

# 2019 年上半年全区环境空气质量状况

## 一、环境空气质量总体状况

2019 年上半年，全区环境空气质量整体良好。六项主要污染物，即**细颗粒物**（ $PM_{2.5}$ ）、**可吸入颗粒物**（ $PM_{10}$ ）、**二氧化硫**（ $SO_2$ ）、**二氧化氮**（ $NO_2$ ）、**一氧化碳**（ $CO$ ）、**臭氧**（ $O_3$ ）均达到国家二级标准要求。全区平均**达标天数比例**为 87.2%，同比上升 1.9%。

## 二、各盟市六项污染物达标情况

总体来说，今年上半年全区 12 盟市中阿拉善盟、鄂尔多斯市、乌兰察布市、锡林郭勒盟、赤峰市、兴安盟和呼伦贝尔市 7 个地区城市环境空气六项污染物均达标。各项大气污染物指标平均浓度的具体情况为：

1、**细颗粒物**（ $PM_{2.5}$ ）平均浓度 28 微克/立方米，达标，同比上升 12.0%；各盟市浓度在 10~40 微克/立方米之间，除包头市、呼和浩特市外，其他 10 个盟市均达标。

2、**可吸入颗粒物**（ $PM_{10}$ ）平均浓度 61 微克/立方米，同比上升 1.7%；各盟市浓度在 33~89 微克/立方米之间，除乌海市、包头市、呼和浩特市、通辽市、巴彦淖尔市外，其他

7个盟市均达标。

3、二氧化硫(SO<sub>2</sub>)平均浓度16微克/立方米，同比下降5.9%；各盟市浓度在3~34微克/立方米之间，均达标。

4、二氧化氮(NO<sub>2</sub>)平均浓度22微克/立方米，同比上升10.0%；各盟市浓度在10~37微克/立方米之间，均达标。

5、一氧化碳(CO)平均浓度1.2毫克/立方米，同比持平；各盟市浓度在0.4~2.3毫克/立方米之间，均达标。

6、臭氧(O<sub>3</sub>)平均浓度136微克/立方米，同比下降1.4%；各盟市浓度在110~153微克/立方米之间，均达标。

### 三、环境空气质量排名情况

从环境空气质量综合指数来看，今年上半年全区12盟市空气质量由差到好排名依次为：包头市、乌海市、呼和浩特市、巴彦淖尔市、通辽市、鄂尔多斯市、赤峰市、乌兰察布市、阿拉善盟、兴安盟、呼伦贝尔市、锡林郭勒盟。

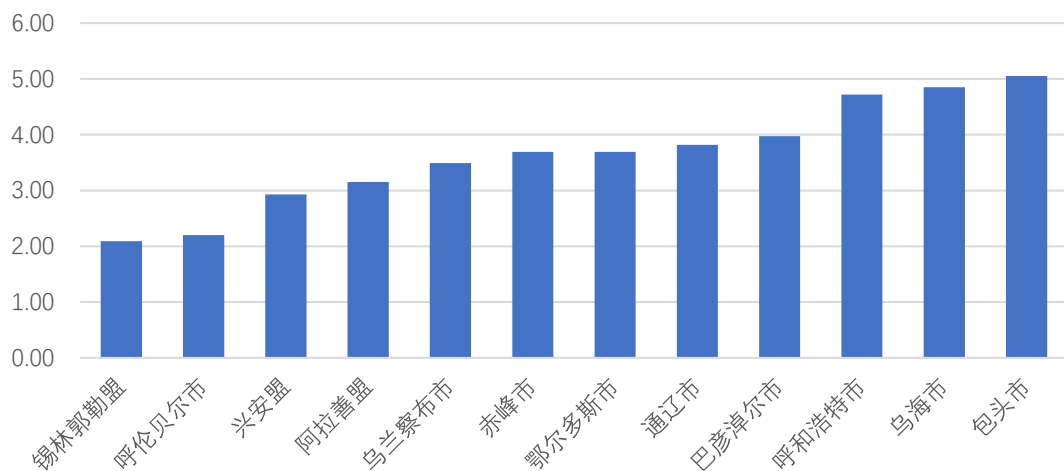


图1 12盟市环境空气综合指数情况