**2024年7月份全市环境空气质量情况**

**一、全市空气质量情况**

**7月份，全市环境空气质量综合指数为2.68，同比恶化0.8%；优良天数比例为87.1%，同比改善16.1%；PM2.5浓度为20μg/m3，同比恶化11.1%；PM10浓度为34μg/m3，同比改善8.1%。**

**二、各县（市、区）空气质量情况**

**7月份，环境空气质量最佳的县（市、区）依次为梁山县、嘉祥县、鱼台县；最差的县（市、区）依次为兖州区、汶上县、嘉祥县、曲阜市、泗水县。环境空气质量改善幅度最大的县（市、区）依次为梁山县、嘉祥县、金乡县；恶化幅度最大的县（市、区）依次为任城区、高新区、经开区、微山县。**

**7月份，PM2.5浓度最佳的县（市、区）为梁山县18μg/m3；最差的县（市、区）为汶上县21μg/m3。PM2.5浓度持平的县（市、区）为嘉祥县，为0%；恶化幅度最大的县（市、区）为兖州区、微山县、鱼台县均为－17.6%。**

**附件：2024年7月各县（市、区）环境空气质量状况**

**2024年7月各县（市、区）环境空气质量状况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **区县** | **SO2均值(μg/m3)** | **NO2均值(μg/m3)** | **PM10均值(μg/m3)** | **PM2.5均值(μg/m3)** | **O3\_8h-90per(μg/m3)** | **CO-95per(mg/m3)** | **综合指数** |
| **本期** | **同期** | **同比（%）** | **本期** | **同期** | **同比（%）** | **本期** | **同期** | **同比（%）** | **本期** | **同期** | **同比（%）** | **本期** | **同期** | **同比（%）** | **本期** | **同期** | **同比（%）** | **本期** | **同期** | **同比（%）** |
| **任城区** | 7 | 6 | -16.7 | 10 | 10 | 0 | 33 | 38 | 13.2 | 19 | 17 | -11.8 | 166 | 173 | 4 | 0.8 | 0.6 | -33.3 | 2.62 | 2.61 | -0.4 |
| **兖州区** | 5 | 5 | 0 | 11 | 13 | 15.4 | 33 | 39 | 15.4 | 20 | 17 | -17.6 | 171 | 189 | 9.5 | 0.8 | 0.9 | 11.1 | 2.67 | 2.85 | 6.3 |
| **微山县** | 4 | 6 | 33.3 | 10 | 12 | 16.7 | 33 | 36 | 8.3 | 20 | 17 | -17.6 | 171 | 163 | -4.9 | 0.8 | 0.8 | 0 | 2.63 | 2.62 | -0.4 |
| **鱼台县** | 5 | 7 | 28.6 | 10 | 13 | 23.1 | 30 | 34 | 11.8 | 20 | 17 | -17.6 | 161 | 176 | 8.5 | 0.9 | 0.8 | -12.5 | 2.56 | 2.72 | 5.9 |
| **金乡县** | 6 | 8 | 25 | 9 | 10 | 10 | 35 | 34 | -2.9 | 19 | 18 | -5.6 | 163 | 194 | 16 | 0.8 | 0.8 | 0 | 2.58 | 2.79 | 7.5 |
| **嘉祥县** | 4 | 6 | 33.3 | 12 | 12 | 0 | 30 | 37 | 18.9 | 19 | 19 | 0 | 156 | 176 | 11.4 | 0.8 | 0.8 | 0 | 2.52 | 2.77 | 9 |
| **汶上县** | 6 | 5 | -20.0 | 11 | 17 | 35.3 | 33 | 36 | 8.3 | 21 | 18 | -16.7 | 164 | 180 | 8.9 | 0.8 | 0.9 | 11.1 | 2.67 | 2.86 | 6.6 |
| **泗水县** | 7 | 5 | -40.0 | 13 | 17 | 23.5 | 29 | 34 | 14.7 | 20 | 19 | -5.3 | 172 | 173 | 0.6 | 0.8 | 0.8 | 0 | 2.7 | 2.81 | 3.9 |
| **梁山县** | 5 | 3 | -66.7 | 9 | 14 | 35.7 | 31 | 35 | 11.4 | 18 | 17 | -5.9 | 156 | 192 | 18.8 | 0.7 | 0.8 | 12.5 | 2.41 | 2.79 | 13.6 |
| **曲阜市** | 4 | 6 | 33.3 | 12 | 14 | 14.3 | 32 | 33 | 3 | 19 | 17 | -11.8 | 178 | 182 | 2.2 | 0.8 | 0.8 | 0 | 2.68 | 2.75 | 2.5 |
| **邹城市** | 7 | 5 | -40.0 | 8 | 12 | 33.3 | 32 | 35 | 8.6 | 20 | 19 | -5.3 | 171 | 194 | 11.9 | 0.8 | 0.8 | 0 | 2.62 | 2.83 | 7.4 |
| **高新区** | 10 | 8 | -25.0 | 10 | 11 | 9.1 | 34 | 36 | 5.6 | 19 | 17 | -11.8 | 156 | 170 | 8.2 | 0.8 | 0.6 | -33.3 | 2.63 | 2.62 | -0.4 |
| **太白湖新区** | 8 | 6 | -33.3 | 8 | 12 | 33.3 | 36 | 36 | 0 | 19 | 18 | -5.6 | 168 | 184 | 8.7 | 0.8 | 0.8 | 0 | 2.63 | 2.77 | 5.1 |
| **经开区** | 7 | 6 | -16.7 | 10 | 10 | 0 | 33 | 38 | 13.2 | 19 | 17 | -11.8 | 166 | 173 | 4 | 0.8 | 0.6 | -33.3 | 2.62 | 2.61 | -0.4 |