

# 光化学スモッグによる健康被害を防ぐために

## ▶発生仕組み



太陽からの紫外線的作用で光化学オキシダントが生成し、気象条件によっては光化学スモッグが発生します。

## ▶発生しやすい気象条件

項目	気象条件
風向	朝 北から東 午後 南東から南西
風速	旗がたれ下がる状態 (毎秒 3m 未満)
視程	遠くの山やビルなどが 白くかすむ状態
気温	25℃以上
日射	午後 2 時より前に 2 ~ 3 時間以上

風が弱く日差しが強い日は要注意です。

## ▶光化学スモッグの情報を活用して健康被害にあわないようにしましょう

神奈川県テレホン・メール配信サービスを利用すると、光化学スモッグ注意報に関する情報を受け取ることができます。

- 神奈川県 テレホンサービス 050-5306-2687
- 神奈川県 メールサービス <https://www.pref.kanagawa.jp/sys/taikikanshi/kanshi/other/mail.html>
- 神奈川県 ホームページURL <https://www.pref.kanagawa.jp/sys/taikikanshi/kanshi/hatsurei/index.html>

## ▶光化学スモッグ注意報が発令されたら

- 呼吸器系疾患の持病がある方、体調が悪い方は屋内で休みましょう。
- 屋外での激しい運動は中止し、屋内での活動に切り替えましょう。

## ▶健康被害が発生してしまったら

- うがいや洗眼をして屋内で安静にし、必要に応じて医師の手当てを受けましょう。



お問い合わせ先：相模原市役所 環境保全課 TEL 042-769-8241 (直通)  
E-mail: [kankyohozen@city.sagamihara.kanagawa.jp](mailto:kankyohozen@city.sagamihara.kanagawa.jp)

