

春节期间我县城区环境空气质量整体优良

通讯员 郑江玲

我县城区2019年春节空气质量整体优良。钟楼、城东2个空气自动监测站监测结果显示,除夕至初六(2月4日~2月10日)空气质量综合指数2.45,首要污染物PM2.5平均浓度27 $\mu\text{g}/\text{m}^3$,优于环境空气质量一级标准。春节长假期间,除了除夕当天因北方冷空气带来输入性污染影响为轻度污染,初一即改善为良,初二至初六均为优。图1、图2所示为春节及节前一周新昌县(省控点)环境空气质量指数AQI、PM2.5浓度日变化情况。

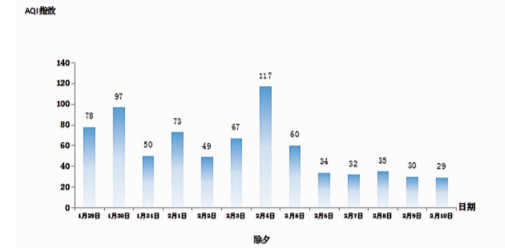


图1 新昌县(省控点)环境空气质量指数AQI日变化情况

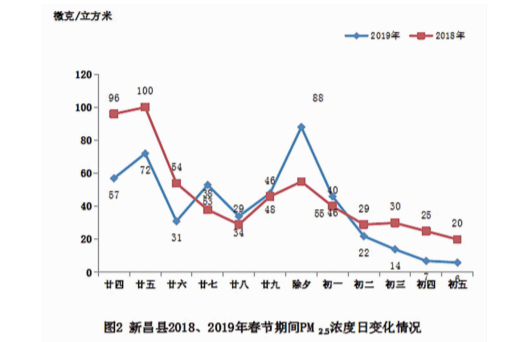


图2 新昌县2018、2019年春节PM2.5浓度日变化情况

空气质量同比持续改善。与去年春节期间(2018年2月15日~2月21日)相比,虽因冷空气影响优良天数下降了1天,但空气质量综合指数仍改善了0.3,PM2.5平均浓度降低了5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。表1所示为两年春节期间(除夕至初六)监测数据统计情况。

表1 春节期间新昌县环境空气质量状况

| 区域 | 统计时间 | 一级 | 二级 | 三级及以上 | 优良率(%) | PM2.5浓度 | 综合 |
|-----|-------|----|----|-------|--------|------------------------------|------|
| | | 天数 | 天数 | 天数 | | ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | 指数 |
| 新昌县 | 2019年 | 5 | 1 | 1 | 85.7% | 27 | 2.45 |
| | 2018年 | 4 | 3 | 0 | 100% | 32 | 2.75 |

注:春节期间指除夕至初六,2019年为2月4日~2月10日,2018年为2月15日~2月21日。

烟花爆竹禁燃成效明显。已往未禁燃的年份,除夕晚到正月初一早上是烟花爆竹集中燃放的高峰期,PM2.5出现峰值的小时浓度在2016年达到584微克/立方米,2017年下雨情况下也有212微克/立方米。新昌县去年开始在城区实施“禁燃”,今年又将“禁燃”范围从城区扩大到三个街道全境和所有乡镇所在地,“禁燃”两年来春节期间均未出现明显的峰值,除夕至初一期间,去年的最高值为74微克/立方米,今年在冷空气带来输入性污染的情况下最高值为110微克/立方米(除夕早上8时)。图3为2019年2月4日(除夕)至2月5日(正月初一)48小时PM2.5小时浓度均值分布情况。

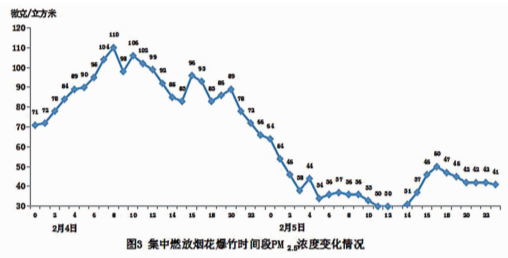


图3 集中燃放烟花爆竹时段PM2.5浓度变化情况

新昌县环境质量月报

一、空气环境

环境空气质量指数(AQI)统计月报(2019年1月)

| 年月 | AQI指数等级天数(天) | | | | | | AQI优良天数比例(%) | PM2.5($\mu\text{g}/\text{m}^3$) |
|----------|--------------|----|----|----|----|----|--------------|-----------------------------------|
| | 一级 | 二级 | 三级 | 四级 | 五级 | 六级 | | |
| 2019年 1月 | 4 | 25 | 2 | 0 | 0 | 0 | 93.5 | 46 |
| 2018年 1月 | 9 | 16 | 5 | 1 | 0 | 0 | 80.6 | 47 |

2019年1月,钟楼站、城东站自动监测有效天数31天,AQI为优的有4天,为良的有25天,为轻度污染的有2天,优良天数比例为93.5%;PM2.5月均浓度为46 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。与上年同期相比(80.6%,47 $\mu\text{g}/\text{m}^3$),优良天数比例上升12.9个百分点,PM2.5月均浓度下降了1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。

二、水环境

1.省级交接断面

省级交接断面监测结果表(2019年1月) 单位:mg/l

| 断面名称 | 时间 | 2019年 | | | 类别 | 2018年 | | | 类别 |
|------|------|-------------------|------|-------|-----|-------------------|------|-------|----|
| | | COD _{Mn} | 氨氮 | 总磷 | | COD _{Mn} | 氨氮 | 总磷 | |
| 黄泥桥 | 1月 | 2 | 0.39 | 0.178 | III | 2.3 | 0.56 | 0.22 | IV |
| 田东 | 1月 | 1.9 | 0.07 | 0.039 | II | 1.7 | 0.09 | 0.023 | II |
| 石桥头 | 1月 | 2.2 | 0.05 | 0.045 | II | 1.9 | 0.07 | 0.036 | II |
| 三江平均 | 1月 | 2 | 0.17 | 0.087 | II | 2 | 0.24 | 0.093 | II |
| 标准限值 | I类 | 2 | 0.15 | 0.02 | | | | | |
| | II类 | 4 | 0.5 | 0.1 | | | | | |
| | III类 | 6 | 1 | 0.2 | | | | | |

注:省级交接断面采用自动监测统计数据,未考虑三江流量因素。

2019年1月,黄泥桥、田东、石桥头三个省级交接断面均达到《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)III类功能区要求,其中,黄泥桥为III类,田东、石桥头为II类。

2.饮用水源

饮用水源主要指标监测结果表(1月)

单位:mg/(pH无量纲)

| 监测断面 | 溶解氧 | 高锰酸盐指数 | 生化需氧量 | 氨氮 | 总磷 | 石油类 | 综合评价 | 备注 |
|--------|------|--------|-------|--------|-------|-------|------|------|
| 长诏水库出口 | 8.36 | 1.6 | 1.34 | 0.05 | 0.02 | 0.02 | I类 | 县级 |
| 樟山渠道 | 8.54 | 1.56 | 1.56 | 0.053 | 0.022 | 0.03 | II类 | 南明街道 |
| 西桥弄水库 | 8.46 | 1.67 | 1.43 | 0.08 | 0.023 | 0.01 | II类 | 大市聚镇 |
| 跃进水库 | 9.37 | 2.41 | 1.48 | 0.287 | 0.025 | 0.01 | II类 | 儒香镇 |
| 镜岭大桥 | 8.45 | 2.05 | 1.33 | 0.384 | 0.048 | 0.01 | II类 | 镜岭镇 |
| 马达水库 | 8.23 | 1.74 | 1.56 | 0.036 | 0.019 | 0.02 | I类 | 小将镇 |
| 前丁水库 | 8.11 | 1.48 | 1.22 | <0.025 | 0.096 | <0.01 | II类 | 回山镇 |
| 白沙坑水库 | 9.42 | 1.49 | 1.69 | <0.025 | 0.019 | <0.01 | I类 | 沙溪镇 |
| 黄芝岭水库 | 9.22 | 2.63 | 1.75 | 0.068 | 0.018 | <0.01 | II类 | 东茗乡 |
| 石缸水库 | 8.65 | 3.03 | 1.35 | 0.161 | 0.043 | 0.02 | II类 | 双彩乡 |
| 坞坑水库 | 8.32 | 1.35 | 1.46 | <0.025 | 0.021 | 0.02 | II类 | 巧英乡 |
| 铁寸水库出口 | 9.11 | 1.9 | 1.85 | 0.056 | 0.022 | <0.01 | II类 | 县级备用 |
| I类标准 | ≥7.5 | ≤2 | ≤3 | ≤0.15 | ≤0.02 | ≤0.05 | | |
| II类标准 | ≥6 | ≤4 | ≤3 | ≤0.5 | ≤0.1 | ≤0.05 | | |

注:县级饮用水源长诏水库出口每月监测,其它乡镇饮用水源逢单月监测。

2019年1月,县城及各乡镇饮用水源地各项水质指标都能达到《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)II类功能区要求。

绍兴市生态环境局新昌分局 履行行政处罚决定催告书送达公告

新昌县拓展机械有限公司:

我局于2018年6月19日向你公司下达了新环罚字[2018]第16号《行政处罚决定书》,并于2018年6月25日送达。你公司在法定期限内未申请行政复议或者提起行政诉讼,又未履行本局作出的行政处罚决定的缴纳罚款内容。根据《中华人民共和国行政强制法》第五十四条之规定,现我局依法向你公司进行催告,请自收到本催告书之日起十日内履行下列义务:

缴纳罚款贰拾万元整及每日3%的加处罚款。(缴纳至新昌县财政局,开户银行:中国邮政储蓄银行新昌县支行,账号:10020712789001000110126)。

因无法用其他方式送达,现公告送达本催告书,自本公告发布之日起,经过六十日,即视为送达。

你公司有权在收到本催告书7日内,前来我局进行陈述和申辩。逾期不陈述、申辩的视为放弃陈述、申辩权利。逾期仍未履行义务的,我局将依法向县人民法院申请强制执行。

本局地址:新昌县南明街道人民东路127号佳艺广场12楼

邮政编码:312500

电话:86039509

特此公告,谢谢配合!

新昌县河道(含小微水体)治理月度考评(2019年1月)结果通报

| 序号 | 乡镇街道 | 河道治理及剿劣巩固30分 | | | | | | 河(湖)长制工作25分 | | | | | | 断面水质15分 | | | | 月度工作推进15分 | | | | 曝光督办投诉情况15分 | | | | 附加分5分 | 汇总得分 | 排名 | | | |
|----|------|--------------|------|----|-----------|--------|----|-------------|---------|---------|---------|----|--------|-----------|----|----|---------|-----------|--------|----|----|--------------|--------------|----|----|-------|------|----|-----|-------|----|
| | | 月度河道考评20分 | | | 剿劣巩固提升10分 | | | 巡河(湖)情况15分 | | | 规范管理10分 | | | 乡镇断面考评15分 | | | | 重点工作12分 | 信息报送3分 | 小计 | 排名 | 市级以上媒体曝光当月次数 | 上级督办群众投诉当月次数 | 得分 | 排名 | | | | 得分 | | |
| | | 考评分 | 折合得分 | 排名 | 抽检样品数 | 不合格样品数 | 得分 | 排名 | 巡河率 | 巡湖率 | 折合得分 | 排名 | 监管管理平台 | 标识牌 | 小计 | 排名 | 对比前三年同期 | | | | | | | | | | | | | 类别 | 得分 |
| 1 | 澄潭镇 | 91 | 18.2 | 5 | / | / | 10 | 1 | 100.00% | 100.00% | 15 | 1 | 5 | 5 | 10 | 1 | -28.8% | 优秀 | 15 | 1 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 98.20 | 2 |
| 2 | 梅渚镇 | 85 | 17 | 13 | / | / | 10 | 1 | 98.61% | 100.00% | 13 | 14 | 5 | 5 | 10 | 1 | 37.9% | 合格 | 9 | 11 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 89.00 | 16 |
| 3 | 镜岭镇 | 87 | 17.4 | 9 | / | / | 10 | 1 | 98.91% | 100.00% | 13 | 14 | 5 | 5 | 10 | 1 | -27.8% | 优秀 | 15 | 1 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0.5 | 95.90 | 7 |
| 4 | 回山镇 | 87 | 17.4 | 9 | / | / | 10 | 1 | 100.00% | 100.00% | 15 | 1 | 5 | 5 | 10 | 1 | 71.2% | 合格 | 9 | 11 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 91.40 | 13 |
| 5 | 儒香镇 | 83 | 16.6 | 16 | / | / | 10 | 1 | 100.00% | 100.00% | 15 | 1 | 5 | 5 | 10 | 1 | -8.4% | 优秀 | 15 | 1 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 96.60 | 5 |
| 6 | 大市聚镇 | 84 | 16.8 | 15 | / | / | 10 | 1 | 100.00% | 100.00% | 15 | 1 | 5 | 4 | 9 | 13 | -73.0% | 优秀 | 15 | 1 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 95.80 | 8 |
| 7 | 小将镇 | 87 | 17.4 | 9 | / | / | 10 | 1 | 100.00% | 100.00% | 15 | 1 | 5 | 4 | 9 | 13 | -25.1% | 优秀 | 15 | 1 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 96.40 | 6 |
| 8 | 沙溪镇 | 91 | 18.2 | 5 | / | / | 10 | 1 | 99.29% | 100.00% | 13 | 14 | 5 | 4 | 9 | 13 | -17.5% | 优秀 | 15 | 1 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 95.20 | 10 |
| 9 | 城南乡 | 89 | 17.8 | 7 | / | / | 10 | 1 | 100.00% | 100.00% | 15 | 1 | 5 | 5 | 10 | 1 | -42.3% | 优秀 | 15 | 1 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 97.80 | 3 |
| 10 | 东茗乡 | 93 | 18.6 | 3 | / | / | 10 | 1 | 100.00% | 100.00% | 15 | 1 | 5 | 5 | 10 | 1 | 155.8% | 合格 | 9 | 11 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 92.60 | 11 |
| 11 | 双彩乡 | 94 | 18.8 | 2 | / | / | 10 | 1 | 100.00% | 100.00% | 15 | 1 | 5 | 4 | 9 | 13 | -21.2% | 优秀 | 15 | 1 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 97.80 | 3 |
| 12 | 新林乡 | 92 | 18.4 | 4 | / | / | 10 | 1 | 100.00% | 100.00% | 15 | 1 | 5 | 5 | 10 | 1 | -23.7% | 优秀 | 15 | 1 | 12 | 0 | 12 | 16 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 95.40 | 9 |
| 13 | 巧英乡 | 87 | 17.4 | 9 | / | / | 10 | 1 | 100.00% | 100.00% | 15 | 1 | 5 | 5 | 10 | 1 | 17.7% | 合格 | 9 | 11 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 91.40 | 13 |
| 14 | 羽林街道 | 85 | 17 | 13 | / | / | 10 | 1 | 100.00% | 100.00% | 15 | 1 | 5 | 5 | 10 | 1 | 49.1% | 合格 | 9 | 11 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 91.00 | 15 |
| 15 | 南明街道 | 88 | 17.6 | 8 | / | / | 10 | 1 | 100.00% | 100.00% | 15 | 1 | 5 | 5 | 10 | 1 | 12.7% | 合格 | 9 | 11 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 91.60 | 12 |
| 16 | 七星街道 | 95 | 19 | 1 | / | / | 10 | 1 | 100.00% | 100.00% | 15 | 1 | 5 | 5 | 10 | 1 | -34.1% | 优秀 | 15 | 1 | 12 | 3 | 15 | 1 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 99.00 | 1 |