

《2012 年度湖州市环境状况公报》

发布日期：2013-06-05 信息来源：湖州日报

饮用水水质全达标空气整体比上年清新

记者看到，《公报》全面分析了去年全市水环境、大气环境、声环境质量状况，公布了废水主要污染物排放、废气主要污染物排放、固体废弃物产生等情况。总体来说，去年我市环境质量保持稳定改善，生态环境质量公众满意度位居全省第四位。

今天是第 42 个世界环境日，4 日，市环保局发布了《2012 年度湖州市环境状况公报》。每年的《公报》都如一张成绩单，将我市环境的各项指标做了一项总结，2012 年，我市的环境状况如何呢？

水环境 县级以上集中式饮用水源地水质全部达标

全市地表水符合Ⅲ类水质标准以上的断面占 87.2%，较上年提高 4.9 个百分点，Ⅴ类以下水质断面比例下降 3.4 个百分点；主要入太湖断面水质全部符合Ⅲ类水；市出境断面水质达标率 91.7%，与上年持平；饮用水干净不干净是市民最关心的，《公报》显示，我市县级以上集中式饮用水源地水质达标率为 100%。

去年，全市各河流段中东、西苕溪、长兴水系、城市内河水水质状况均为优，东部平原河网水质状况为中度污染，影响河流水质的主要污染指标为氨氮。全市各河流水质监测结果表明，所有监测断面水质符合Ⅱ类、Ⅲ类、Ⅳ类、Ⅴ类、劣Ⅴ类标准的断面比例分别为 29.5%、57.7%、2.6%、3.8%、6.4%，满足水域功能要求断面比例为 84.6%。

2012 年度地下水水质监测结果与历年监测结果相比无较大变化，符合地下水Ⅲ类水质标准，无明显污染。

大气环境 城市空气整体比上年清新

PM_{2.5} 从去年成为空气话题后，就一直备受关注。去年我市空气质量如何？《公报》显示，市区环境空气质量优良率为 88.5%，较上年提高 1.9 个百分点，优秀天数增加 11 天。全市环境空气质量总体达到国家二级标准。

我市空气中的三种主要污染物为二氧化硫、二氧化氮和可吸入颗粒物，它们的年日均浓度分别为 0.025 毫克/立方米、0.037 毫克/立方米和 0.089 毫克/立方米。在以上三种指标中，可吸入颗粒物所占的污染负荷最大，其污染负荷系数为 50.3%，说明我市以尘类污染为主。

全市城市空气综合污染指数为 1.77，相比上年，城市空气综合污染指数下降了 0.03。

市区 API 优良率为 88.5%，较上年上升了 1.9 个百分点。

全市所有地区降水 PH 平均值均低于 5.6，市区、长兴县和安吉县均出现 PH 值小于 4.0 的强酸性降水。全市降水 PH 平均值为 4.66，酸雨总频率为 89.2%。相比上年，全市下酸雨的总频率上升了 5.9 个百分点，PH 平均值上升了 0.14。

此外，随着我市机动车保有量的增加，机动车尾气排放量也在增加，去年机动车氮氧化物排放 8677 吨，较上年增长 9.27%。机动车烟（粉）尘排放 733 吨，较上年增长 4.42%。

城市声环境 生活噪声和交通噪声最扰人

居住在城市里，觉得生活环境“安静”吗？《公报》显示，我市的生活噪声和交通噪声最扰人。《公报》提到，2012 年声环境状况总体保持稳定，全市所有行政区的城市区域环境噪声均小于 55 分贝。市区城市道路交通噪声路长计权平均等效声级为 69.5 分贝，较上年上升了 2.1 分贝。对我市城市声环境质量影响较大的是生活噪声和交通噪声。

此外，去年全市功能区噪声污染状况也有所改善，但是整个功能区的夜间噪声污染状况

比昼间严重。

道路交通噪声方面，与上年比，市区道路交通噪声升高了，但去年全市所有行政区域的道路交通噪声均小于 70 分贝。

92%的固体废弃物被综合利用

《公报》显示，全市工业固体废物产生量为 186.05 万吨，综合利用量为 171.61 万吨，综合利用率为 92.23%；处置量为 13.88 万吨，处置利用率为 99.66%；贮存量为 0.63 万吨，排放量为零。

饮用水水质全达标空气整体比上年清新

记者看到，《公报》全面分析了去年全市水环境、大气环境、声环境质量状况，公布了废水主要污染物排放、废气主要污染物排放、固体废弃物产生等情况。总体来说，去年我市环境质量保持稳定改善，生态环境质量公众满意度位居全省第四位。

湖州在线讯 今天是第 42 个世界环境日，昨天，市环保局发布了《2012 年度湖州市环境状况公报》。每年的《公报》都如一张成绩单，将我市环境的各项指标做了一项总结，2012 年，我市的环境状况如何呢？

水环境 县级以上集中式饮用水源地水质全部达标

全市地表水符合Ⅲ类水质标准以上的断面占 87.2%，较上年提高 4.9 个百分点，Ⅴ类以下水质断面比例下降 3.4 个百分点；主要入太湖断面水质全部符合Ⅲ类水；市出境断面水质达标率 91.7%，与上年持平；饮用水干净不干净是市民最关心的，《公报》显示，我市县级以上集中式饮用水源地水质达标率为 100%。

去年，全市各河流段中东、西苕溪、长兴水系、城市内河水水质状况均为优，东部平原河网水质状况为中度污染，影响河流水质的主要污染指标为氨氮。全市各河流水质监测结果表明，所有监测断面水质符合Ⅱ类、Ⅲ类、Ⅳ类、Ⅴ类、劣Ⅴ类标准的断面比例分别为 29.5%、57.7%、2.6%、3.8%、6.4%，满足水域功能要求断面比例为 84.6%。

2012 年度地下水水质监测结果与历年监测结果相比无较大变化，符合地下水Ⅲ类水质标准，无明显污染。

大气环境 城市空气整体比上年清新

PM2.5 从去年成为空气话题后，就一直备受关注。去年我市空气质量如何？《公报》显示，市区环境空气质量优良率为 88.5%，较上年提高 1.9 个百分点，优秀天数增加 11 天。全市环境空气质量总体达到国家二级标准。

我市空气中的三种主要污染物为二氧化硫、二氧化氮和可吸入颗粒物，它们的年日均浓度分别为 0.025 毫克/立方米、0.037 毫克/立方米和 0.089 毫克/立方米。在以上三种指标中，可吸入颗粒物所占的污染负荷最大，其污染负荷系数为 50.3%，说明我市以尘类污染为主。

全市城市空气综合污染指数为 1.77，相比上年，城市空气综合污染指数下降了 0.03。

市区 API 优良率为 88.5%，较上年上升了 1.9 个百分点。

全市所有地区降水 PH 平均值均低于 5.6，市区、长兴县和安吉县均出现 PH 值小于 4.0 的强酸性降水。全市降水 PH 平均值为 4.66，酸雨总频率为 89.2%。相比上年，全市下酸雨的总频率上升了 5.9 个百分点，PH 平均值上升了 0.14。

此外，随着我市机动车保有量的增加，机动车尾气排放量也在增加，去年机动车氮氧化物排放 8677 吨，较上年增长 9.27%。机动车烟（粉）尘排放 733 吨，较上年增长 4.42%。

城市声环境 生活噪声和交通噪声最扰人

居住在城市里，觉得生活环境“安静”吗？《公报》显示，我市的生活噪声和交通噪声最扰人。《公报》提到，2012 年声环境状况总体保持稳定，全市所有行政区的城市区域环境噪声均小于 55 分贝。市区城市道路交通噪声路长计权平均等效声级为 69.5 分贝，较上年上

升了 2.1 分贝。对我市城市声环境质量影响较大的是生活噪声和交通噪声。

此外，去年全市功能区噪声污染状况也有所改善，但是整个功能区的夜间噪声污染状况比昼间严重。

道路交通噪声方面，与上年比，市区道路交通噪声升高了，但去年全市所有行政区域的道路交通噪声均小于 70 分贝。

92%的固体废弃物被综合利用

《公报》显示，全市工业固体废物产生量为 186.05 万吨，综合利用量为 171.61 万吨，综合利用率为 92.23%；处置量为 13.88 万吨，处置利用率为 99.66%；贮存量为 0.63 万吨，排放量为零。