江苏省常州环境监测中心

2019年1~6月常州市降尘监测结果简报

（第9期）

# 一、当月降尘情况分析

根据江苏省常州环境监测中心的采样分析结果，2019年6月，我市城区降尘量均值为9.45吨/月·平方公里，环比上升1.65吨/月·平方公里。对照国务院《打赢蓝天保卫战三年行动计划》（国发〔2018〕22号）中“长三角地区不得高于5吨/月·平方公里”和《江苏省打赢蓝天保卫战三年行动计划实施方案》（征求意见稿）中“沿江8市各市不得高于5吨/月·平方公里”的要求，我市城区平均降尘量仍未达到考核要求（详见附表1）。

经统计，2019年6月份，城区各辖区降尘均值在8.53~9.82吨/月·平方公里之间，新北区最低，武进区最高（图1）。从街区分布来看，全市城区40个乡镇街道6月份降尘量在2.00~15.59吨/月·平方公里之间。其中，天宁区茶山街道和新北区新桥镇2个街道达到考核目标；6月降尘浓度最高的十个乡镇街道依次为：湟里镇、西林街道、新闸街道、天宁街道、礼嘉镇、龙虎塘街道、永红街道、丁堰街道、三井街道和前黄镇（详见附表2和附表3）。

图1 2019年6月常州市中心城区降尘量辖区分布情况

# 二、当月降尘监测异常情况汇总

本月监测点位中，遥观村下梅桥和香槟湖幼儿园点位数据相对其他点位明显偏高，分别为21.8和20.1吨/月·平方公里。而新桥镇两个点位数据均较其自身历史数据异常偏低（1-5月均值为8.2吨/月·平方公里）。但由于缺乏其他直接证据，因此，本月均纳入统计。

嘉泽镇两个点位均因采样筒中有死鸟，样品作废，本月该乡镇无有效数据，不参与排名。

# 三、累计降尘情况分析

1~6月，全市累计均值为6.93吨/月·平方公里。

城区各辖区降尘均值在6.57-7.27吨/月·平方公里之间，新北区最低，武进区最高。从街区分布来看，全市城区40个乡镇街道1-6月份降尘量在4.66-8.58吨/月·平方公里之间，其中，天宁区茶山街道达到考核目标；降尘浓度最高的十个乡镇街道依次为：西林街道、南夏墅、孟河镇、洛阳镇、礼嘉镇、湖塘镇、奔牛镇、高新区（武进）、五星街道和潞城街道。

附表1 2019年6月网格化降尘监测结果表

附表2 2019年6月及1~6月各辖市区降尘监测结果表

附表3 2019年6月各街道乡镇降尘监测结果表和排名情况

附表4 2019年1~6月各街道乡镇降尘量平均值排名情况

江苏省常州环境监测中心

2019年7月5日

附表1 2019年6月网格化降尘监测结果表 单位：t/（km2·30d）

| **序号** | **辖区** | **布设地点** | **所属街道** | **监测结果** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 钟楼区 | 新闸科技园 | 新闸街道 | 8.5 |  |
| 2 | 钟楼区 | 北师大附中 | 新闸街道 | 12.1 |  |
| 3 | 钟楼区 | 龙城粮油有限公司 | 新闸街道 | / | 降尘缸丢失 |
| 4 | 钟楼区 | 华中建筑 | 邹区镇 | 11.6 |  |
| 5 | 钟楼区 | 邹区镇政府 | 邹区镇 | 14.7 |  |
| 6 | 钟楼区 | 卜弋卫生院 | 邹区镇 | 5.3 |  |
| 7 | 钟楼区 | 邹区镇文体活动中心 | 邹区镇 | 5.2 |  |
| 8 | 钟楼区 | 枫逸人家幼儿园 | 北港街道 | 8.2 |  |
| 9 | 钟楼区 | 运河之星幼儿园 | 北港街道 | 13.2 |  |
| 10 | 钟楼区 | 宝龙中心幼儿园 | 北港街道 | 10.1 |  |
| 11 | 钟楼区 | 星悦花都售楼处 | 五星街道 | 3.4 |  |
| 12 | 钟楼区 | 五星智造园 | 五星街道 | 8.6 |  |
| 13 | 钟楼区 | 西市河泵站 | 荷花池街道 | 8.4 |  |
| 14 | 钟楼区 | 荆川小学 | 永红街道 | 12.3 |  |
| 15 | 钟楼区 | 西林小学 | 西林街道 | 15.6 |  |
| 16 | 天宁区 | 桃园路7号 | 天宁街道 | 13.4 |  |
| 17 | 天宁区 | 北环中学 | 红梅街道 | 9.5 |  |
| 18 | 天宁区 | 常州卫校 | 红梅街道 | 10.7 |  |
| 19 | 天宁区 | 常州老年大学 | 兰陵街道 | 6.1 |  |
| 20 | 天宁区 | 勤丰村委 | 茶山街道 | 3.6 |  |
| 21 | 天宁区 | 雕庄街道办事处 | 雕庄街道 | 10.0 |  |
| 22 | 天宁区 | 朝阳花园社区 | 雕庄街道 | 8.8 |  |
| 23 | 天宁区 | 黄河路 | 天宁开发区 | 11.8 |  |
| 24 | 天宁区 | 青龙苑北区 | 天宁开发区 | 7.9 |  |
| 25 | 天宁区 | 龙湖社区 | 天宁开发区 | 8.9 |  |
| 26 | 天宁区 | 青龙中学 | 天宁开发区 | 11.8 |  |
| 27 | 天宁区 | 华阳南路新动力产业园东 | 天宁开发区 | 9.1 |  |
| 28 | 天宁区 | 青龙市政产业基地北 | 天宁开发区 | 12.2 |  |
| 29 | 天宁区 | 泥河桥村委 | 郑陆镇 | 11.1 |  |
| 30 | 天宁区 | 花园村 | 天宁开发区 | 9.5 |  |
| 31 | 天宁区 | 东青韦家头 | 天宁开发区 | 11.0 |  |
| 32 | 天宁区 | 施家巷村委 | 郑陆镇 | 4.2 |  |
| 33 | 经开区 | 芙蓉村委 | 横山桥镇 | 11.1 |  |
| 34 | 经开区 | 横山桥镇政府 | 横山桥镇 | 6.2 |  |
| 35 | 经开区 | 省庄村委 | 横山桥镇 | 17.7 |  |
| 36 | 经开区 | 文体中心 | 横山桥镇 | 5.3 |  |
| 37 | 经开区 | 狄坂村委 | 横林镇 | 12.4 |  |
| 38 | 经开区 | 红联村委 | 横林镇 | 5.1 |  |
| 39 | 经开区 | 双蓉村委 | 横林镇 | 9.2 |  |
| 40 | 经开区 | 曙兴社区楼顶（二楼） | 潞城街道 | 7.2 |  |
| 41 | 经开区 | 潞城公园壹号幼儿园 | 潞城街道 | 5.8 |  |
| 42 | 经开区 | 东方创新园 | 潞城街道 | 13.6 |  |
| 43 | 经开区 | 常丰村委 | 丁堰街道 | 17.0 |  |
| 44 | 经开区 | 戚机厂北厂 | 丁堰街道 | 9.2 |  |
| 45 | 经开区 | 丁堰街道梅港村委 | 丁堰街道 | 8.8 |  |
| 46 | 经开区 | 中车大学 | 戚墅堰街道 | 11.5 |  |
| 47 | 经开区 | 新南村委宣家村57号 | 遥观镇 | 6.4 |  |
| 48 | 经开区 | 宋剑湖家园（洪庄村委） | 遥观镇 | 5.3 |  |
| 49 | 经开区 | 钱家村委曹塘村绿观园 | 遥观镇 | 5.4 |  |
| 50 | 经开区 | 遥观镇政府以西 | 遥观镇 | 10.0 |  |
| 51 | 经开区 | 遥观村下梅桥 | 遥观镇 | 21.8 |  |
| 52 | 经开区 | 渔庄村委 | 遥观镇 | 7.9 |  |
| 53 | 经开区 | 建农村委 | 遥观镇 | 9.3 |  |
| 54 | 经开区 | 剑湖村委 | 遥观镇 | 6.5 |  |
| 55 | 新北区 | 百世物流（小松） | 薛家镇 | / | 腐烂发臭 |
| 56 | 新北区 | 桑尼尼（富世华） | 薛家镇 | 4.3 |  |
| 57 | 新北区 | 叶家村委（春江路） | 薛家镇 | / | 点位取消 |
| 58 | 新北区 | 企业投资服务中心（黄河西路268号） | 薛家镇 | 4.3 |  |
| 59 | 新北区 | 怡景名园 | 薛家镇 | 4.2 |  |
| 60 | 新北区 | 生物医药产业园 | 薛家镇 | 7.4 |  |
| 61 | 新北区 | 常欣工业园 | 薛家镇 | 4.5 |  |
| 62 | 新北区 | 丁家村委会 | 薛家镇 | / | 降尘缸翻倒 |
| 63 | 新北区 | 吕墅中学 | 薛家镇 | 5.9 |  |
| 64 | 新北区 | 嘉民物流 | 薛家镇 | / | 点位取消 |
| 65 | 新北区 | 太湖菜场 | 三井街道 | 10.6 |  |
| 66 | 新北区 | 香滨湖幼儿园 | 三井街道 | 20.1 |  |
| 67 | 新北区 | 三晶科技园 | 三井街道 | 6.9 |  |
| 68 | 新北区 | 行政中心 | 三井街道 | 12.0 |  |
| 69 | 新北区 | 丰盛塑料公司 | 三井街道 | 8.4 |  |
| 70 | 新北区 | 月星家具 | 龙虎塘街道 | 15.7 |  |
| 71 | 新北区 | 新北区革命烈士纪念碑 | 龙虎塘街道 | 9.6 |  |
| 72 | 新北区 | 新桥高级中学 | 新桥镇 | 1.8 |  |
| 73 | 新北区 | 新桥实验小学 | 新桥镇 | 2.2 |  |
| 74 | 新北区 | 汤庄小学 | 罗溪镇 | 8.1 |  |
| 75 | 新北区 | 罗溪中学 | 罗溪镇 | 11.6 |  |
| 76 | 新北区 | 龙珠山寺 | 罗溪镇 | 7.8 |  |
| 77 | 新北区 | 浦河实验学校 | 西夏墅镇 | 9.7 |  |
| 78 | 新北区 | 西夏墅中学（小学） | 西夏墅镇 | 10.4 |  |
| 79 | 新北区 | 奔牛初级中学 | 奔牛镇 | / | 腐烂发黑 |
| 80 | 新北区 | 九里幼儿园 | 奔牛镇 | 5.1 |  |
| 81 | 新北区 | 孟河实验小学 | 孟河镇 | 8.8 |  |
| 82 | 新北区 | 孟城中学（小学） | 孟河镇 | 12.9 |  |
| 83 | 新北区 | 良旭车业 | 孟河镇 | / | 样品丢失 |
| 84 | 新北区 | 长江冲压件公司 | 春江镇 | 10.4 |  |
| 85 | 新北区 | 安家管理中心 | 春江镇 | 3.4 |  |
| 86 | 新北区 | 滨江中学 | 春江镇 | 8.7 |  |
| 87 | 新北区 | 魏村中学 | 春江镇 | 14.7 |  |
| 88 | 新北区 | 圩塘标准工业园 | 春江镇 | 9.4 |  |
| 89 | 武进区 | 礼嘉镇政府 | 礼嘉镇 | / | 有死鸟 |
| 90 | 武进区 | 礼嘉中学 | 礼嘉镇 | 13.1 |  |
| 91 | 武进区 | 吉丹洗涤剂有限公司 | 礼嘉镇 | / | 样品过期 |
| 92 | 武进区 | 洛阳镇政府 | 洛阳镇 | 7.5 |  |
| 93 | 武进区 | 洛阳高级中学 | 洛阳镇 | 14.2 |  |
| 94 | 武进区 | 谈家头村委 | 洛阳镇 | 2.8 |  |
| 95 | 武进区 | 潘家小学 | 雪堰镇 | 13.1 |  |
| 96 | 武进区 | 新康村委 | 雪堰镇 | 8.8 |  |
| 97 | 武进区 | 雪堰中学 | 雪堰镇 | 9.1 |  |
| 98 | 武进区 | 竺山湖 | 雪堰镇 | 7.9 |  |
| 99 | 武进区 | 牛塘交管所 | 牛塘镇 | 6.9 |  |
| 100 | 武进区 | 厚恕西街43号 | 牛塘镇 | 11.1 |  |
| 101 | 武进区 | 丫河村幼儿园（老村委） | 牛塘镇 | 14.5 |  |
| 102 | 武进区 | 漕溪浜枢纽工程 | 牛塘镇 | / | 样品丢失 |
| 103 | 武进区 | 常州天牛塑料厂内 | 牛塘镇 | 9.6 |  |
| 104 | 武进区 | 常州市矿杰风动水泵有限公司 | 牛塘镇 | 5.7 |  |
| 105 | 武进区 | 常州中盈空调器配件有限公司 | 牛塘镇 | 16.5 |  |
| 106 | 武进区 | 牛塘白家村委 | 牛塘镇 | 4.7 |  |
| 107 | 武进区 | 蒋公岸居民委员会 | 湖塘镇 | 11.5 |  |
| 108 | 武进区 | 淹城铁血春秋 | 湖塘镇 | 9.6 |  |
| 109 | 武进区 | 何留小学 | 湖塘镇 | 5.1 |  |
| 110 | 武进区 | 江村居民委员会旁佳骏纺织 | 湖塘镇 | 3.4 |  |
| 111 | 武进区 | 三勤居民委员会 | 湖塘镇 | 7.5 |  |
| 112 | 武进区 | 高力汽博城 | 湖塘镇 | 14.5 |  |
| 113 | 武进区 | 武进区疾控中心 | 湖塘镇 | 9.1 |  |
| 114 | 武进区 | 鸣凰中心小学 | 湖塘镇 | 13.0 |  |
| 115 | 武进区 | 半陶山庄 | 西太湖 | 10.9 |  |
| 116 | 武进区 | 礼河幼儿园 | 西太湖 | 5.4 |  |
| 117 | 武进区 | 明都国际会议中心 | 西太湖 | 9.9 |  |
| 118 | 武进区 | 揽月湾 | 西太湖 | 6.1 |  |
| 119 | 武进区 | 南北十字河北闸站 | 西太湖 | 12.4 |  |
| 120 | 武进区 | 夏溪初级中学 | 嘉泽镇 | / | 有死鸟 |
| 121 | 武进区 | 成章中心小学 | 嘉泽镇 | / | 有死鸟 |
| 122 | 武进区 | 东方特钢 | 湟里镇 | 14.4 |  |
| 123 | 武进区 | 湟里镇东安村 | 湟里镇 | / | 腐烂变质发臭 |
| 124 | 武进区 | 湟里镇政府 | 湟里镇 | 16.8 |  |
| 125 | 武进区 | 江苏绿和环境科技有限公司 | 南夏墅 | 3.2 |  |
| 126 | 武进区 | 万塔工业园13幢东 | 南夏墅 | 8.4 |  |
| 127 | 武进区 | 滆湖疗养院 | 南夏墅 | 17.8 |  |
| 128 | 武进区 | 南夏墅新市民小学 | 南夏墅 | 10.7 |  |
| 129 | 武进区 | 常州市九华标牌有限公司对面新联村村委 | 南夏墅 | / | 有死鸟 |
| 130 | 武进区 | 消防中队 | 南夏墅 | 10.2 |  |
| 131 | 武进区 | 凤墅工业园新辉路12号 | 高新区 | 8.7 |  |
| 132 | 武进区 | 高新区管委会 | 高新区 | 9.9 |  |
| 133 | 武进区 | 武南创智天地 | 高新区 | 12.4 |  |
| 134 | 武进区 | 常州恒绿花木有限公司 | 高新区 | 11.0 |  |
| 135 | 武进区 | 常州科教城管委会 | 高新区 | 5.6 |  |
| 136 | 武进区 | 江苏省前黄高级中学 | 高新区 | 7.1 |  |
| 137 | 武进区 | 龚家社区居委会 | 高新区 | 8.9 |  |
| 138 | 武进区 | 马杭社区居委会 | 高新区 | 7.8 |  |
| 139 | 武进区 | 祝庄村村委 | 前黄镇 | 8.8 |  |
| 140 | 武进区 | 杨桥村村委 | 前黄镇 | 19.4 |  |
| 141 | 武进区 | 前黄镇政府 | 前黄镇 | 6.6 |  |

注：异常数据统计时已剔除。

附表2 2019年6月及1~6月各辖市区降尘监测结果表 单位：t/（km2·30d）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **辖区** | **钟楼区** | **天宁区** | **武进区** | **经开区** | **新北区** |
| 6月 | 9.80 | 9.39 | 9.82 | 9.65 | 8.53 |
| 1-6月 | 6.75 | 6.64 | 7.27 | 7.03 | 6.57 |

附表2 2019年6月各街道乡镇降尘监测结果排名情况

单位：t/（km2·30d）

| **排名** | **乡镇** | **降尘量** | **排名** | **乡镇** | **降尘量** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | 新桥镇 | 2.00 | **21** | 牛塘镇 | 9.88 |
| **2** | 茶山街道 | 3.60 | **22** | 西夏墅镇 | 10.04 |
| **3** | 奔牛镇 | 5.15 | **23** | 红梅街道 | 10.05 |
| **4** | 五星街道 | 6.03 | **24** | 南夏墅 | 10.07 |
| **5** | 兰陵街道 | 6.12 | **25** | 横山桥镇 | 10.07 |
| **6** | 薛家镇 | 7.49 | **26** | 天宁开发区 | 10.28 |
| **7** | 郑陆镇 | 7.66 | **27** | 北港街道 | 10.50 |
| **8** | 洛阳镇 | 8.15 | **28** | 孟河镇 | 10.87 |
| **9** | 荷花池街道 | 8.40 | **29** | 戚墅堰街道 | 11.47 |
| **10** | 潞城街道 | 8.85 | **30** | 前黄镇 | 11.59 |
| **11** | 横林镇 | 8.88 | **31** | 三井街道 | 11.59 |
| **12** | 高新区 | 8.92 | **32** | 丁堰街道 | 11.63 |
| **13** | 西太湖 | 8.96 | **33** | 永红街道 | 12.26 |
| **14** | 遥观镇 | 9.07 | **34** | 龙虎塘街道 | 12.63 |
| **15** | 罗溪镇 | 9.17 | **35** | 礼嘉镇 | 13.12 |
| **16** | 邹区镇 | 9.20 | **36** | 天宁街道 | 13.42 |
| **17** | 湖塘镇 | 9.20 | **37** | 新闸街道 | 14.14 |
| **18** | 春江镇 | 9.33 | **38** | 西林街道 | 15.57 |
| **19** | 雕庄街道 | 9.41 | **39** | 湟里镇 | 15.59 |
| **20** | 雪堰镇 | 9.70 |  | 嘉泽镇 | / |

注：标红的为达标乡镇。龙城粮油有限公司和丁家村委会因人为原因影响监测采样，均按照降尘点位管理办法进行数据替代后再参与排名。

附表3 2019年1~6月各街道乡镇降尘量平均值排名情况 单位：t/（km2·30d）

| **排名** | **乡镇** | **降尘量** | **排名** | **乡镇** | **降尘量** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | 茶山街道 | 4.66 | **21** | 永红街道 | 7.08 |
| **2** | 薛家镇 | 5.51 | **22** | 三井街道 | 7.14 |
| **3** | 兰陵街道 | 5.60 | **23** | 邹区镇 | 7.18 |
| **4** | 北港街道 | 6.20 | **24** | 湟里镇 | 7.22 |
| **5** | 龙虎塘街道 | 6.21 | **25** | 罗溪镇 | 7.27 |
| **6** | 雪堰镇 | 6.41 | **26** | 横山桥镇 | 7.28 |
| **7** | 丁堰街道 | 6.48 | **27** | 荷花池街道 | 7.31 |
| **8** | 西太湖 | 6.50 | **28** | 西夏墅镇 | 7.39 |
| **9** | 郑陆镇 | 6.61 | **29** | 天宁开发区 | 7.39 |
| **10** | 前黄镇 | 6.62 | **30** | 牛塘镇 | 7.43 |
| **11** | 新闸街道 | 6.62 | **31** | 潞城街道 | 7.44 |
| **12** | 横林镇 | 6.75 | **32** | 五星街道 | 7.44 |
| **13** | 雕庄街道 | 6.77 | **33** | 高新区 | 7.59 |
| **14** | 春江镇 | 6.84 | **34** | 奔牛镇 | 7.63 |
| **15** | 嘉泽镇 | 6.85 | **35** | 湖塘镇 | 7.77 |
| **16** | 红梅街道 | 6.85 | **36** | 礼嘉镇 | 8.07 |
| **17** | 戚墅堰街道 | 6.91 | **37** | 洛阳镇 | 8.16 |
| **18** | 天宁街道 | 7.05 | **38** | 孟河镇 | 8.22 |
| **19** | 新桥镇 | 7.05 | **39** | 南夏墅 | 8.98 |
| **20** | 遥观镇 | 7.07 | **40** | 西林街道 | 9.52 |

 注：标红的为达标乡镇。多个街道因人为原因影响监测采样，均按照降尘点位管理办法进行数据的替代后再参与排名。