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。