

# 今地球が危ない



最近、テレビや新聞でよく見られる「地球温暖化」という言葉。実はこの地球温暖化の進行によって世界中で様々な被害が発生しています。将来の私たちが子や孫が安心して暮らすためにも、今できる温暖化防止対策を実践することが重要となります。

## 2040年、夏の北極海から氷が消滅?

北極海では、このままのペースで地球温暖化が進行すると、早ければ2040年には、氷がほとんど溶けると言われています。そして、北極海の氷が溶けることで、海流や生態系へ深刻な影響を及ぼす可能性があると予想されており、世界的な対策が急務となっています。

## なにができるの?

地球温暖化とは、人間が石油や石炭をはじめとする化石エネルギーを消費することで、発生する二酸化炭素などの温室効果ガスの増加により気温が上昇することです。温室効果ガスを発生させないために、私たちが取り組めることとして、「省エネ」があります。省エネは、身近で出来ることであり、家計の節約にもつながります。今すぐ出来る省エネ行動を実践してみませんか。

## 地球温暖化の影響はこんなところでも...



「全国地球温暖化防止活動推進センターウェブサイトより (http://www.jccca.org/)」  
上の写真は、ヒマラヤ(東ネパール)の氷河の写真です。1978年(左側)から2004年(右側)の間で、氷河が減少していることがわかります。地球温暖化の影響は、私たちの知らないところでも進行しています。

- 水道編**
  - 入浴は間隔をあけずに入るようにする。
  - シャワーは流しっぱなしにしない。
  - お風呂の残り湯は洗濯や庭の水やりなどに利用する。など
- 自動車編**
  - 走行は適正スピードで急発進・急加速はやめる。
  - アイドリングストップに心がける。
  - 公共交通機関の利用を心がける。
  - 近い距離は歩く。など
- 電気編**
  - 普段使わない機器の電源は抜いておく。
  - つけっぱなしにしない。
  - 電気製品の買い替えの時は省エネ型電化製品を選ぶようにする。など

**ダンボール箱で生ごみから堆肥をつくる!ウ!**

～生ごみが減れば、もやすごみが減るヨ～

家庭から出る「もやすごみ」には、野菜くずや、食べ残しなど、多くの生ごみが含まれています。また、生ごみに含まれる水分により、焼却するには、多くのエネルギーを必要とします。しかし、生ごみを捨てるのではなく、堆肥にすることで有効に活用できます。今回は、ダンボール箱を使って、家庭で手軽に生ごみを堆肥にする方法を紹介いたします。



堆肥作りの成功のコツは、よくかき混ぜること (2006那覇市環境フェアでのデモンストレーション)

- 用意するもの**
- ダンボール箱2つ (1つはフタとして利用します)
  - 米ぬか 腐葉土 すのこ新聞紙 園芸用スコップ
- 手順**
- ① 地面から離して通気を良くするために、ダンボール箱をすのこの上に置き、その中に新聞紙を敷きます。そのダンボール箱に腐葉土と米ぬかを5対3の割合で入れて、スコップでよく混ぜます。
  - ② 毎日箱の中の違う場所
  - ③ 2〜3か月寝かせると堆肥になり、家庭菜園などに利用できます。

**グリーンコンシューマーってなあに?**

★包装の少ない商品を選び、容器は再使用できる商品を選びましょう。

スーパーに行くとき、野菜や果物、肉、魚などバックやトレイ入りの商品がたくさんあります。

また、ビールや泡盛など回収して使われるびんはリユース(再使用)できる容器があります。

さんありますね。回収してリサイクル(再資源化)しているところもあります。その行程ではエネルギーを必要とするので、包装はできるだけ少ないものを選び、それが最優先といえます。

その他にお菓子など一個ずつ包装されているものも必要に応じて選ぶようにしましょう。

器なので、新たに作る時の資源やエネルギーを節約できることにもなりますね。

＊グリーンコンシューマーとは、環境のことを考えて買い物をする人のことです。

上下水道局は平成19年2月13日からおもろまち1-1-1の新庁舎で業務を開始します。☎832-4171 上下水道局総務課

**環境にやさしい 省エネ給湯機「エコキュート」**

従来は電気給湯機でんき温水器 電気ヒーターでお湯を沸かします。

エコキュート 空気中の熱を利用して、お湯を沸かすので、省エネ・省コスト・環境にやさしい!!

「エコキュート」は、国の補助金交付対象なので、初期費用の負担を軽減できます。

お問い合わせは、お近くの沖縄電力へお気軽にどうぞ

【那覇支店営業開発グループ ☎098-867-3132】 【おきでんふれあいプラザ ☎098-866-7123 ☎0120-084-875】