

2013年に発表された最新の研究成果

地球温暖化の現状と予測を見てみよう!

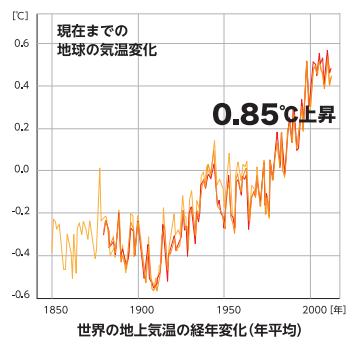
地球温暖化の事実
地球温暖化の原因

過去100年の気温・海面・CO₂濃度の上昇から地球温暖化には疑う余地がない

1951年以降の気温上昇は95%以上の確率で人間の生活により引き起こされた

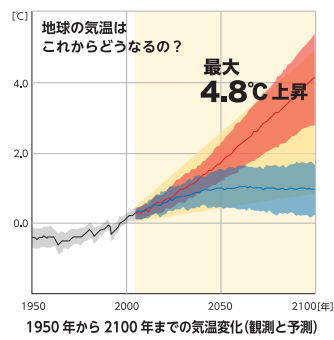
現状

地上気温は過去130年で0.85℃上昇



予測(気温上昇)

地上気温は最大で4.8℃の上昇予測



この他にも、温暖化が進むと大雨や洪水による被害が増えるなど、様々な影響が懸念されておる!



未来を選ぶのは今じゃ!

地球温暖化の未来予測は数パターンで示されている。何もせずのままCO₂を排出し続ければ、2100年には「真っ赤な地球」になってしまうのじゃ。未来をどうするか今ならまだ選べるのじゃ!

[データ出展：全国地球温暖化防止活動推進センター IPCC 第5次評価報告書 特設ページ]

私たちにもできるCO₂削減!

暮らしのエコアイデア

※数値は1世帯あたりの年間CO₂削減効果

とき
と暖める



約14kg/年
必要時にだけ、エアコンの暖房をつけます。
設定温度20℃で、暖房を1日1時間短縮した場合。

とき
と入浴する



約87kg/年
入浴は間隔をあけずに入ります。
2時間放置により4.5℃低下した湯(200L)を追い焚きする場合。

とき
と運転する

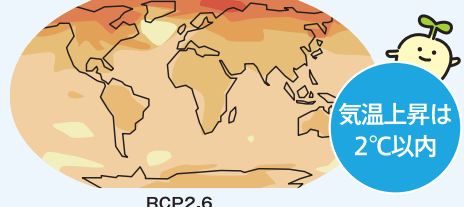


約194kg/年
ふんわりアクセル『eスタート』を行います。
発進時、5秒間の省エネ意識。5秒間で20km/h程度に加速、十分な効果。

地球温暖化未来予想図

12月は「地球温暖化防止月間」
平成9年12月に、温室効果ガス排出規制について話し合う国際会議「気候変動枠組条約第3回締約国会議」(COP3)が京都で開催されました。これを契機に、行政や事業者、国民の地球温暖化防止に向けた取組を促すために、翌年の平成10年度から毎年12月に「地球温暖化防止月間」に指定されています。この機会に、地球温暖化を防ぐ為にできることを考えてみませんか?

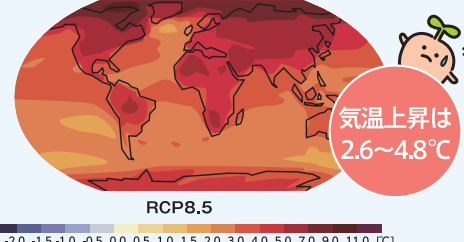
CO₂の排出をできるだけ抑えた場合



2100年の地球

あなたはどっちを選ぶ?

CO₂の排出を現在のまま続けた場合



気温上昇はCO₂累積排出量で決まる!

気温上昇について、世界の国々は今世紀末に「2℃未満」という合意をしていますが、現状のままCO₂を排出していると...あと30年でリミットを迎えてしまいます!!

二十四節気 ecoごよみ

太陰暦を使用していた時代、日本人は一年を二十四の期間に分けて季節の名前をつけました。このコラムでは毎号、その季節の二十四節気にちなんだecoな暮らしの知恵をお届けします。

ちょっとの心がけで大掃除も省エネ!

年の瀬のこの頃、本格的に正月を迎える準備を始めます。12月13日は「正月事始め」といって、まず「すす払い」をする習慣があり、年末の大掃除を行います。

省エネ★ 部屋を片付けてから掃除機をかけると、掃除機を使う時間が短縮できます。



「習慣にすればこんな省エネ効果が!」
節約効果.....約120円/年
省エネ効果.....約5.45kwh/年
※利用時間を1日1時間短縮した場合

出典：一般財団法人省エネルギーセンター「家庭の省エネ大事典」パンフレット

大雪 [たいせつ]
新暦 12月7日頃
冬の寒さが日ごとに増し、本格的に雪が降り出す頃のこと。

STOP温暖化くらしき2014 ミーティング

エコの輪・環をつなごう、増やそう、創ろう

●12月14日(日)

“なぜ、今温暖化の解決が必要なのか?” “なぜ、地域での取り組みが必要なのか?” そんなことを考える時間を共有しませんか。人間科学研究所 所長・志賀誠治氏の講演、ワークショップなどを催します!
時間 10:00~12:30

イベント情報

場所 水島愛あいサロン

(環境交流スクエア)

申込み 参加申込書にてお申し込みください

定員 先着100名

お問合せ 086-440-5607

倉敷市環境学習センター

しめなわづくり

●12月14日(日)

お正月用にオリジナルのしめなわを作って飾ってませんか。材料は自然保護センターの「たんぼ」で出来た稲わらです。早く出来た方は「わらじ」作りにもチャレンジです。
時間 10:00~15:00
場所 岡山県自然保護センター
申込み 12/7までに往復はがき、またはFAX(返信可能な場合に限り)にてお申し込みください

定員 50名
お問合せ TEL:0869-88-1190
FAX:0869-88-1195
岡山県自然保護センター

キャンドルファンタジー in 湯原温泉郷

●12月20日(土)~23日(火・祝)

湯原温泉郷一帯で取り組む冬の恒例イベント。「湯原温泉」「真賀温泉」「足温泉」それぞれにキャンドルが灯されます。主会場となる「湯原温泉」では、露天風呂・砂湯周辺がろうそくの光に浮かび上がり、まさに幻想空間です。場所 湯原温泉、真賀温泉、足温泉
お問合せ 0867-62-2526
湯原観光協会

イベント情報をもっと知りたい方はこちら!

岡山のエコ情報を知るなら!

アスエコ★エコメール

「旬のエコ知識」「岡山のエコなイベント情報」毎月お届け!あなたのエコライフに活かしてね!



QRコードを読み取るか、下記アドレスに空メールを送信してね!



a+1258u@dma.jp

お問い合わせはアスエコへ! TEL.086-224-7272

かわらばん エコ

岡山のエコを届けます

TAKE FREE!
vol.14

2014年11月28日発行

CONTENTS

- 特集 地球温暖化未来予想図
- イベント情報 「STOP温暖化くらしき2014 ミーティング」他
- 二十四節気 ecoごよみ 「大雪」(たいせつ) ちよつとの心がけで大掃除も省エネ!

発行元 環境学習センターアスエコ

〒700-0907
岡山市北区下石井2丁目2-10
TEL.086-224-7272
FAX.086-224-7273

開館時間 10:00~18:00
(13:00~14:00はお休み)
休館日 日曜・祝日・年末年始

「エコかわらばん」は、岡山県内のエコな活動や暮らしの情報を発信する、環境啓発フリーペーパーです。

発行月 4, 5, 7, 8, 10, 11, 1, 2月

アースキーパー募集中!

地球温暖化を防ぐために、地球にやさしい生活に取り組む人々を会員登録する制度です。



お問い合わせはこちらまで アースキーパーメンバーシップ運営事務局
TEL.086-224-7272
FAX.086-224-7273

イベント掲載しませんか?

エコかわらばんに掲載するエコなイベント情報をお待ちしています!

エコかわらばん編集部
〒086-221-8448
☎086-227-9116
✉kawaraban@upper-village.com