

スマホ・ガラケーでためるエコポイント

あきエコアプリ あき
エコ

No. 150
2020. 8月発行

秋田県全域
**拡大
展開中!**

あきエコどん プロジェクト

(エコアクション)
環境にやさしい取り組みに参加して、オトクな商品をゲットしよう!

『あきエコどんどんプロジェクト』とは...

スマートフォン等のアプリでポイントをためて、楽しく温暖化防止活動に参加できるシステムです。

コツコツと取り組みをケーゾクするもよし、大胆なアクションもよし。

環境にやさしい取り組み(エコアクション)に参加して、ポイントをためよう!

01 参加する 02 ポイントをためる 03 抽選で賞品ゲットのチャンス

横手市内の金融機関・ドラッグストア・公共施設・観光施設・道の駅等で所定の条件をみたとポイントを獲得できます

【お問い合わせ】 ※この事業は秋田県からの委託事業です

平日9:30-17:00

018-874-8548 一般社団法人あきた地球環境会議

横手市におけるクールシェアの取り組み

夏の暑い日は、家庭の電気使用量の半分以上をエアコンが占めることもあります。家庭ではエアコンの複数使用をやめてなるべく1部屋に集まる工夫をしたり、図書館などの公共施設を利用することで涼をシェアするなど、1人あたりのエアコン使用を見直すことがクールシェアの考え方です。

横手市では、下記の公共施設でクールシェアを実施しています。

- 横手市交流センター(〒²びらざ)
- 横手図書館
- 平鹿図書館
- 増田図書館
- 十文字図書館
- 雄物川図書館
- 大森図書館

- ・上記施設は、あきエコどんどんプロジェクトの対象施設です
- ・現在、新型コロナウイルス感染拡大防止の観点から、『新しい生活様式』として、「3密(密閉・密集・密接)」の回避が求められています。また、例年以上に熱中症に気を付けることも必要です。今夏のクールシェアは、これらを踏まえながら、体調管理を第一に実施いただきますようお願いいたします。

え
こ
ら
い
ふ
協
力
町
内
会
所
通
信

エコな暮らしのお役立ち情報をお届けします

ご協力に
感謝!

【発行元・問合せ先】

横手市市民福祉部
生活環境課
〒013-8601
横手市中央町 8-2
[TEL]35-2184
[FAX]33-7838
[E-mail]kankyo
@city.yokote.lg.jp



検 定

エコライフ検定にチャレンジ！

学ば-110-

Q1：地球温暖化は、どのようにして起きる？

- ① 宇宙線の照射で大気圏の温度が高くなる
- ② 太陽の光が強くなって気温が高くなる
- ③ 地中から熱が出てきて大気圏を暖める
- ④ 大気の温室のように大気圏の温度を高くする

<解説>温室は、透明なガラスやビニールで密閉された空間で、温暖な環境を維持することができます。透明なガラスやビニールは、日射による熱エネルギーを通して室内に入れますが、空気の入りを遮り、対流などによって熱エネルギーが室外に逃げることを防ぎます。この熱エネルギーの出入りの差が温室内の温度を高めます。二酸化炭素などの温室効果ガスによる温室効果現象は、地表面等からの放射熱を吸収することで大気圏の温度上昇を招くため、ガラス温室やビニールハウスとは原理が異なるものの、結果として気温上昇という同様の現象を起こすことから温室効果と名付けられています。

(解答：④ 大気の温室のように大気圏の温度を高くする)

Q2：ヨーロッパ諸国、アメリカやカナダなどで起きている森林破壊の要因として正しいものはどれ？

- ① 牛や羊などの家畜の放牧
- ② 大気汚染や酸性雨
- ③ 焼き畑による森林伐採
- ④ 木材需要の拡大による皆伐

<解説>現在、ヨーロッパの代表的な風景は、広々と果てしなく広がった牧草地や畑です。しかし、昔からヨーロッパがこうした風景であったわけではありません。中世くらいまでのヨーロッパは、どこも深い森に覆われていたのです。その後、牛や羊などの家畜の放牧、小麦やジャガイモの栽培などのためそして燃料や木材として木を使うために、ことごとく森林を伐採し尽くしてしまっただのです。有名なドイツのシュバルツバルト（黒い森）など、ほとんどのヨーロッパの森林は、その後人間が人工的に植えたものなのです。

(解答：② 大気汚染や酸性雨)

Q3：温暖化による水温上昇のため、湖沼などの富栄養化が進行すると、その結果どのようなことが起こる？

- ① 蒸発して湖沼は干上がってしまうはずだ
- ② そう大きな変化が起こるとは考えられない
- ③ 最悪の場合、多くの動植物が死滅に至る
- ④ 外来種が増えて在来種の絶滅を招く

<解説>温暖化によって湖沼などの平均水温が上昇すると、湖沼中の生態系のバランスに変化が起き、湖沼などの富栄養化が進行することが予想されます。その結果生物多様性が減少するなど、生態系への影響が大きくなるとともに、水産業、水利用など人間活動に影響を与えたと考えられています。

(解答：③ 最悪の場合、多くの動植物が死滅に至る)