**2024年12月份全市环境空气质量状况**

**一、全市空气质量情况**

**12月份，全市环境空气质量综合指数为5.33，同比恶化0.6%；优良天数比例为74.2%，同比增加19.4%；PM2.5浓度为63μg/m3，同比改善6%；PM10浓度为99μg/m3，同比改善2.9%。**

**二、各县（市、区）空气质量情况**

**12月份，环境空气质量最佳的县（市、区）为高新区；最差的县（市、区）依次为曲阜市。环境空气质量改善幅度较大的县（市、区）依次为汶上县、邹城市、泗水县；恶化幅度较大的县（市、区）依次为金乡县、曲阜市、鱼台县。**

**12月份，PM2.5浓度最佳的县（市、区）为高新区、任城区、兖州区都为62μg/m3；最差的县（市、区）为曲阜市77μg/m3。PM2.5浓度改善幅度最大的县（市、区）为汶上县改善14.1%；恶化幅度最大的县（市、区）为鱼台县恶化17.7%。**

**附件：2024年12月各县（市、区）环境空气质量状况**

**2024年12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** | **13** | **9** | **-44.4** | **45** | **36** | **-25.0** | **98** | **96** | **-2.1** | **62** | **66** | **6.1** | **71** | **73** | **2.7** | **1.2** | **1.4** | **14.3** | **5.25** | **5.12** | **-2.5** |
| **兖州区** | **13** | **9** | **-44.4** | **53** | **43** | **-23.3** | **108** | **108** | **0** | **62** | **66** | **6.1** | **67** | **73** | **8.2** | **1.2** | **1.5** | **20** | **5.57** | **5.5** | **-1.3** |
| **微山县** | **16** | **13** | **-23.1** | **45** | **38** | **-18.4** | **111** | **102** | **-8.8** | **75** | **64** | **-17.2** | **72** | **86** | **16.3** | **1.4** | **1.6** | **12.5** | **5.92** | **5.4** | **-9.6** |
| **鱼台县** | **15** | **11** | **-36.4** | **40** | **36** | **-11.1** | **110** | **99** | **-11.1** | **73** | **62** | **-17.7** | **72** | **82** | **12.2** | **1.4** | **1.4** | **0** | **5.71** | **5.12** | **-11.5** |
| **金乡县** | **14** | **10** | **-40.0** | **43** | **32** | **-34.4** | **113** | **95** | **-18.9** | **70** | **62** | **-12.9** | **90** | **84** | **-7.1** | **1.1** | **1.6** | **31.2** | **5.76** | **5.02** | **-14.7** |
| **嘉祥县** | **11** | **10** | **-10.0** | **48** | **41** | **-17.1** | **112** | **97** | **-15.5** | **71** | **70** | **-1.4** | **68** | **74** | **8.1** | **1.2** | **1.8** | **33.3** | **5.73** | **5.49** | **-4.4** |
| **汶上县** | **11** | **12** | **8.3** | **48** | **42** | **-14.3** | **99** | **114** | **13.2** | **67** | **78** | **14.1** | **67** | **70** | **4.3** | **1.4** | **1.9** | **26.3** | **5.47** | **6.03** | **9.3** |
| **泗水县** | **18** | **12** | **-50.0** | **47** | **42** | **-11.9** | **112** | **112** | **0** | **75** | **77** | **2.6** | **70** | **83** | **15.7** | **1.2** | **1.8** | **33.3** | **5.96** | **6.02** | **1** |
| **梁山县** | **12** | **10** | **-20.0** | **45** | **39** | **-15.4** | **102** | **83** | **-22.9** | **65** | **62** | **-4.8** | **70** | **76** | **7.9** | **1.2** | **1.3** | **7.7** | **5.38** | **4.91** | **-9.6** |
| **曲阜市** | **15** | **9** | **-66.7** | **50** | **41** | **-22.0** | **109** | **93** | **-17.2** | **77** | **67** | **-14.9** | **66** | **72** | **8.3** | **1.4** | **1.8** | **22.2** | **6.02** | **5.31** | **-13.4** |
| **邹城市** | **14** | **11** | **-27.3** | **44** | **36** | **-22.2** | **99** | **106** | **6.6** | **69** | **72** | **4.2** | **68** | **82** | **17.1** | **1.2** | **1.8** | **33.3** | **5.43** | **5.61** | **3.2** |
| **高新区** | **11** | **8** | **-37.5** | **46** | **42** | **-9.5** | **92** | **87** | **-5.7** | **62** | **62** | **0** | **66** | **62** | **-6.5** | **1** | **1.6** | **37.5** | **5.07** | **4.98** | **-1.8** |
| **太白湖新区** | **12** | **7** | **-71.4** | **47** | **36** | **-30.6** | **95** | **91** | **-4.4** | **66** | **65** | **-1.5** | **74** | **72** | **-2.8** | **1.1** | **1.4** | **21.4** | **5.37** | **4.98** | **-7.8** |
| **经开区** | **15** | **10** | **-50** | **47** | **42** | **-11.9** | **107** | **102** | **-4.9** | **69** | **73** | **5.5** | **67** | **73** | **8.2** | **1.4** | **1.8** | **22.2** | **5.7** | **5.68** | **-0.4** |