附件1

2019年全省183个县（市、区）城市环境空气质量排名

前（后）10位名单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 前10位名单 | | 后10位名单 | |
| 综合指数排名 | 县（市） | 综合指数排名 | 区 |
| 1 | 泸定县 | 182 | 达州市达川区 |
| 2 | 炉霍县 | 181 | 成都市成华区 |
| 3 | 小金县 | 180 | 成都市新都区 |
| 4 | 理塘县 | 179 | 成都市武侯区 |
| 5 | 新龙县 | 178 | 成都市青白江区 |
| 6 | 木里县 | 177 | 成都市双流区 |
| 7 | 马尔康市 | 成都市温江区 |
| 8 | 丹巴县 | 175 | 攀枝花市东区 |
| 9 | 甘孜县 | 174 | 成都市青羊区 |
| 10 | 稻城县 | 173 | 成都市锦江区 |

备注：成都市金牛区评价点于2019年12月参与评价，全年数据有效性不足，故不参与2019年度计算，全省共182个区县参与本次评价。

附件2

2019年全省未达标县（市、区）城市环境空气质量

变化程度排名前（后）10位名单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 前10位名单 | | | | | 后10位名单 | | | | |
| 排名 | 县（市、区） | 综合指数  变化率 | 空气质量  变化情况 | 变化  因子 | 排名 | 县（市、区） | 综合指数  变化率 | 空气质量  变化情况 | 变化  因子 |
| 1 | 江安县 | -21.1% | 改善 | PM2.5 | 70 | 达州市达川区 | 10.0% | 恶化 | NO2 |
| 2 | 崇州市 | -14.7% | 改善 | PM2.5 | 69 | 眉山市彭山区 | 5.8% | 恶化 | PM2.5 |
| 3 | 富顺县 | -14.5% | 改善 | NO2 | 68 | 内江市东兴区 | 2.8% | 恶化 | PM2.5 |
| 4 | 珙县 | -13.6% | 改善 | O3 | 67 | 达州市通川区 | 2.1% | 恶化 | NO2 |
| 5 | 新津县 | -13.5% | 改善 | PM2.5 | 66 | 乐山市市中区 | 2.0% | 恶化 | O3 |
| 6 | 旺苍县 | -13.3% | 改善 | SO2 | 65 | 德阳市旌阳区 | 1.6% | 恶化 | PM2.5 |
| 7 | 屏山县 | -12.9% | 改善 | PM2.5 | 泸州市江阳区 | 1.6% | 恶化 | PM2.5 |
| 8 | 成都市双流区 | -12.6% | 改善 | PM2.5 | 63 | 井研县 | 1.4% | 恶化 | NO2 |
| 绵竹市 | -12.6% | 改善 | PM2.5 | 62 | 江油市 | 0.8% | 恶化 | NO2 |
| 10 | 蒲江县 | -12.4% | 改善 | PM10 | 61 | 泸州市龙马潭区 | 0.5% | 恶化 | PM2.5 |

备注：评价时段县（市、区）空气质量达到国家标准不参与变化程度排名。

附件3

2019年重点区域空气质量排名前（后）5位名单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 前5位名单 | | | | | | 后5位名单 | | | | | |
| 成都平原经济圈 | | 川南地区 | | 川东北地区 | | 成都平原经济圈 | | 川南地区 | | 川东北地区 | |
| 综合  指数  排名 | 县 | 综合  指数  排名 | 县 | 综合  指数  排名 | 县（区） | 综合  指数  排名 | 区 | 综合  指数  排名 | 县（区） | 综合  指数  排名 | 市（区） |
| 1 | 石棉县 | 1 | 古蔺县 | 1 | 青川县 | 67 | 成都市  成华区 | 28 | 宜宾市  翠屏区 | 34 | 达州市  达川区 |
| 2 | 宝兴县 | 2 | 兴文县 | 2 | 广元市  朝天区 | 66 | 成都市  新都区 | 27 | 宜宾市  叙州区 | 33 | 达州市  通川区 |
| 3 | 芦山县 | 3 | 高县 | 3 | 平昌县 | 65 | 成都市  武侯区 | 26 | 泸县 | 32 | 南充市  高坪区 |
| 4 | 荥经县 | 4 | 威远县 | 4 | 西充县 | 64 | 成都市  青白江区 | 25 | 自贡市  贡井区 | 31 | 广安市  前锋区 |
| 5 | 汉源县 | 资中县 | 5 | 剑阁县 | 63 | 成都市  双流区、温江区 | 泸州市  龙马潭区 | 30 | 华蓥市 |

附件4

2019年重点区域未达标县（市、区）空气质量变化程度排名

前（后）5位名单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区域 | 前5位名单 | | | | | 后5位名单 | | | | |
| 排名 | 县（市、区） | 综合指数  变化率 | 空气质量变化情况 | 变化  因子 | 排名 | 县（市、区） | 综合指数  变化率 | 空气质量  变化情况 | 变化  因子 |
| 成都平原  经济圈 | 1 | 崇州市 | -14.7% | 改善 | PM2.5 | 38 | 眉山市彭山区 | 5.8% | 恶化 | PM2.5 |
| 2 | 新津县 | -13.5% | 改善 | PM2.5 | 37 | 乐山市市中区 | 2.0% | 恶化 | O3 |
| 3 | 成都市双流区 | -12.6% | 改善 | PM2.5 | 36 | 德阳市旌阳区 | 1.6% | 恶化 | PM2.5 |
| 绵竹市 | -12.6% | 改善 | PM2.5 | 35 | 井研县 | 1.4% | 恶化 | NO2 |
| 5 | 蒲江县 | -12.4% | 改善 | PM10 | 34 | 江油市 | 0.8% | 恶化 | NO2 |
| 川南地区 | 1 | 江安县 | -21.1% | 改善 | PM2.5 | 20 | 内江市东兴区 | 2.8% | 恶化 | PM2.5 |
| 2 | 富顺县 | -14.5% | 改善 | NO2 | 19 | 泸州市江阳区 | 1.6% | 恶化 | PM2.5 |
| 3 | 珙县 | -13.6% | 改善 | O3 | 18 | 泸州市龙马潭区 | 0.5% | 恶化 | PM2.5 |
| 4 | 屏山县 | -12.9% | 改善 | PM2.5 | 17 | 泸州市纳溪区 | -1.0% | 改善 | PM10 |
| 5 | 长宁县 | -12.2% | 改善 | SO2 | 16 | 泸县 | -1.4% | 改善 | PM2.5 |
| 川东北地区 | 1 | 旺苍县 | -13.3% | 改善 | SO2 | 12 | 达州市达川区 | 10.0% | 恶化 | NO2 |
| 2 | 营山县 | -10.9% | 改善 | PM10 | 11 | 达州市通川区 | 2.1% | 恶化 | NO2 |
| 3 | 岳池县 | -9.4% | 改善 | PM10 | 10 | 广安市前锋区 | -3.1% | 改善 | NO2 |
| 4 | 南充市嘉陵区 | -8.8% | 改善 | NO2 | 9 | 华蓥市 | -3.4% | 改善 | PM2.5 |
| 5 | 南充市高坪区 | -7.5% | 改善 | PM2.5 | 8 | 大竹县 | -4.8% | 改善 | NO2 |