

光化学オキシダント(光化学スモッグ) に関するお知らせ

近年、全国各地で、空気中の光化学オキシダント濃度が高くなる現象が発生しています。島根県でもこうした現象が発生していますので注意をお願いします。

■ 光化学オキシダントとは？

- ◇ 自動車の排気ガスや工場の煙に含まれる窒素酸化物やVOC（揮発性有機化合物）などが太陽の紫外線を受けて、オゾンを中心とした酸化性物質を作ります。これを「光化学オキシダント」といいます。
- ◇ 光化学オキシダントの濃度が高くなり、空が白く「もや」がかかったような状態を「光化学スモッグ」と呼びます。
- ◇ 光化学オキシダントの濃度が高い状態が続くと、目や、のどが痛くなったりすることがあります。

■ 光化学オキシダント濃度が高くなったら

光化学オキシダントが一定の濃度を超え、その状態が継続すると予想される場合に、県は注意報や警報を発令します。

■ 光化学オキシダント注意報等が発令されたら！

光化学オキシダント注意報等が発令されても、ただちに健康に被害がでるわけではありません。落ち着いて、次の対応をお願いします。

- 屋外での活動を控え、窓をできるだけ閉めましょう。
- 学校・幼稚園・保育所などでは、子どもさんを屋内に戻しましょう。
- 目、のどなどに刺激を感じた方は、洗眼やうがいをしましょう。
- 健康被害があった場合は、最寄の保健所または市町村役場（環境担当課）へ連絡してください。（市町村立幼稚園・学校は市町村教育委員会へ、県立学校は県保健体育課へ連絡してください。）

保健所連絡先

松江保健所 0852-23-1318	雲南保健所 0854-42-9668
出雲保健所 0853-21-1197	県央保健所 0854-84-9808
浜田保健所 0855-29-5559	益田保健所 0856-31-9553
隠岐保健所 08512-2-9715	

■ 光化学オキシダントの濃度の情報について

大気汚染の状況情報や注意報などの発令状況情報を提供しています。

- しまね防災メール 注意報発令をメールでお知らせします（詳しくは裏面）
- 県ホームページ <http://eco-shimane.jp/>
- 県ホームページ（携帯用） <http://www.eco-shimane.jp/keitaihp/>
- 環境省ホームページ「そらまめ君」 <http://soramame.taiki.go.jp/>

このチラシに関するお問い合わせは 島根県 環境生活部 環境政策課 大気環境グループまで
〒690-8501 松江市殿町1番地 Tel 0852-22-6784 Fax 0852-25-3830 kankyo@pref.shimane.lg.jp