



MHJ—Q/SH001.25F

15181209 2019年11月份

总第323期

2019年12月02日

# 汨罗市环境质量月报

## 一、总体评价

本月，我站对全市城市环境空气质量、汨罗市地表水水质进行了常规监测采样分析。监测结果表明：本月我市城区空气质量为良；汨罗市地表水水质均符合地表水环境质量标准（GB 3838-2002）表 1 中 II（二）、III（三）类水质标准。

## 二、环境空气

本月，监测数据表明：本月主导风向为北风，环保局空气自动监测站主要对 PM<sub>10</sub>（可吸入颗粒物）、SO<sub>2</sub>（二氧化硫）、NO<sub>2</sub>（二氧化氮）、CO（一氧化碳）、O<sub>3</sub>（臭氧）、PM<sub>2.5</sub>（可吸入颗粒物）等六参数进行监测，首要污染物为 PM<sub>2.5</sub>（可吸入颗粒物），空气质量为良，AQI 指数 76，环境空气监测点位达标率为 90.0%。

点位名称	监测因子	浓度范围 (mg/m <sup>3</sup> )	监测均值 (mg/m <sup>3</sup> )
环保局空气自动监测站	PM <sub>10</sub>	0.012 ~ 0.191	0.088
	PM <sub>2.5</sub>	0.005 ~ 0.111	0.047
	SO <sub>2</sub>	0.003 ~ 0.013	0.007
	NO <sub>2</sub>	0.010 ~ 0.049	0.026
	CO	0.4 ~ 1.0	0.7
	O <sub>3</sub>	0.009 ~ 0.161	0.088

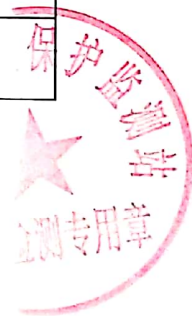


### 三、地表水

汨罗市地表水水质均符合地表水环境质量标准（GB 3838-2002）表 1 中 II（二）、III（三）类水质标准。

2019 年 11 月全月汨罗市地表水水质概况表

断面名称	功能区类型(水质类别)	已达类别	主要污染物(超标倍数)
密州断面	饮用水源保护区(II)	II(二)类	/
兰家洞水库	饮用水源保护区(II)	II(二)类	/
白水港断面	省控断面(III)	III(三)类	/
新市断面	省控断面(III)	III(三)类	/
南渡断面	省控断面(III)	III(三)类	/



汨罗市环境保护监测站  
2019 年 12 月 02 日

