淮南市各县区空气质量排名

（2020年1-7月）

 PM2.5浓度单位：微克/立方米

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排名 | 县区名称 | 空气质量综合指数 | 综合指数同比变化率（%） | PM2.5均值 | PM2.5同比变化 | 优良天数比例（%） | 优良天数比例同比变化 |
| 1 | 大通区 | 3.97 | -19.8 | 38.0 | -29.5 | 92.3 | 15.4 |
| 2 | 寿县 | 4.07 | -15.9 | 41.7 | -17.1 | 79.9 | 16.4 |
| 3 | 毛集实验区 | 4.16 | -18.9 | 39.3 | -19.1 | 76.3 | 14.6 |
| 4 | 凤台县 | 4.25 | -15.5 | 45.2 | -16.3 | 79.3 | 14.4 |
| 5 | 八公山区 | 4.26 | -19.3 | 46.3 | -20.6 | 77.3 | 19.5 |
| 6 | 谢家集区 | 4.29 | -15.0 | 42.4 | -21.6 | 73.7 | 17.3 |
| 7 | 经开区 | 4.41 | -14.0 | 44.1 | -19.1 | 77.8 | 24.9 |
| 8 | 田家庵区 | 4.47 | -14.9 | 42.7 | -15.0 | 76.2 | 13.6 |
| 9 | 高新区 | 4.57 | -3.4 | 50.4 | -2.4 | 73.9 | -1.1 |
| 10 | 潘集区 | 4.74 | -12.5 | 54.3 | -16.4 | 66.3 | 10.3 |
| 全市平均 | 4.42 | -15.3 | 46.0 | -17.9 | 75.1 | 15.7 |

注：（1）县区空气质量排名采用空气质量综合指数大小来确定，指数越小表明空气质量越好，指数相同的县区以并列计。（2）空气质量综合指数是指评价时段内，参与评价的各项污染物的单项质量指数之和（单项指标评价时段内平均浓度与该指标二级标准限值的比值，SO2、NO2、PM10及PM2.5采用年均浓度二级标准限值、O3和CO采用日均浓度二级标准限值），指数越大表明县区空气污染程度越重。（3）空气质量综合指数同比变化率指本年度评价时段内空气质量综合指数与上年同期变化幅度，变化率大于0代表空气质量恶化、小于0代表改善、等于0代表持平。（4）全市平均为5个国控点均值。