2021年1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2021年1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

2021年1月，“乌-昌-石”区域平均优良天数比例为18.9%，轻度污染比例为25.5%，中度污染比例为13.7%，重度污染比例为28.2%，严重污染比例为13.7%，首要污染物主要为PM2.5。与去年同期相比，平均优良天数比例增加14.9个百分点（详见表1）。

2021年1月，“乌-昌-石”区域PM10、PM2.5月均浓度分别为181μg/m3、147μg/m3。各城市详见表1。

（2）“奎-独-乌”区域

2021年1月，“奎-独-乌”区域平均优良天数比例为45.8%，轻度污染比例为21.7%，中度污染比例为17.3%，重度污染比例为15.2%，未出现严重污染，首要污染物主要为PM2.5。与去年同期相比，平均优良天数比例增加21.1个百分点（详见表1）。

2021年1月，“奎-独-乌”区域PM10、PM2.5月均浓度分别为115μg/m3、88μg/m3。各城市详见表1。

二、排名情况

（1）“乌-昌-石”区域

2021年1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乌鲁木齐市、沙湾县、呼图壁县、玛纳斯县、阜康市、石河子市、昌吉市、五家渠市。（详见表2）。

（2）“奎-独-乌”区域

2021年1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 2021年1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) |
| 2020年 | 2021年 | 同比变化（百分点） | 2020年 | 2021年 | 同比变化 | 2020年 | 2021年 | 同比变化 | 2020年 | 2021年 | 同比变化 | 2020年 | 2021年 | 同比变化 | 2020年 | 2021年 | 同比变化 | 2020年 | 2021年 | 同比变化 |
| 1、“乌-昌-石”区域 | 4.0% | 18.9% | 14.9 | 213  | 181  | -15.0% | 174  | 147  | -15.5% | 12  | 10  | -16.7% | 56  | 55  | -1.8% | 1.8  | 1.7  | -5.6% | 43  | 48  | 11.6% |
| 乌鲁木齐市 | 3.2% | 29.0% | 25.8 | 121  | 110  | -9.1% | 125  | 108  | -13.6% | 9  | 7  | -22.2% | 66  | 62  | -6.1% | 1.9  | 1.6  | -15.8% | 45  | 46  | 2.2% |
| 石河子市 | 0% | 16.1% | 16.1 | 222  | 196  | -11.7% | 189  | 163  | -13.8% | 15  | 11  | -26.7% | 56  | 65  | 16.1% | 1.8  | 1.8  | 0 | 53  | 44  | -17.0% |
| 昌吉市 | 3.2% | 9.7% | 6.5 | 208  | 208  | 0.0% | 173  | 172  | -0.6% | 13  | 11  | -15.4% | 65  | 62  | -4.6% | 2.1  | 2.2  | 4.8% | 45  | 49  | 8.9% |
| 阜康市 | 0% | 16.1% | 16.1 | 310  | 198  | -36.1% | 270  | 152  | -43.7% | 3  | 10  | 233.3% | 61  | 56  | -8.2% | 2.2  | 1.6  | -27.3% | 32  | 44  | 37.5% |
| 五家渠市 | 0% | 12.9% | 12.9 | 293  | 250  | -14.7% | 217  | 187  | -13.8% | 13  | 12  | -7.7% | 58  | 64  | 10.3% | 2.3  | 2.2  | -4.3% | 54  | 45  | -16.7% |
| 玛纳斯县 | 0% | 16.1% | 16.1 | 214  | 180  | -15.9% | 190  | 150  | -21.1% | 19  | 14  | -26.3% | 43  | 35  | -18.6% | 1.7  | 1.4  | -17.6% | 53  | 41  | -22.6% |
| 呼图壁县 | 3.2% | 22.6% | 19.4 | 154  | 165  | 7.1% | 127  | 122  | -3.9% | 13  | 11  | -15.4% | 50  | 47  | -6.0% | 1.0  | 1.6  | 60.0% | 50  | 57  | 14.0% |
| 沙湾县 | 22.6% | 29.0% | 6.4 | 185  | 143  | -22.7% | 103  | 119  | 15.5% | 9  | 7  | -22.2% | 50  | 50  | 0 | 1.2  | 1.2  | 0 | 15  | 58  | 286.7% |
| 2、“奎-独-乌”区域 | 24.7% | 45.8% | 21.1 | 144  | 115  | -20.1% | 112  | 88  | -21.4% | 5  | 5  | 0 | 32  | 38  | 18.8% | 1.4  | 1.3  | -7.1% | 70  | 44  | -37.1% |
| 奎屯市 | 9.7% | 35.5% | 25.8 | 168  | 122  | -27.4% | 144  | 102  | -29.2% | 3  | 6  | 100% | 36  | 46  | 27.8% | 1.3  | 1.3  | 0 | 57  | 44  | -22.8% |
| 乌苏市 | 25.8% | 41.9% | 16.1 | 130  | 107  | -17.7% | 100  | 84  | -16.0% | 4  | 5  | 25.0% | 12  | 15  | 25.0% | 1.7  | 1.6  | -5.9% | 89  | 21  | -76.4% |
| 独山子区 | 38.7% | 60.0% | 21.3 | 133  | 116  | -12.8% | 93  | 79  | -15.1% | 8  | 4  | -50.0% | 47  | 53  | 12.8% | 1.2  | 1.0  | -16.7% | 63  | 66  | 4.8% |

**表2 2021年1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 | 乌鲁木齐市 | 7.21 |
| 站点 | 培训基地 | 1.75 |
| 达坂城区环保局 | 3.51 |
| 新师大温泉校区 | 6.14 |
| 收费所 | 6.67 |
| 三十一中学 | 7.67 |
| 大绿谷 | 8.2 |
| 监测站 | 8.7 |
| 红光山片区 | 9.84 |
| 铁路局 | 9.86 |
| 新疆农科院农场 | 10.82 |
| 米东区环保局 | 11.39 |
| 2 | 沙湾县 | 7.7 |
| 3 | 呼图壁县 | 8.31 |
| 4 | 玛纳斯县 | 8.88 |
| 5 | 阜康市 | 9.74 |
| 站点 | 褚家湾 | 7.64 |
| 文博中心 | 10.1 |
| 市环保局 | 11.42 |
| 6 | 石河子市 | 10.4 |
| 站点 | 阳光学校 | 10.37 |
| 艾青诗歌馆 | 10.42 |
| 7 | 昌吉市 | 10.85 |
| 站点 | 新区政务中心 | 10.71 |
| 亚心广场 | 11.13 |
| 8 | 五家渠市 | 11.89 |

**表3 2021年1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 | 5.15 |
| 2 | 独山子区 | 6.21 |
| 3 | 奎屯市 | 6.80 |

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

2021年1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。