

6月から9月は「夏季のVOC対策」重点実施期間です！
～九都県市で連携して光化学スモッグ等の改善に取り組みます～

九都県市（埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、横浜市、川崎市、千葉市、さいたま市、相模原市）では、光化学スモッグ対策の一環として、6月から9月を「夏季のVOC対策」重点実施期間に設定し、事業者や住民に向けてVOCの排出削減を広く呼び掛け、光化学スモッグ等の改善に取り組みますので、お知らせします。

1 趣旨

光化学スモッグは、気温が高く日射量が多い夏季を中心に、光化学オキシダントが高濃度となり発生します。首都圏でも光化学スモッグ注意報が毎年発令されており、その対策には、主要な原因物質である揮発性有機化合物（VOC）の排出削減が重要です。また、VOCの排出削減は、微小粒子状物質（PM_{2.5}）等の低減にも有効と考えられています。



光化学オキシダントの生成メカニズム

2 重点実施期間

令和7年6月1日（日）～9月30日（火）

※光化学スモッグ注意報が発令されやすい7月から8月およびその前後を含めた期間

3 VOC排出削減に向けた主な取り組み

- (1) 事業者や一般家庭で実施できるVOC削減手法の普及啓発

※九都県市あおぞらネットワークホームページ内の「光化学オキシダント・PM_{2.5}対策について」で具体的な取り組みを紹介しています。

【URL】https://www.9taiki.jp/ox/ox_countermeasure.html

- (2) 事業者や業界団体に対するVOC等の原因物質削減の取り組み促進に向けた協力依頼

- (3) 各都県市のホームページや広報紙を用いた情報発信

※本市ホームページ

【URL】https://www.city.chiba.jp/kankyo/kankyohozen/kankyokisei/air_kyutokenshi_voc.html



＜参考＞光化学スモッグ注意報等に関する情報提供

光化学スモッグ注意報等が発令された場合は、各都県市のホームページやメール配信サービス等で住民の皆さまへ周知を行います。解除されるまでの間、屋外での激しい運動を控えてください。