2025年6月和1-6月重点区域

空气质量状况及排名

按照信息公开要求，现将2025年6月和1-6月重点区域空气质量状况及排名情况公开如下：

一、6月重点区域环境空气质量状况及排名

（注：本节中优良天数比例、重污染天数比例、PM10、PM2.5浓度等均为未扣除沙尘天气影响的数据）

2025年6月，天山北坡城市平均优良天数比例为99.7%，与去年同期相比增加0.6个百分点，轻度污染比例为0.3%，未出现中度、重度及严重污染，首要污染物为PM10和O3，环境空气质量较去年同期有所好转。天山北坡城市PM10、PM2.5平均浓度分别为39μg/m3、14μg/m3，同比分别上升21.9%、27.3%。

2025年6月，“乌—昌—石”区域6市2县平均优良天数比例为99.2%，与去年同期持平，轻度污染比例为0.8%，未出现中度、重度及严重污染，首要污染物为PM10和O3，环境空气质量较去年同期保持稳定。“乌—昌—石”区域PM10、PM2.5月均浓度分别为38μg/m3、14μg/m3，同比分别上升11.8%、27.3%。

2025年6月，“奎—独—乌”区域3市1区平均优良天数比例为100%，与去年同期持平，未出现污染，环境空气质量较去年同期保持稳定。“奎—独—乌”区域PM10、PM2.5月均浓度分别为37μg/m3、11μg/m3，同比分别上升54.2%、37.5%。

2025年6月，伊犁河谷区域5县市平均优良天数比例为100%，同比增加2.0个百分点，未出现污染，环境空气质量较去年同期略有好转。伊犁河谷区域PM10、PM2.5月均浓度分别为43μg/m3、17μg/m3，同比分别上升10.3%、21.4%。

6月重点区域城市空气质量情况见表1。

2025年6月，“乌—昌—石”区域城市环境空气质量综合指数由低到高排名依次为沙湾市、玛纳斯县、呼图壁县、阜康市、昌吉市、乌鲁木齐市、石河子市、五家渠市。“奎—独—乌”区域城市环境空气质量综合指数由低到高排名依次为乌苏市、奎屯市、独山子区、胡杨河市。伊犁河谷区域城市环境空气质量综合指数由低到高排名依次为霍城县、伊宁县、可克达拉市、察布查尔县、伊宁市。

6月重点区域城市空气质量排名见表2。

二、1-6月重点区域环境空气质量状况及排名

（注：本节中优良天数比例、重污染天数比例、PM10、PM2.5浓度等均为未扣除沙尘天气影响的数据）

2025年1-6月，天山北坡城市17县市平均优良天数比例为86.1%，同比增加0.5个百分点。PM10、PM2.5平均浓度分别为62μg/m3、35μg/m3，PM10浓度同比下降6.1%，PM2.5浓度同比持平。

2025年1-6月，“乌—昌—石”区域6市2县平均优良天数比例为79.4%，同比增加2.1个百分点。PM10、PM2.5平均浓度分别为76μg/m3、46μg/m3，PM10浓度同比下降9.5%，PM2.5浓度同比上升2.2%。

2025年1-6月，“奎—独—乌”区域3市1区平均优良天数比例为82.3%，同比增加0.2个百分点。PM10、PM2.5平均浓度分别为63μg/m3、35μg/m3，同比分别下降11.3%、5.4%。

2025年1-6月，伊犁河谷2市3县优良天数比例为96.7%，同比减少0.6个百分点。PM10、PM2.5平均浓度分别为48μg/m3、25μg/m3，同比分别上升9.1%、13.6%。

1-6月重点区域城市空气质量同期对比见表3。

2025年1-6月，“乌—昌—石”区域城市环境空气质量综合指数由低到高排名依次为沙湾市、玛纳斯县、呼图壁县、乌鲁木齐市、石河子市、昌吉市、阜康市、五家渠市。“奎—独—乌”区域城市环境空气质量综合指数由低到高排名依次为胡杨河市、乌苏市、独山子区、奎屯市。伊犁河谷城市环境空气质量综合指数由低到高排名依次为霍城县、伊宁县、可克达拉市、察布查尔县、伊宁市。

1-6月重点区域空气质量排名见表4。

三、沙尘天气影响情况

2025年6月，“乌—昌—石”区域8县市出现2次沙尘天气，与去年同期相比，沙尘天气增加1次，沙尘影响日数增加3天。“奎—独—乌”区域3市区出现1次沙尘天气，与去年同期相比，沙尘天气次数持平，沙尘影响日数增加１天。

扣除沙尘天气影响后，６月天山北坡城市PM10、PM2.5平均浓度分别为36μg/m3、13μg/m3，同比分别上升12.5%、18.2%；重污染天数合计0天，同比持平。其中，“乌—昌—石”区域PM10、PM2.5平均浓度分别为37μg/m3、14μg/m3，同比分别上升12.1%、27.3%；重污染天数合计0天，同比持平。“奎—独—乌”区域PM10、PM2.5平均浓度分别为34μg/m3、11μg/m3，同比分别上升41.7%、37.5%；重污染天数合计0天，同比持平；伊犁河谷区域PM10、PM2.5平均浓度分别为38μg/m3、15μg/m3，PM10浓度同比持平，PM2.5浓度同比上升7.1%；重污染天数合计0天，同比持平。

2025年1-6月，“乌—昌—石”区域6市2县出现14次沙尘天气，与去年同期相比，沙尘天气增加4次，影响日数减少20天；“奎—独—乌”区域出现7次沙尘天气，与去年同期相比，沙尘天气减少1次，影响日数减少15天。

扣除沙尘天气影响后，天山北坡城市PM10、PM2.5平均浓度分别为59μg/m3、35μg/m3，PM10浓度同比持平，PM2.5浓度同比上升2.9%；重污染天数合计108天，比例为2.9%，与去年同期相比重污染天数减少17天，重污染比例减少0.8个百分点；“乌—昌—石”区域PM10、PM2.5平均浓度分别为74μg/m3、46μg/m3，同比分别上升1.4%、4.5%；重污染天数合计91天，比例为6.3%，与去年同期相比重污染天数及比例持平；“奎—独—乌”区域PM10、PM2.5平均浓度分别为59μg/m3、35μg/m3，同比分别下降1.7%、2.8%；重污染天数合计17天，比例为2.4%，与去年同期相比重污染天数减少17天，重污染比例减少2.3个百分点。伊犁河谷区域PM10、PM2.5平均浓度分别为45μg/m3、24μg/m3，同比分别上升4.7%、9.1%；重污染天数合计0天，同比持平。

**表1 2025年6月重点区域城市空气质量情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 城市 | 优良天数比例(AQI) | PM10(μg/m3) | PM2.5(μg/m3) | SO2(μg/m3) | NO2(μg/m3) | CO(mg/m3) | O3-8h(μg/m3) |
| 2024年 | 2025年 | 同比变化（百分点） | 2024年 | 2025年 | 同比变化 | 2024年 | 2025年 | 同比变化 | 2024年 | 2025年 | 同比变化 | 2024年 | 2025年 | 同比变化 | 2024年 | 2025年 | 同比变化 | 2024年 | 2025年 | 同比变化 |
| 天山北坡 | 99.1% | 99.7% | 0.6 | 32  | 39  | 21.9% | 11  | 14  | 27.3% | 7  | 7  | 0.0% | 12  | 10  | -16.7% | 0.4 | 0.4 | 0.0% | 122  | 120  | -1.6% |
| 1、“乌-昌-石”区域 | 99.2% | 99.2% | 0.0 | 34  | 38  | 11.8% | 11  | 14  | 27.3% | 8  | 8  | 0.0% | 13  | 12  | -7.7% | 0.4  | 0.4  | 0.0% | 123  | 120  | -2.4% |
| 乌鲁木齐市 | 96.7% | 100% | 3.3 | 33  | 40  | 21.2% | 12  | 15  | 25.0% | 6  | 6  | 0.0% | 17  | 15  | -11.8% | 0.3  | 0.3  | 0.0% | 130  | 125  | -3.8% |
| 石河子市 | 100% | 96.7% | -3.3 | 31  | 41  | 32.3% | 12  | 18  | 50.0% | 7  | 10  | 42.9% | 11  | 10  | -9.1% | 0.4  | 0.3  | -25.0% | 117  | 126  | 7.7% |
| 昌吉市 | 100% | 100% | 0.0 | 34  | 37  | 8.8% | 10  | 12  | 20.0% | 8  | 7  | -12.5% | 17  | 13  | -23.5% | 0.3  | 0.4  | 33.3% | 126  | 128  | 1.6% |
| 阜康市 | 96.7% | 100% | 3.3 | 39  | 41  | 5.1% | 11  | 11  | 0.0% | 9  | 10  | 11.1% | 12  | 11  | -8.3% | 0.5  | 0.5  | 0.0% | 136  | 123  | -9.6% |
| 五家渠市 | 100% | 100% | 0.0 | 46  | 48  | 4.3% | 16  | 20  | 25.0% | 7  | 8  | 14.3% | 13  | 12  | -7.7% | 0.3  | 0.4  | 33.3% | 125  | 122  | -2.4% |
| 玛纳斯县 | 100% | 96.7% | -3.3 | 28  | 28  | 0.0% | 7  | 10  | 42.9% | 8  | 9  | 12.5% | 10  | 12  | 20.0% | 0.7  | 0.5  | -28.6% | 120  | 129  | 7.5% |
| 呼图壁县 | 100% | 100% | 0.0 | 32  | 32  | 0.0% | 11  | 14  | 27.3% | 8  | 11  | 37.5% | 10  | 12  | 20.0% | 0.6  | 0.6  | 0.0% | 125  | 108  | -13.6% |
| 沙湾市 | 100% | 100% | 0.0 | 32  | 36  | 12.5% | 10  | 14  | 40.0% | 7  | 5  | -28.6% | 14  | 13  | -7.1% | 0.3  | 0.4  | 33.3% | 101  | 97  | -4.0% |
| 2、“奎-独-乌”区域 | 100% | 100% | 0.0 | 24  | 37  | 54.2% | 8  | 11  | 37.5% | 8  | 8  | 0.0% | 9  | 8  | -11.1% | 0.3  | 0.3  | 0.0% | 119  | 121  | 1.7% |
| 奎屯市 | 100% | 100% | 0.0 | 18  | 36  | 100.0% | 12  | 8  | -33.3% | 4  | 5  | 25.0% | 4  | 7  | 75.0% | 0.6  | 0.4  | -33.3% | 119  | 126  | 5.9% |
| 乌苏市 | 100% | 100% | 0.0 | 27  | 32  | 18.5% | 3  | 5  | 66.7% | 10  | 9  | -10.0% | 12  | 12  | 0.0% | 0.2  | 0.2  | 0.0% | 120  | 114  | -5.0% |
| 独山子区 | 100% | 100% | 0.0 | 29  | 34  | 17.2% | 10  | 14  | 40.0% | 10  | 8  | -20.0% | 10  | 8  | -20.0% | 0.3  | 0.3  | 0.0% | 128  | 121  | -5.5% |
| 胡杨河市 | 100% | 100% | 0.0 | 22  | 47  | 113.6% | 8  | 17  | 112.5% | 8  | 9  | 12.5% | 8  | 5  | -37.5% | 0.1  | 0.1  | 0.0% | 110  | 122  | 10.9% |
| 3、伊犁河谷 | 98.0% | 100% | 2.0 | 39  | 43  | 10.3% | 14  | 17  | 21.4% | 6  | 5  | -16.7% | 13  | 10  | -23.1% | 0.6 | 0.5 | -16.7% | 125  | 120  | -4.0% |
| 伊宁市 | 100% | 100% | 0.0 | 41  | 50  | 22.0% | 17  | 20  | 17.6% | 7  | 5  | -28.6% | 19  | 13  | -31.6% | 0.5  | 0.4  | -20.0% | 127  | 118  | -7.1% |
| 察布查尔县 | 100% | 100% | 0.0 | 38  | 51  | 34.2% | 13  | 18  | 38.5% | 3  | 3  | 0.0% | 11  | 10  | -9.1% | 0.6  | 0.5  | -16.7% | 120  | 120  | 0.0% |
| 霍城县 | 90.0% | 100% | 10.0 | 36  | 33  | -8.3% | 13  | 13  | 0.0% | 7  | 8  | 14.3% | 9  | 6  | -33.3% | 0.5  | 0.5  | 0.0% | 137  | 117  | -14.6% |
| 伊宁县 | 100% | 100% | 0.0 | 35  | 36  | 2.9% | 14  | 17  | 21.4% | 6  | 4  | -33.3% | 12  | 9  | -25.0% | 0.7  | 0.7  | 0.0% | 116  | 128  | 10.3% |
| 可克达拉市 | 100% | 100% | 0.0 | 45  | 47  | 4.4% | 13  | 15  | 15.4% | 7  | 7  | 0.0% | 16  | 13  | -18.8% | 0.6  | 0.4  | -33.3% | 127  | 116  | -8.7% |

**表2 2025年6月重点区域城市空气质量综合指数排名**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **排名** | **城市** | **综合指数** | **城市** | **综合指数** | **城市** | **综合指数** |
| **“乌-昌-石”区域** | **“奎-独-乌”区域** | **伊犁河谷** |
| **1** | 沙湾市 | 2.11 | 乌苏市 | 1.87 | 霍城县 | 2.09 |
| **2** | 玛纳斯县 | 2.20 | 奎屯市 | 1.94 | 伊宁县 | 2.39 |
| **3** | 呼图壁县 | 2.25 | 独山子区 | 2.14 | 可克达拉 | 2.48 |
| **4** | 阜康市 | 2.34 | 胡杨河市 | 2.32 | 察布查尔县 | 2.54 |
| **5** | 昌吉市 | 2.37 |  |  | 伊宁市 | 2.62 |
| **6** | 乌鲁木齐市 | 2.47 |  |  |  |  |
| **7** | 石河子市 | 2.53 |  |  |  |  |
| **8** | 五家渠市 | 2.69 |  |  |  |  |

备注：1.环境空气质量综合指数越低，空气质量越好。

**表3 2025年1-6月重点区域城市环境空气质量同期对比**

| 城市 | 优良天数比例(AQI) | PM10（μg/m3） | PM2.5（μg/m3） | SO2（μg/m3） | NO2（μg/m3） | CO（mg/m3） | O3-8h（μg/m3） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2024年1-6月 | 2025年1-6月 | 同比变化(百分点) | 2024年1-6月 | 2025年1-6月 | 同比变化 | 2024年1-6月 | 2025年1-6月 | 同比变化 | 2024年1-6月 | 2025年1-6月 | 同比变化 | 2024年1-6月 | 2025年1-6月 | 同比变化 | 2024年1-6月 | 2025年1-6月 | 同比变化 | 2024年1-6月 | 2025年1-6月 | 同比变化 |
| 自治区14城市 | 69.2% | 67.6% | -1.6 | 149 | 172 | 15.4% | 46 | 53 | 15.2% | 7 | 6 | -14.3% | 22 | 21 | -4.5% | 0.6 | 0.6 | 0.0% | 95 | 94 | -1.1% |
| 乌鲁木齐市 | 79.1% | 80.7% | 1.6 | 82 | 74 | -9.8% | 41 | 44 | 7.3% | 5 | 5 | 0.0% | 31 | 30 | -3.2% | 0.6 | 0.6 | 0.0% | 94 | 93 | -1.1% |
| 克拉玛依市 | 87.9% | 90.6% | 2.7 | 52 | 48 | -7.7% | 28 | 29 | 3.6% | 8 | 6 | -25.0% | 18 | 15 | -16.7% | 0.4 | 0.5 | 25.0% | 96 | 96 | 0.0% |
| 吐鲁番市 | 52.2% | 59.1% | 6.9 | 208 | 161 | -22.6% | 60 | 53 | -11.7% | 6 | 6 | 0.0% | 31 | 23 | -25.8% | 0.8 | 0.9 | 12.5% | 102 | 99 | -2.9% |
| 哈密市 | 79.1% | 85.6% | 6.5 | 133 | 95 | -28.6% | 38 | 29 | -23.7% | 6 | 6 | 0.0% | 25 | 22 | -12.0% | 0.5 | 0.4 | -20.0% | 97 | 91 | -6.2% |
| 昌吉市 | 73.1% | 77.9% | 4.8 | 91 | 83 | -8.8% | 50 | 48 | -4.0% | 7 | 6 | -14.3% | 28 | 23 | -17.9% | 0.8 | 0.7 | -12.5% | 99 | 97 | -2.0% |
| 博乐市 | 93.4% | 97.8% | 4.4 | 62 | 55 | -11.3% | 27 | 26 | -3.7% | 10 | 5 | -50.0% | 16 | 17 | 6.3% | 0.5 | 0.7 | 40.0% | 94 | 99 | 5.3% |
| 库尔勒市 | 61.5% | 48.6% | -12.9 | 188 | 251 | 33.5% | 44 | 47 | 6.8% | 5 | 5 | 0.0% | 21 | 20 | -4.8% | 0.4 | 0.4 | 0.0% | 97 | 94 | -3.1% |
| 阿克苏市 | 46.2% | 32.6% | -13.6 | 200 | 355 | 77.5% | 58 | 94 | 62.1% | 6 | 5 | -16.7% | 25 | 24 | -4.0% | 0.8 | 0.7 | -12.5% | 100 | 98 | -2.0% |
| 阿图什市 | 51.6% | 41.4% | -10.2 | 239 | 295 | 23.4% | 70 | 90 | 28.6% | 7 | 7 | 0.0% | 11 | 12 | 9.1% | 0.5 | 0.5 | 0.0% | 106 | 106 | 0.0% |
| 喀什市 | 36.8% | 29.3% | -7.5 | 280 | 313 | 11.8% | 76 | 93 | 22.4% | 4 | 5 | 25.0% | 30 | 33 | 10.0% | 1.0 | 1.1 | 10.0% | 99 | 95 | -4.0% |
| 和田市 | 16.5% | 14.9% | -1.6 | 437 | 564 | 29.1% | 104 | 140 | 34.6% | 9 | 5 | -44.4% | 19 | 16 | -15.8% | 0.9 | 0.7 | -22.2% | 99 | 88 | -11.1% |
| 伊宁市 | 93.4% | 89.0% | -4.4 | 53 | 60 | 13.2% | 31 | 34 | 9.7% | 8 | 8 | 0.0% | 27 | 27 | 0.0% | 1.0 | 1.0 | 0.0% | 94 | 96 | 2.1% |
| 塔城市 | 98.3% | 99.4% | 1.1 | 36 | 30 | -16.7% | 14 | 12 | -14.3% | 5 | 4 | -20.0% | 6 | 11 | 83.3% | 0.2 | 0.2 | 0.0% | 66 | 86 | 30.3% |
| 阿勒泰市 | 100% | 100% | 0 | 23 | 22 | -4.3% | 9 | 9 | 0.0% | 5 | 4 | -20.0% | 15 | 14 | -6.7% | 0.3 | 0.4 | 33.3% | 84 | 84 | 0.0% |
| 北疆7城市 | 89.3% | 90.8% | 1.5 | 57 | 53 | -7.0% | 29 | 29 | 0.0% | 7 | 5 | -28.6% | 20 | 20 | 0.0% | 0.5 | 0.6 | 20.0% | 90 | 93 | 3.3% |
| 南疆5城市 | 42.5% | 33.4% | -9.1 | 269 | 356 | 32.3% | 70 | 93 | 32.9% | 6 | 5 | -16.7% | 21 | 21 | 0.0% | 0.7 | 0.7 | 0.0% | 100 | 96 | -4.0% |
| 东疆2城市 | 65.7% | 72.4% | 6.7 | 171 | 128 | -25.1% | 49 | 41 | -16.3% | 6 | 6 | 0.0% | 28 | 23 | -17.9% | 0.7 | 0.7 | 0.0% | 100 | 95 | -5.0% |
| 南疆和东疆7城市 | 49.1% | 44.5% | -4.6 | 241 | 291 | 20.7% | 64 | 78 | 21.9% | 6 | 6 | 0.0% | 23 | 21 | -8.7% | 0.7 | 0.7 | 0.0% | 100 | 96 | -4.0% |
| 兵团2城市 | 73.9% | 74.3% | 0.4 | 96 | 94 | -2.1% | 54 | 58 | 7.4% | 8 | 8 | 0.0% | 21 | 22 | 4.8% | 0.7 | 0.8 | 14.3% | 95 | 97 | 2.1% |
| 石河子市 | 75.8% | 77.3% | 1.5 | 96 | 84 | -12.5% | 53 | 48 | -9.4% | 8 | 9 | 12.5% | 21 | 20 | -4.8% | 0.7 | 0.7 | 0.0% | 96 | 100 | 4.2% |
| 五家渠市 | 72.0% | 71.3% | -0.7 | 95 | 103 | 8.4% | 55 | 68 | 23.6% | 8 | 6 | -25.0% | 20 | 24 | 20.0% | 0.7 | 0.8 | 14.3% | 94 | 93 | -1.1% |

**表4 2025年1-6月重点区域空气质量排名**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **排名** | **城市** | **综合指数** | **城市** | **综合指数** | **城市** | **综合指数** |
| **“乌-昌-石”区域** | **“奎-独-乌”区域** | **伊犁河谷** |
| 1 | 沙湾市 | 3.33 | 胡杨河市 | 3.27 | 霍城县 | 2.56 |
| 2 | 玛纳斯县 | 3.48 | 乌苏市 | 3.35 | 伊宁县 | 2.85 |
| 3 | 呼图壁县 | 3.91 | 独山子区 | 3.66 | 可克达拉 | 3.12 |
| 4 | 乌鲁木齐市 | 4.3 | 奎屯市 | 3.88 | 察布查尔县 | 3.35 |
| 5 | 石河子市 | 4.46 |  |  | 伊宁市 | 4.13 |
| 6 | 昌吉市 | 4.51 |  |  |  |  |
| 7 | 阜康市 | 4.69 |  |  |  |  |
| 8 | 五家渠市 | 5.37 |  |  |  |  |

备注：环境空气质量综合指数越低，空气质量越好。