天津市 2024 年 8 月环境空气质量月报

一、环境空气质量总体状况

2024年8月,我市环境空气质量综合指数 3.09,优良天数 24 天,优良天数比率 77.4%,无重污染天。 $PM_{2.5}$ 、 PM_{10} 、 SO_2 和 NO_2 月均浓度分别为 $23\mu g/m^3$ 、 $40\mu g/m^3$ 、 $5\mu g/m^3$ 和 $19\mu g/m^3$, CO 24 小时平均浓度第 95 百分位数为 0.8 $m g/m^3$, O_3 日最大 8小时平均浓度第 90 百分位数为 $176\mu g/m^3$ 。

二、各区空气质量状况

2024年8月,我市各区空气质量见表1。

表 1 2024 年 8 月各区环境空气质量状况

 序号	区名	综合指数	PM _{2.5} 浓度(μg/m³)
1	滨海新区	3.20	23
2	和平区	3.08	23
3	河东区	3.29	26
4	河西区	3.13	22
5	南开区	2.91	22
6	河北区	3.22	24
7	红桥区	3.03	22
8	东丽区	3.34	24
9	西青区	3.16	23
10	津南区	3.25	25
11	北辰区	3.42	25
12	武清区	2.93	24
13	宝坻区	3.00	23
14	宁河区	3.29	22
15	静海区	3.13	23
16	蓟州区	2.49	17

注:综合指数越小,表明空气质量越好。