

しろくまだより

- 温暖化で絶滅の危機『しろくま』を救え in やつしろし -

編集/発行 2013.11.22 八代市環境課 TEL33-4114



《今回の記事》

- ・12月は「地球温暖化防止月間」です
- ・やってみよう！冬の省エネ
- ・今冬における節電のお願い
- ・PM2.5（微小粒子状物質）に関する情報に注意しましょう

『ごみ非常事態宣言』継続中

12月は「地球温暖化防止月間」です

地球温暖化とは？

大気中の温室効果ガス（二酸化炭素やメタンなど）が、人間活動によって増え、地球表面の温度が上がる現象のことです。

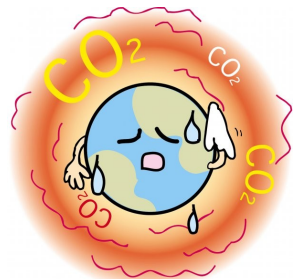
このままでは大変！

温室効果ガスの排出量が増加した結果、過去約100年間に地球の平均気温は約0.85℃も上昇しています。

地球温暖化をストップするためには二酸化炭素を減らす、つまりエネルギーの使用量を減らさなくてはなりません。

このまま温暖化が進むと、どうなるの？

- ・大雨が増加したり、大規模な台風の発生が懸念されます。
- ・熱中症患者数の増加、感染症（デング熱等）流行のリスクが高まるおそれがあります。
- ・米の品質低下、麦や大豆の減収、果樹の栽培適地の移動などが予測されます。



やってみよう！冬の省エネ

冬は暖房に多くの電気や灯油などを使用するため、年間を通してエネルギー使用量が最大になります。今回は、暖房器具を使用するときのポイントを紹介します。いろんな工夫で室温20℃でもあたたかく快適に過ごすことができます。

温暖化をくい止めるために、できることから無理のない範囲で、省エネに取り組みましょう。

エアコン、ガス・石油ファンヒーター

- ・窓には厚手のカーテンをかけましょう。床まで届く長いカーテンの方がより効果的です。
- ・扇風機やサーキュレーターで、暖まった空気を循環させましょう。
- ・フィルターを2週間に1回程度、掃除しましょう。

暖房の設定温度を上げる前に着るものを工夫しましょう！

電気こたつ

- ・こたつ布団に、上掛けと敷布団も併用しましょう。

電気カーペット

- ・カーペットの下に断熱マットなどを敷きましょう。
- ・人のいる部分だけを暖めるようにしましょう。

体感温度アップ！

カーディガン
+2.2℃



ひざかけ
+2.5℃



ソックス
+0.6℃



今冬における節電のお願い

九州電力(株)管内では、寒さが厳しくなり電力需要の増加が予想される、12月2日(月)から翌年3月31日(月)までの間の平日8時から21時の時間帯において、無理のない範囲で可能な限りの節電が呼びかけられています。(年末年始12月30日～1月3日を除く)

今冬も、具体的な数値目標はありませんが、目安として昨冬の節電の8割とされています。

家庭では、冬の電力需給のピークは8～11時頃と17～20時頃に発生しますので、この時間帯での節電が重要です。

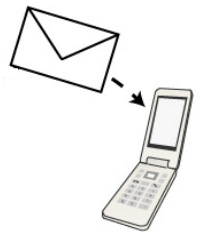
PM2.5 (微小粒子状物質) に関する情報に注意しましょう

大気中に漂う粒径2.5マイクロメートル(μm : $1\mu\text{m}=0.001\text{mm}$)以下の小さなものをPM2.5と呼んでいます。PM2.5は非常に小さい粒子であるため、吸入すると肺の奥深くまで入り込みやすいとされています。

国の暫定指針値(日平均 $70\mu\text{g}/\text{m}^3$)を超える可能性がある場合、熊本県が注意喚起を行います。

PM2.5の注意喚起や光化学スモッグ注意報等についての情報を、いち早く手に入れたい方は、熊本県大気環境情報メールへの登録をお願いします。

すでに登録されている方(旧 光化学スモッグメールへの登録を含む)の再登録は不要です。



◆熊本県大気環境情報メール



- ①メールアドレス【sky@123123.tv】に携帯電話から空メールを送信
- ②数分後に返信されてくるメールの文末のURLをクリック
- ③登録画面が表示されたら、必要事項を選択し、登録ボタンを選択

※ インターネットからのメール受信を拒否設定されていると、登録フォームが届きません。
※ メールを受信・拒否設定をされている方は「123123.tv」のドメイン指定受信をお願いします。

◆八代市緊急情報配信メール



[八代市を含む県南地域に、PM2.5の注意喚起等が行われた場合に配信します]

- ①メールアドレス【alreg@ns2.yatsushiro.org】に携帯電話から空メールを送信
- ②数分後に返信されてくるメールの本文中のURLをクリック
- ③登録画面が表示されたら、必要事項を選択し、設定を行ってください

※ 必要な情報の項目を選択する際、PM2.5の注意喚起等の情報が必要な場合は、必ず「その他情報」を選択してください。
※ インターネットからのメール受信を拒否設定されていると、登録フォームが届きません。
※ メールを受信・拒否設定をされている方は「ns2.yatsushiro.org」のドメイン指定受信をお願いします。

12月1日(日)、1月5日(日)は『やつしろ環境の日』です

八代市では、毎月第1日曜日を『やつしろ環境の日』、『やつしろ健康の日』としています。地球が喜ぶ生活をおくること(CO₂ダイエット)は、私たちの体も喜ぶ生活(体重ダイエット)につながります。通勤やご近所への買い物時には自転車を利用してみるなど、環境や健康面を考えたライフスタイルに変えていきましょう。

