

”光化学スモッグとは？”

『光化学スモッグ』という言葉を知っていますか？

今から37年前の1970年7月、東京都杉並区でクラブ活動中の女子高校生が倒れるという事件が起き、その原因が「光化学スモッグ」だったということで、大気汚染の一つとして大問題になりました。

熊本県内では、平成18年6月、熊本市地域に観測史上初の「光化学スモッグ注意報」が発令されましたが、平成19年は4月27日と5月8日に天草市河浦町地域と天草郡苓北町地域に、5月9日には菊池市地域（旧菊池市）に注意報が発令され、平成18年より1ヶ月以上早く「光化学スモッグ」が発生しています。「光化学スモッグ」とは、いったいどのようなものなのでしょうか？

①光化学スモッグとは？

『光化学スモッグ』のメカニズム

図のように、自動車や工場などから排出される窒素酸化物や炭化水素などが、太陽からの強い紫外線を受けて光化学反応を起こし、オゾンなどの光化学オキシダント（酸化性物質）に変化します。この濃度が高くなると、白いモヤがかかったようになります。これが『光化学スモッグ』と呼ばれています。最近では大陸からの移流による影響も指摘されています。



②光化学スモッグが発生しやすい気象条件

「光化学スモッグ」は、3～10月頃の日差しが強く、気温が20～25℃以上、風が弱い（3 m/s以下）日に発生しやすくなります。

一日のうちでは、午前10～11時頃から濃度が上昇しはじめ、午後1時～4時頃に最も濃度が高くなります。太陽が沈んだ日没後には徐々に濃度は低くなります。

③健康への影響は？

人によって違いがありますが、敏感な眼、鼻、のどが影響を受けやすく、主な症状は「眼のチカチカやショボショボ」「涙流れ」「のどのイガイガや痛み」などです。濃度が高くなればなるほど刺激が強くなるため、症状が悪化します。

④症状(被害)がでたらどうすればいいの？

「光化学スモッグ注意報」が出たら、できるだけ早く屋内に入り、水道水などのきれいな水で洗顔、洗眼、うがいを十分に行い安静にして下さい。それでも回復しない場合や、咳や頭痛など他の症状が続く場合は、病院で診察を受けてください。

「光化学スモッグ注意報」が発令・解除された場合には、熊本県ホームページの緊急情報の欄に発令・解除情報が掲載されます。また、次の方法でも発令・解除情報がご覧になれます。

●光化学スモッグ等大気汚染観測データのアドレス

【PC用】 <http://taiki.pref.kumamoto.jp/kumamoto-taiki/index.htm>

【携帯用】 <http://taiki.pref.kumamoto.jp/kumamoto-taiki/mobile/index.htm>

PCからは、県庁ホームページ（<http://www.pre.kumamoto.jp/>）→環境→熊本大気汚染情報でご覧頂けます。

携帯電話からは右のQRコード又は次のアクセス方法でご覧いただけます。

また、光化学スモッグの注意報発令・解除は、テレビ、ラジオ、光化学スモッグ

メール等を利用して周知しています。

●光化学スモッグ注意報等が発令されたら…

1. 屋外にはなるべく出ないでください。
2. 学校、幼稚園、保育所などでは、できるだけ屋外の運動を避け、屋内には行ってください。
3. 目やのどなどに刺激を感じた人は、洗眼、うがいをしてください。
4. 症状が良くならない場合は医療機関で受診してください。



携帯用QRコード

問い合わせ先 氷川町役場 町民環境課 ☎52-5851（直通）
 熊本県環境保全課 ☎096-333-2269
 八代保健所 ☎33-3111

“倒産・解雇などによる離職”（特定受給者）や
 “雇い止めなどによる離職”（特定理由離職者）をされた方へ

平成22年度(6月)からの国民健康保険税が軽減されます

対象者は、離職の翌日から翌年度末までの期間になります。

- (1) 雇用保険の特定受給資格者（資格者証離職理由番号が11や21、31など）
- (2) 雇用保険の特定理由離職者（資格者証離職理由番号が23や34）

※保険税の軽減額は、前年の給与所得（平成21年中）の算定額を30/100とみなし行います。

- ・軽減期間は、離職の翌日から翌年度末までの期間です。国民健康保険に加入中は、途中で就職しても対象になりますが、会社の健康保険に加入すると国保は脱退することになり終了します。
- ・平成21年度中に離職された方は、平成22年度分が軽減対象となります。

注 軽減を受けるには申請が必要です。

申請・問い合わせ先

氷川町役場 健康福祉課 ☎52-5852

国際マーチングリーグ公式大会
 日本マーチングリーグ公式大会

歩こう！やつしろ 感じよう！新緑の風 2010

第16回 九州国際スリーデーマーチ

期-日 平成22年5月 7日(金) 8日(土) 9日(日)

会場 球磨川河川緑地 ※雨天決行します。

お問合せ先 千866-0895 八代市大村町970番地 八代広域行政事務組合内
 TEL 33-6319 FAX 35-0520

《大会参加者大募集》
 ・八代再発見！
 みんなで楽しく歩こう
 ・事前申込締切は4月20日です
 ※詳細はお問い合わせください

環境に配慮した大会のため、「マイカップ」をご持参下さい

日程	コース	出発時間
5/7 (金)	4.0km 火の君コース	7:30
	2.0km い草の里コース	8:30
	1.0km 八代亜紀絵巻コース	10:00
5/8 (土)	1.0km 五家荘秘境コース	復日通知
	4.0km 新緑球磨川コース	7:30
	2.0km 水島・万葉の里コース	8:30
5/9 (日)	1.0km やつしろパノラマコース	10:00
	5km 高田湧水コース	10:30
	3.0km 郡島十祐コース	7:30
5/9 (日)	2.0km アコウの里コース	8:30
	1.0km アグナスコース	10:00
5km 湖川敷内海コース	10:30	

八代亜紀さん

