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。