



汨罗市环境质量月报

MHJ—Q/SH001.25F

2019年6月份

总第318期

2019年07月03日

一、总体评价

本月，我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：本月主导风向为南风，环保局空气自动监测站主要对 PM₁₀（可吸入颗粒物）、SO₂（二氧化硫）、NO₂（二氧化氮）、CO（一氧化碳）、O₃（臭氧）、PM_{2.5}（可吸入颗粒物）等六参数进行监测，首要污染物为 O₃（臭氧），空气质量为良，AQI 指数 55，环境空气监测点位达标率为 100%。

点位名称	监测因子	浓度范围 (mg/m ³)	监测均值 (mg/m ³)
环保局空气自动监测站	PM ₁₀	0.012 ~ 0.065	0.038
	PM _{2.5}	0.003 ~ 0.035	0.020
	SO ₂	0.004 ~ 0.013	0.007
	NO ₂	0.002 ~ 0.018	0.010
	CO	0.3 ~ 1.0	0.7
	O ₃	0.050 ~ 0.154	0.100



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 6 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 07 月 03 日

