2019年6月自治区14城市及兵团2城市

环境空气质量状况及排名

按照《关于印发<自治区打赢蓝天保卫战三年行动计划（2018-2020年）>的通知》（新政办发〔2018〕66号）的信息公开要求，现将2019年6月自治区14城市（地州市人民政府〈行政公署〉所在城市，下同）和兵团石河子、五家渠2城市空气质量状况及排名情况公开如下：

一、空气质量状况及变化

2019年6月，自治区14城市平均优良天数比例为92.6%，轻度污染比例为5.3%，中度污染比例为0.5%，重度污染比例为0.2%，严重污染比例为1.4%，首要污染物为PM10和O3。与去年同期相比，优良天数比例增加5.2个百分点，轻度污染比例减少0.8个百分点，中度污染比例减少0.9个百分点，重度污染比例减少0.8个百分点，严重污染比例减少2.7个百分点，空气质量有所好转。

兵团石河子、五家渠2城市平均优良天数比例为100%，未出现污染天气，与去年同期相同，空气质量保持稳定。

2019年6月，自治区14城市PM10浓度为58μg/m3，与去年同期相比，下降30.1%；PM2.5浓度为18μg/m3，同比下降30.8%；SO2浓度为6μg/m3，同比下降14.3%；NO2浓度为16μg/m3，同比持平；CO浓度为0.5mg/m3，同比下降16.7%；O3日最大8小时平均浓度为118μg/m3，同比上升8.3%（见表1）。

兵团2城市PM10浓度为37μg/m3，与去年同期相比，下降14.0%；PM2.5浓度为13μg/m3，同比下降18.8%；SO2浓度为8μg/m3，同比下降11.1%；NO2浓度为23μg/m3，同比上升21.1%；CO浓度为0.5mg/m3，同比下降16.7%；O3日最大8小时平均浓度为114μg/m3，同比下降0.9%（见表1）。

2019年6月，自治区共出现1次区域性沙尘天气，与去年同期相同；出现3次局地性沙尘天气，同比增加1次，沙尘天气影响范围、持续时间和强度有所减弱。兵团2城市未出现沙尘天气，同比持平。

**表1 自治区14城市及兵团2城市空气质量情况**

| 城市 | PM10（μg/m3） | PM2.5（μg/m3） | 优良比例(AQI) |
| --- | --- | --- | --- |
| 2018年6月 | 2019年6月 | 同比变化 | 2018年6月 | 2019年6月 | 同比变化 | 2018年6月 | 2019年6月 | 同比变化(百分点) |
| 乌鲁木齐 | 55  | 42  | -23.6% | 19  | 13  | -31.6% | 96.7% | 100% | 3.3 |
| 阿勒泰 | 18  | 10  | -44.4% | 5  | 5  | 0 | 100% | 100% | 0 |
| 塔城 | 23  | 21  | -8.7% | 6  | 6  | 0 | 100% | 100% | 0 |
| 博乐 | 35  | 30  | -14.3% | 16  | 11  | -31.3% | 100% | 100% | 0 |
| 克拉玛依 | 37  | 32  | -13.5% | 13  | 8  | -38.5% | 100% | 100% | 0 |
| 伊宁 | 32  | 32  | 0 | 14  | 15  | 7.1% | 100% | 100% | 0 |
| 昌吉 | 44  | 31  | -29.5% | 22  | 15  | -31.8% | 100% | 100% | 0 |
| 吐鲁番 | 103  | 74  | -28.2% | 29  | 19  | -34.5% | 78.6% | 96.6% | 18.0 |
| 哈密 | 50  | 53  | 6.0% | 15  | 15  | 0 | 96.6% | 93.3% | -3.3 |
| 库尔勒 | 97  | 113  | 16.5% | 33  | 30  | -9.1% | 83.3% | 83.3% | 0 |
| 阿克苏 | 134  | 46  | -65.7% | 49  | 17  | -65.3% | 79.3% | 100% | 20.7 |
| 阿图什 | 86  | 47  | -45.3% | 23  | 10  | -56.5% | 82.8% | 80.0% | -2.8 |
| 喀什 | 142  | 67  | -52.8% | 40  | 23  | -42.5% | 73.3% | 93.3% | 20.0 |
| 和田 | 307  | 207  | -32.6% | 84  | 63  | -25.0% | 33.3% | 50.0% | 16.7 |
| 石河子 | 35  | 37  | 5.7% | 14  | 14  | 0 | 100% | 100% | 0 |
| 五家渠 | 50  | 36  | -28.0% | 17  | 12  | -29.4% | 100% | 100% | 0 |
| 全区 | 83  | 58  | -30.1% | 26  | 18  | -30.8% | 87.4% | 92.6% | 5.2 |
| 兵团2城市 | 43  | 37  | -14.0% | 16  | 13  | -18.8% | 100% | 100% | 0 |

**续表1 自治区14城市及兵团2城市空气质量情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 城市 | SO2（μg/m3） | NO2（μg/m3） | CO（mg/m3） | O3-8h（μg/m3） |
| 2018年6月 | 2019年6月 | 同比变化 | 2018年6月 | 2019年6月 | 同比变化 | 2018年6月 | 2019年6月 | 同比变化 | 2018年6月 | 2019年6月 | 同比变化 |
| 乌鲁木齐 | 8  | 7  | -12.5% | 28  | 26  | -7.1% | 0.6  | 0.5  | -16.7% | 117  | 115  | -1.7% |
| 阿勒泰 | 5  | 3  | -40.0% | 7  | 8  | 14.3% | 0.5  | 0.3  | -40.0% | 105  | 123  | 17.1% |
| 塔城 | 5  | 3  | -40.0% | 10  | 6  | -40.0% | 0.6  | 1.0  | 66.7% | 91  | 94  | 3.3% |
| 博乐 | 10  | 13  | 30.0% | 13  | 14  | 7.7% | 0.3  | 0.3  | 0 | 95  | 119  | 25.3% |
| 克拉玛依 | 5  | 5  | 0 | 12  | 14  | 16.7% | 0.6  | 0.5  | -16.7% | 115  | 121  | 5.2% |
| 伊宁 | 9  | 8  | -11.1% | 16  | 19  | 18.8% | 0.5  | 0.6  | 20.0% | 114  | 116  | 1.8% |
| 昌吉 | 11  | 8  | -27.3% | 26  | 30  | 15.4% | 0.6  | 0.4  | -33.3% | 112  | 109  | -2.7% |
| 吐鲁番 | 6  | 6  | 0 | 20  | 20  | 0% | 0.7  | 0.6  | -14.3% | 58  | 129  | 122% |
| 哈密 | 7  | 4  | -42.9% | 23  | 14  | -39.1% | 0.9  | 0.4  | -55.6% | 127  | 107  | -15.7% |
| 库尔勒 | 5  | 5  | 0 | 14  | 16  | 14.3% | 0.4  | 0.6  | 50.0% | 104  | 113  | 8.7% |
| 阿克苏 | 5  | 6  | 20.0% | 13  | 17  | 30.8% | 0.4  | 0.6  | 50.0% | 122  | 127  | 4.1% |
| 阿图什 | 5  | 4  | -20.0% | 3  | 10  | 233% | 0.9  | 0.7  | -22.2% | 136  | 130  | -4.4% |
| 喀什 | 7  | 5  | -28.6% | 20  | 21  | 5.0% | 0.4  | 0.4  | 0 | 137  | 131  | -4.4% |
| 和田 | 15  | 8  | -46.7% | 14  | 15  | 7.1% | 0.3  | 0.5  | 66.7% | 93  | 118  | 26.9% |
| 石河子 | 8  | 9  | 12.5% | 18  | 25  | 38.9% | 0.6  | 0.4  | -33.3% | 111  | 117  | 5.4% |
| 五家渠 | 10  | 7  | -30.0% | 20  | 21  | 5.0% | 0.5  | 0.5  | 0 | 119  | 111  | -6.7% |
| 全区 | 7  | 6  | -14.3% | 16  | 16  | 0 | 0.6  | 0.5  | -16.7% | 109  | 118  | 8.3% |
| 兵团2城市 | 9  | 8  | -11.1% | 19  | 23  | 21.1% | 0.6  | 0.5  | -16.7% | 115  | 114  | -0.9% |

二、排名情况

2019年6月，自治区14城市及兵团2城市环境空气质量综合指数由低到高排名依次为阿勒泰市、塔城市、克拉玛依市、博乐市、五家渠市、哈密市、伊宁市、阿图什市、昌吉市、乌鲁木齐市、石河子市、阿克苏市、喀什市、吐鲁番市、库尔勒市、和田市，具体排名情况见表2。

**表2 自治区14城市及兵团2城市空气质量指数排名**

**（2019年6月）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **排名** | **城市** | **空气质量综合指数** | **排名** | **城市** | **空气质量综合指数** |
| **1** | 阿勒泰 | 1.52  | **9** | 昌吉 | 2.68  |
| **2** | 塔城 | 1.78  | **10** | 乌鲁木齐 | 2.71  |
| **3** | 克拉玛依 | 2.11  | **11** | 石河子 | 2.73  |
| **4** | 博乐 | 2.25  | **12** | 阿克苏 | 2.77  |
| **5** | 五家渠 | 2.42  | **13** | 喀什 | 3.22  |
| **6** | 哈密 | 2.50  | **14** | 吐鲁番 | 3.28  |
| **7** | 伊宁 | 2.56  | **15** | 库尔勒 | 3.92  |
| **8** | 阿图什 | 2.66  | **16** | 和田 | 6.27  |

备注：环境空气质量综合指数越低，空气质量越好。