2020年3月“乌-昌-石”、“奎-独-乌”区域各县（市 区）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2020年3月“乌-昌-石”“奎-独-乌”区域各县（市、区）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

（1）“乌-昌-石”区域

2020年3月，“乌-昌-石”区域平均优良天数比例为94.7%，轻度污染比例为2.9%，中度污染比例为0.8%，重度污染比例为0.8%，严重污染比例为0.8%，首要污染物主要为PM10和PM2.5。与去年同期相比，平均优良天数比例增加36.1个百分点，轻度污染比例减少12.3个百分点，中度污染比例减少8.1个百分点，重度污染比例减少13.7个百分点，严重污染比例减少2.0个百分点，环境空气质量较去年同期有所好转。（详见表1）。

（2）“奎-独-乌”区域

2020年3月，“奎-独-乌”区域平均优良天数比例为92.3%，轻度污染比例为2.2%，中度污染比例4.4%，重度污染比例为1.1%，未出现严重污染。与去年同期相比，平均优良天数比例增加19.2个百分点，轻度污染比例减少17.1个百分点，中度污染比例减少1.0个百分点，重度污染比例减少1.1个百分点，严重污染比例持平，环境空气质量较去年同期有所好转。（详见表1）。

二、排名情况

（1）“乌-昌-石”区域

2020年3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县、玛纳斯县、五家渠市、阜康市、呼图壁县、石河子市、昌吉市、乌鲁木齐市。（详见表2）。

（2）“奎-独-乌”区域

2020年3月，“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独山子区、乌苏市、奎屯市。（详见表3）。

三、沙尘天气影响情况

2020年3月，“乌-昌-石”区域出现2次沙尘天气，与去年同期相比，增加2次。“奎-独-乌”区域出现2次沙尘天气，与去年同期相比，增加2次。

**表1 2020年3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) |
| 2019年 | 2020年 | 同比变化（百分点） | 2019年 | 2020年 | 同比变化 | 2019年 | 2020年 | 同比变化 | 2019年 | 2020年 | 同比变化 | 2019年 | 2020年 | 同比变化 | 2019年 | 2020年 | 同比变化 | 2019年 | 2020年 | 同比变化 |
| 1、“乌-昌-石”区域 | 58.6% | 94.7% | 36.1 | 117  | 68  | -41.9% | 82  | 27  | -67.1% | 13  | 11  | -15.4% | 34  | 22  | -35.3% | 1.3  | 0.9  | -30.8% | 82  | 75  | -8.5% |
| 乌鲁木齐市 | 61.3% | 93.6% | 32.3 | 103  | 68  | -34.0% | 72  | 31  | -56.9% | 9  | 9  | 0 | 51  | 31  | -39.2% | 1.5  | 0.9  | -40.0% | 77  | 83  | 7.8% |
| 石河子市 | 54.9% | 96.8% | 41.9 | 134  | 74  | -44.8% | 95  | 31  | -67.4% | 13  | 11  | -15.4% | 39  | 22  | -43.6% | 1.3  | 0.7  | -46.2% | 79  | 89  | 12.7% |
| 昌吉市 | 53.3% | 96.8% | 43.5 | 121  | 62  | -48.8% | 84  | 29  | -65.5% | 13  | 10  | -23.1% | 46  | 32  | -30.4% | 1.3  | 0.8  | -38.5% | 80  | 89  | 11.3% |
| 阜康市 | 51.6% | 90.4% | 38.8 | 136  | 62  | -54.4% | 98  | 35  | -64.3% | 21  | 3  | -85.7% | 34  | 25  | -26.5% | 1.2  | 0.9  | -25.0% | 100  | 53  | -47.0% |
| 五家渠市 | 54.8% | 96.4% | 41.6 | 134  | 55  | -59.0% | 94  | 29  | -69.1% | 9  | 10  | 11.1% | 29  | 22  | -24.1% | 1.7  | 1.0  | -41.2% | 81  | 84  | 3.7% |
| 玛纳斯县 | 61.3% | 93.6% | 32.3 | 120  | 68  | -43.3% | 86  | 24  | -72.1% | 23  | 19  | -17.4% | 24  | 13  | -45.8% | 0.8  | 0.6  | -25.0% | 89  | 78  | -12.4% |
| 呼图壁县 | 64.0% | 93.6% | 29.6 | 79  | 84  | 6.3% | 59  | 21  | -64.4% | 8  | 10  | 25.0% | 28  | 13  | -53.6% | 1.0  | 1.3  | 30.0% | 88  | 79  | -10.2% |
| 沙湾县 | 67.7% | 96.6% | 28.9 | 110  | 72  | -34.5% | 67  | 18  | -73.1% | 7  | 15  | 114.3% | 17  | 20  | 17.6% | 1.3  | 0.9  | -30.8% | 64  | 43  | -32.8% |
| 2、“奎-独-乌”区域 | 73.1% | 92.3% | 19.2 | 80  | 76  | -5.0% | 54  | 26  | -51.9% | 5  | 5  | 0 | 25  | 12  | -52.0% | 1.2  | 0.8  | -33.3% | 80  | 87  | 8.8% |
| 奎屯市 | 64.5% | 93.6% | 29.1 | 94  | 81  | -13.8% | 62  | 28  | -54.8% | 6  | 4  | -33.3% | 21  | 18  | -14.3% | 1.3  | 0.8  | -38.5% | 78  | 77  | -1.3% |
| 乌苏市 | 74.2% | 93.6% | 19.4 | 78  | 73  | -6.4% | 52  | 23  | -55.8% | 4  | 4  | 0 | 26  | 7  | -73.1% | 1.4  | 1.0  | -28.6% | 75  | 104  | 38.7% |
| 独山子区 | 80.6% | 89.7% | 9.1 | 69  | 74  | 7.2% | 48  | 27  | -43.8% | 6  | 8  | 33.3% | 28  | 12  | -57.1% | 0.8  | 0.6  | -25.0% | 88  | 81  | -8.0% |

**表2 2020年3月“乌-昌-石”区域5市3县空气质量排名**

|  |
| --- |
| **环境空气质量综合指数** |
| **排名** | **城市** | **综合指数** |
| 1 | 沙湾县 | 2.91 |
| 2 | 玛纳斯县 | 3.06 |
| 3 | 五家渠市 | 3.31 |
| 4 | 阜康市 | 3.41 |
| 5 | 呼图壁县 | 3.52 |
| 6 | 石河子市 | 3.55 |
| 站点 | 阳光学校 | 3.58 |
| 艾青诗歌馆 | 3.59 |
| 7 | 昌吉市 | 3.61 |
| 站点 | 新区政务中心 | 3.34 |
| 州监测站 | 3.85 |
| 8 | 乌鲁木齐市 | 3.69 |
| 站点 | 培训基地 | 2.29 |
| 米东区环保局 | 3.64 |
| 三十一中学 | 3.69 |
| 监测站 | 4.18 |
| 铁路局 | 4.19 |
| 新疆农科院农场 | 4.29 |
| 收费所 | 4.34 |

**表3 2020年3月“奎-独-乌”区域2市1区空气质量排名**

|  |
| --- |
| **环境空气质量综合指数** |
| **排名** | **城市** | **综合指数** |
| 1 | 独山子区 | 3.12 |
| 2 | 乌苏市 | 3.33 |
| 3 | 奎屯市 | 3.39 |

备注：环境空气质量综合指数越低，空气质量越好。