

航空港区未来一周空气质量 预测预报

环境监测站

航空港区大气污染防治专家组

20250728

一、未来一周空气质量预报

7月29日，近地面偏东风，风力2级，最高气温35℃，午间及午后随温度上升，臭氧浓度呈上升趋势，预计当日空气质量为良，首要污染物O₃-8h。

7月30日，近地面东北风，风力2级，最高气温34℃，午间及午后光化学反应活跃，臭氧浓度可能有升幅较大时段，预计当日空气质量为良或轻度污染，首要污染物O₃-8h。

7月31日，近地面东北风，风力2级，最高气温36℃，高温时段持续较长，臭氧浓度持续上升，预计当日空气质量为良或轻度污染，首要污染物O₃-8h。

8月1日，近地面东北风，风力2级左右，最高气温35℃，日间晴热高温，有利于臭氧生成，其浓度有持续高值，预计当日空气质量为轻度污染，首要污染物O₃-8h。

8月2日，近地面北风转东北风，风力2级，最高气温

36°C，午间及午后湿度快速下降，光照辐射增强，臭氧浓度攀升，预计当日空气质量为轻度污染，首要污染物 O₃-8h。

8月3日，近地面东风转东南风，风力 1-2 级，最高气温 38°C，臭氧浓度呈上升趋势，预计当日空气质量为轻度污染，首要污染物 O₃-8h。

8月4日，近地面东南风，风力 2-3 级，午间及午后温度较高，湿度下降，臭氧可能有持续高值，预计当日空气质量为轻度污染，首要污染物 O₃-8h。

二、气象预测参考附图（ECMWF 模式）

