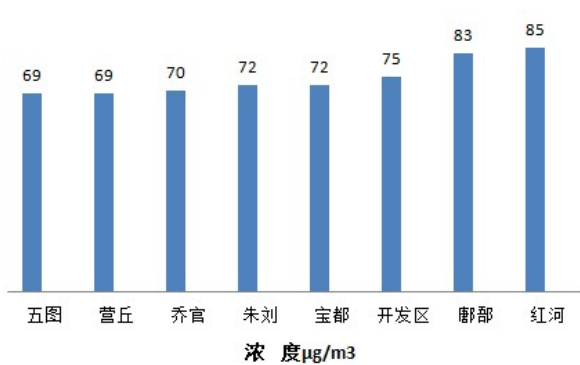
2022 年 2 月 21 日

2022 年 1 月份全县环境空气质量状况

2022年1月，全县细颗粒物（PM_{2.5}）平均浓度为74μg/m³，同比改善10%；可吸入颗粒物（PM₁₀）平均浓度为105μg/m³，同比改善20%；二氧化硫（SO₂）平均浓度为17μg/m³，同比改善19%；二氧化氮（NO₂）平均浓度为36μg/m³，同比改善12%；臭氧（O₃）平均浓度为75μg/m³，同比反弹4%；优良率为64.5%，同比改善16.1个百分点；环境空气质量综合指数平均为5.61，同比改善15%。

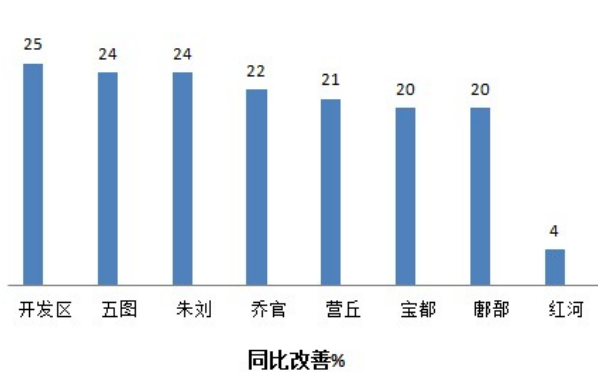
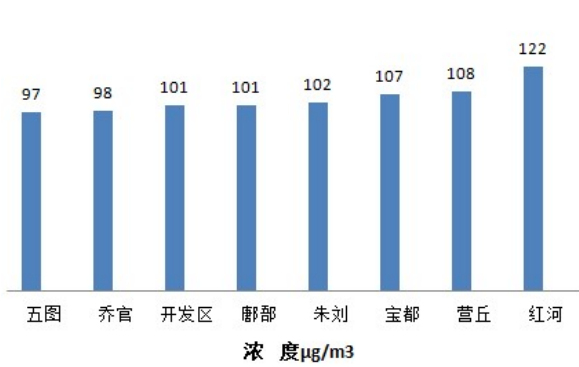
一、细颗粒物（PM_{2.5}）

细颗粒物浓度最好的是五图（首阳山）和营丘，为69μg/m³，最差的是红河，为85μg/m³。7个镇（街、区）同比改善，改善幅度最大的是营丘，为23%；红河同比反弹4%。



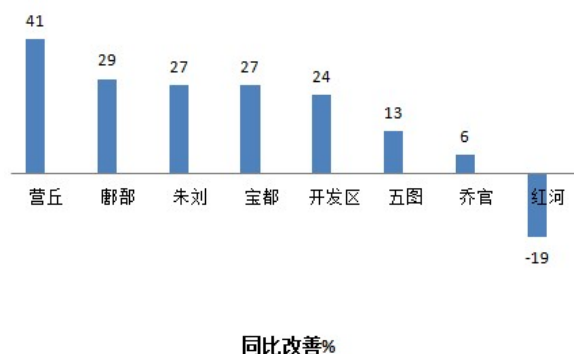
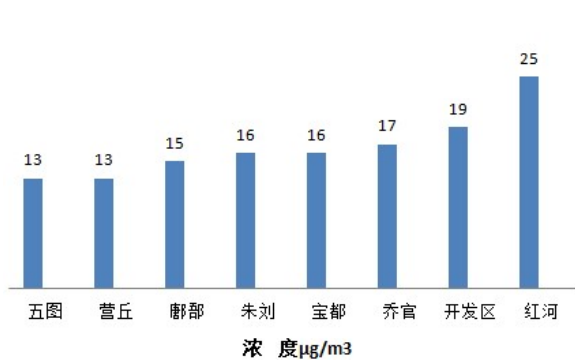
二、可吸入颗粒物 (PM₁₀)

可吸入颗粒物浓度最好的是五图(首阳山),为 $97\mu\text{g}/\text{m}^3$,最差的是红河,为 $122\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。8个镇(街、区)同比改善,改善幅度最大的是开发区,为25%。



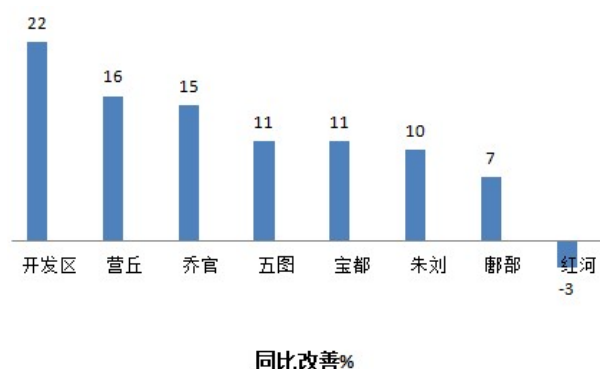
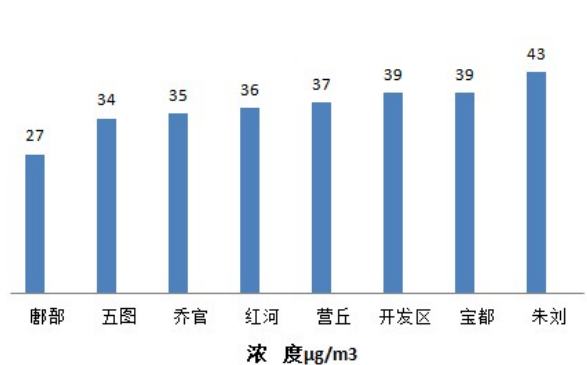
三、二氧化硫 (SO₂)

二氧化硫浓度最好的是开发区和五图(首阳山)和营丘,为 $13\mu\text{g}/\text{m}^3$,最差的是红河,为 $25\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。7个镇(街、区)同比改善,改善幅度最大的是营丘,为41%;红河同比反弹19%。



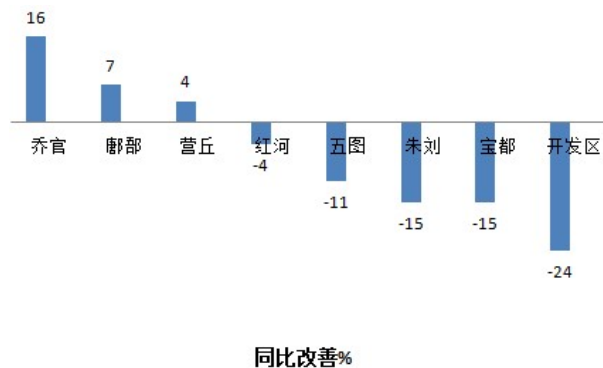
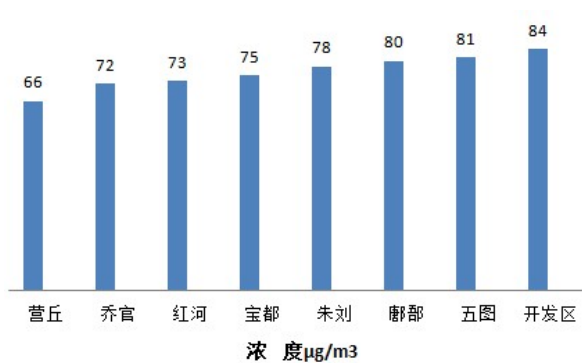
四、二氧化氮 (NO₂)

二氧化氮浓度最好的是鄆都，为27 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，最差的是朱刘，为43 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。7个镇（街、区）同比改善，改善幅度最大的是开发区，为22%；红河同比反弹3%。



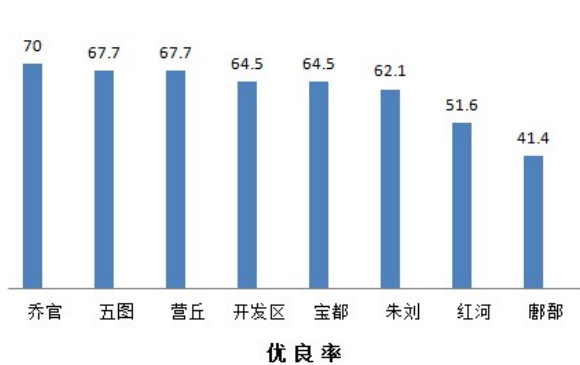
五、臭氧 (O₃)

臭氧浓度最低的是营丘，为66 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，最高的是开发区，为84 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。3个镇同比改善，改善幅度最大的是乔官，为16%；5个镇（街、区）同比反弹，反弹幅度最大的是开发区，为24%。



六、优良率

优良率最好的是乔官，为70%，最差的是鄆部，为41.4%。7个镇（街、区）同比改善，改善幅度最大的是乔官，为21.7个百分点；鄆部同比下降1.9个百分点。



七、环境空气质量综合指数

环境空气质量综合指数最好的是五图（首阳山），为5.29，最差的是红河，为6.43。7个镇（街、区）同比改善，改善幅度最大的是营丘，为23%；红河同比反弹0.2%。

