2020年11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11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11月，“乌-昌-石”区域平均优良天数比例为93.6%，轻度污染比例为6.4%，未出现中度、重度及严重污染，首要污染物主要为PM10和PM2.5。与去年同期相比，平均优良天数比例上升18.5个百分点（详见表1）。

2020年11月，“乌-昌-石”区域PM10、PM2.5月均浓度分别为79μg/m3、37μg/m3。各城市详见表1。

（2）“奎-独-乌”区域

2020年11月，“奎-独-乌”区域平均优良天数比例为95.5%，轻度污染比例为4.5%，未出现中度、重度及严重污染。与去年同期相比，平均优良天数比例上升8.8个百分点（详见表1）。

2020年11月，“奎-独-乌”区域PM10、PM2.5月均浓度分别为72μg/m3、30μg/m3。各城市详见表1。

二、排名情况

（1）“乌-昌-石”区域

2020年11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呼图壁县、玛纳斯县、沙湾县、阜康市、昌吉市、石河子市、乌鲁木齐市、五家渠市。（详见表2）。

（2）“奎-独-乌”区域

2020年11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乌苏市、独山子区、奎屯市。（详见表3）。

**表1 2020年11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 | 75.1% | 93.6% | 18.5 | 95  | 79  | -16.8% | 56  | 37  | -33.9% | 12  | 11  | -8.3% | 35  | 32  | -8.6% | 1.0  | 0.9  | -10.0% | 39  | 41  | 5.1% |
| 乌鲁木齐市 | 80.0% | 93.3% | 13.3 | 84  | 80  | -4.8% | 52  | 41  | -21.2% | 10  | 11  | 10.0% | 48  | 45  | -6.3% | 1.2  | 1.1  | -8.3% | 36  | 35  | -2.8% |
| 石河子市 | 70.0% | 93.3% | 23.3 | 97  | 82  | -15.5% | 57  | 40  | -29.8% | 13  | 12  | -7.7% | 41  | 40  | -2.4% | 1.0  | 0.9  | -10.0% | 41  | 40  | -2.4% |
| 昌吉市 | 70.0% | 96.6% | 26.6 | 102  | 88  | -13.7% | 60  | 39  | -35.0% | 10  | 9  | -10.0% | 36  | 34  | -5.6% | 1.2  | 1.0  | -16.7% | 31  | 44  | 41.9% |
| 阜康市 | 57.7% | 90.0% | 32.3 | 131  | 65  | -50.4% | 93  | 36  | -61.3% | 12  | 10  | -16.7% | 34  | 35  | 2.9% | 1.0  | 0.8  | -20.0% | 43  | 37  | -14.0% |
| 五家渠市 | 63.3% | 83.3% | 20.0 | 112  | 92  | -17.9% | 65  | 44  | -32.3% | 12  | 14  | 16.7% | 39  | 35  | -10.3% | 1.2  | 1.1  | -8.3% | 39  | 40  | 2.6% |
| 玛纳斯县 | 76.7% | 96.7% | 20.0 | 97  | 76  | -21.6% | 52  | 33  | -36.5% | 20  | 10  | -50.0% | 27  | 22  | -18.5% | 0.9  | 0.7  | -22.2% | 37  | 40  | 8.1% |
| 呼图壁县 | 86.7% | 100% | 13.3 | 61  | 68  | 11.5% | 35  | 27  | -22.9% | 8  | 10  | 25.0% | 32  | 17  | -46.9% | 0.8  | 0.7  | -12.5% | 47  | 45  | -4.3% |
| 沙湾县 | 96.7% | 95.8% | -0.9 | 75  | 81  | 8.0% | 33  | 35  | 6.1% | 13  | 10  | -23.1% | 24  | 26  | 8.3% | 0.9  | 0.7  | -22.2% | 38  | 47  | 23.7% |
| 2、“奎-独-乌”区域 | 86.7% | 95.5% | 8.8 | 74  | 72  | -2.7% | 37  | 30  | -18.9% | 6  | 5  | -16.7% | 31  | 22  | -29.0% | 0.9  | 0.9  | 0 | 44  | 41  | -6.8% |
| 奎屯市 | 76.7% | 96.7% | 20.0 | 86  | 78  | -9.3% | 45  | 33  | -26.7% | 6  | 6  | 0 | 31  | 29  | -6.5% | 1.0  | 1.0  | 0 | 43  | 37  | -14.0% |
| 乌苏市 | 96.7% | 93.3% | -3.4 | 68  | 71  | 4.4% | 31  | 27  | -12.9% | 6  | 4  | -33.3% | 24  | 10  | -58.3% | 1.1  | 1.0  | -9.1% | 39  | 38  | -2.6% |
| 独山子区 | 86.7% | 96.4% | 9.7 | 68  | 66  | -2.9% | 35  | 31  | -11.4% | 5  | 6  | 20.0% | 37  | 27  | -27.0% | 0.7  | 0.6  | -14.3% | 50  | 49  | -2.0% |

**表2 2020年11月“乌-昌-石”区域5市3县空气质量排名**

|  |  |
| --- | --- |
| **排名** | **环境空气质量综合指数** |
| **城市** | **综合指数** |
| 1 | 呼图壁县 | 2.90 |
| 2 | 玛纳斯县 | 3.26 |
| 3 | 沙湾县 | 3.57 |
| 4 | 阜康市 | 3.60 |
| 站点 | 褚家湾 | 3.09 |
| 文博中心 | 3.65 |
| 市环保局 | 4.07 |
| 5 | 昌吉市 | 4.07 |
| 站点 | 新区政务中心 | 3.83 |
| 州监测站 | 4.41 |
| 6 | 石河子市 | 4.09 |
| 站点 | 艾青诗歌馆 | 4.07 |
| 阳光学校 | 4.12 |
| 7 | 乌鲁木齐市 | 4.25 |
| 站点 | 培训基地 | 2.29 |
| 三十一中学 | 4.36 |
| 新疆农科院农场 | 4.36 |
| 监测站 | 4.63 |
| 米东区环保局 | 4.73 |
| 铁路局 | 4.79 |
| 收费所 | 5.01 |
| 8 | 五家渠市 | 4.36 |

**表3 2020年11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 | 乌苏市 | 2.82 |
| 2 | 独山子区 | 3.20 |
| 3 | 奎屯市 | 3.45 |

备注：环境空气质量综合指数越低，空气质量越好。

三、沙尘天气影响情况

2020年11月，“乌-昌-石”、“奎-独-乌”区域未出现沙尘天气，去年同期也未出现沙尘天气。