

## ●みなさんは『未来47景(気候危機)』WWF をご存じですか？

あなたの故郷の思い出の場所や、季節の行事、日々の営み。気候危機によってその風景に異変が現れはじめています。私たちに「宝」と言える風景を文化を日常を未来につないぐために。あなた自身のアクションで地元と地球を、救いませんか。

### ▲山梨。ヌーボー、解禁せず!?

気候危機が進むと、現在栽培されているポピュラーなワインブドウ 11 品種について、その生産に適した土地の 85% が失われるという研究があります。ワイン生産量日本一を誇る山梨でも、ブドウの生産が難しくなってしまうかもしれません。モモやサクランボ、他の特産物にも影響が出る可能性も。フルーツ王国の未来が心配されます。



### ▲東京。スカイツリー®、ウォーターツリーに!?

気候危機が進むと、集中豪雨や台風の激化により、現在の約4倍洪水が発生しやすくなると言われています。東京でも、荒川や多摩川など、東京湾につながる河川が氾濫すれば 23 区の 3 分の1が水につかるとの想定も。スカイツリー®から望む景色が一面水浸し、という未来を引き起こさないために、今から対策が必要です。



### ▲北海道。雪まつり、スモール化!?

気候危機が進むと、北海道の総降雪量は大きく減少すると予測\*。「さっぽろ雪まつり」が開催される冬の札幌の平均気温は今世紀末には現在より約 5℃上昇するとの予測も。毎年私たちに驚かせてくれる大雪像も、未来はすっかりスケールダウンしているかも。北海道の冬の幸も、様変わりしているかもしれません。 \*内陸部を除く(札幌は含まない)



こんな未来を迎えないために、未来の風景は、あなたの行動で変えられる。

<https://www.wwf.or.jp/campaign/mirai47kei/concept.php>

## ●書籍のご案内『Regeneration リジェネレーション 再生 気候危機を今の世代で終わらせる』



「すべての行動と決定の中心に 生命をおく」世界中で急速に広まりつつあるリジェネレーション[再生]の動きを説明し、定義した初めての本。気候危機を防ぐために個人・団体ができる最も重要な行動と、2030年にCO2排出量を50%削減するための78の解決策!

## ●『エコ×エネお散歩ガイド』～自然界の生命のつながりやエネルギーのぐるぐるを発見するお散歩

毎年、開催してきた『エコ×エネキャンプ』今年は親子で参加しやすい1時間のガイドプログラムで開催。

夏の清りに遊びに行きたい!そして豊かな体験もしたいな♪という方にオススメです。

<https://www.seisenryo.jp/experience/suishin-center.html> ←申込みもWEBから

### ●8月の回 <全国地球温暖化防止活動推進センター 助成金事業>

第1回/8月13日(土)、第2回/8月14日(日)、第3回/8月15日(月)、第4回/8月16日(火)

すべて、10:30~11:30、13:30~14:30 の1日2回 開催です

### ●9月の回 <公益財団法人やまなし環境財団 委託事業>

第1回/9月17日(土)、第2回/9月18日(日)、第3回/9月19日(祝・月)

すべて、10:30~11:30、13:30~14:30 の1日2回 開催です

・会 場: 山梨県立八ヶ岳自然ふれあいセンター ・定 員: 各回 10 名 ・参加費: 無料

・主 催: 公益財団法人キープ協会・山梨県地球温暖化防止活動推進センター

発行:山梨県地球温暖化防止活動推進センター 公益財団法人キープ協  
〒407-0301 山梨県北杜市高根町清里 3545 やまねミュージアム内  
TEL:0551-48-8011 FAX:0551-48-3577 mail:eco@keep.or.jp



つうしん24号

## 山梨県の 新しいご担当者より ご挨拶です!

4月より環境・エネルギー政策課に配属されました武川と申します。

これまで経験してきた業務は、河川防災や福祉に関する業務を経験した後、2年間、民間企業に研修生として所属し、再生可能エネルギー等の分野に関する業務を経験し当課に配属となりました。民間企業に派遣される前は登山などの自然に親しむ趣味を楽しんでいたため、今年度はこれまで趣味だった登山も楽しみつつ、より自然に親しんでいく活動を増やしていきたいと思っております。私自身が自然に親しむことが非常に好きなことから、山梨の豊かな自然を守っていけるように、本課の業務を通じて、この通信を読まれている皆様のお力をお借りしながら、地球温暖化対策に資する取組を精一杯進めて参りたいと思っております。どうぞよろしくお願いいたします。



## 山梨県からのご案内です

### ◆屋根置き太陽光発電設備等の共同購入事業について

山梨県では、災害に強い再生可能エネルギーなど自立・分散型電源の普及やカーボンニュートラル社会の実現に向けて、太陽光発電パネル及び蓄電池システム等のさらなる普及拡大を図るため「太陽光発電設備等共同購入事業」を実施しています。本事業は、広く県民の皆様から太陽光発電設備等の購入希望者を募り、一括して発注することでスケールメリットを働かせ、通常よりも安い費用で購入できる仕組みとなっています。本事業にご興味をお持ちいただけの方は、以下をご確認の上、ご応募下さい。皆様のご参加をお待ちしております。

### 【共同購入の特徴】

- 1.皆で購入することで、通常の購入価格より安く
- 2.最終的な見積額を確認したうえで購入の意思を決定
- 3.様々な基準をクリアした厳選された施工業者の安心施工

【募集期間】令和4年5月11日(水)~8月31日(水)

【参加方法】WEBサイトの申し込みフォームより

<https://group-buy.jp/solar/yamanashi/home>

### ◎お問い合わせ/

山梨 みんなのおうちに太陽光キャンペーン事務局  
(アイチューザ株式会社)電話:0120-728-300

※電話の受付、平日、10時~18時

### ◆節電にご協力ください

2022年度の電力需給見通しについては、厳しい見通しであることが想定されているところです。この夏についても全国的に厳しい暑さとなることが予想されることから、エアコンの利用等を通じて熱中症にならないように気を付けていただきつつ、無理のない範囲での節電へのご協力をお願いいたします。(具体的な省エネ・節電方法は、下記WEBサイトを参照)

◎資源エネルギー庁 HP「夏季の省エネ・節電にご協力ください」

[https://www.enecho.meti.go.jp/category/saving\\_and\\_new/saving/shoene\\_setsuden/](https://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/saving/shoene_setsuden/)

### 太陽光パネル・蓄電池を共同購入で買うメリット



### 暮らしに節約と災害に安心を!太陽光・蓄電池のメリット

- 昼間発電した電気はリアルタイムで使用可能!
- 電気代を節約しながら、売電収入で購入費用を回収できます。
- 停電時は、自立運転機能に切り替えると停電用コンセントから1,500W相当の電気製品が使えます。※製品により使用できる合計消費電力は異なります。
- 昼間発電した電気を蓄電池に貯めて夜間も使用可能!
- 停電時は、簡単な切替で貯めた電気を使えます。例)7.04kWh容量フル充電されていた場合、テレビや携帯電話の充電、照明、冷蔵庫などの機器(約435W)を約12時間、連続使用可能。

お住まいの市町村等の助成金を利用できる場合があります。詳しくは専用WEBで

山梨県地球温暖化防止活動推進員等研修会

# 気候危機・地球温暖化防止のための教材・プログラム体験会

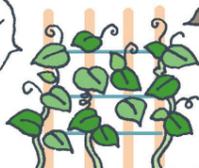
2022年  
6月29日(水)  
@山梨県立図書館  
イベントスペース

## まずは参加者のみなさん自己紹介



大きな大根がとれました! 日常のしあわせ

緑のカーテン作ってます!



子ども達にどう伝えるか?

広島から参加しに来ました!

県の温暖化防止活動も皆さんで盛り上げてゆきましょう!



山梨県環境・エネルギー政策課 武川さん

## クイズ

今までの約100年間で、平均気温は何℃上昇?  
●世界 +1℃  
●山梨 +2.1℃  
●東京 +3℃



自分の子どもの成長とともに...  
それぞれの世代に響く教材・プログラムは?  
行動を変えていくためのツールを開発しています



地球温暖化防止ハンドブック



エコモードファッションショー

着こなしによって変わる体感温度

想定時間 30分ほど 子ども〜大人まで!

共感(あるある)を生み出す

地域ネタを盛り込む



## ねらい(目的)を大切に!

- 何のためにやるのか、参加者にどうなってほしいか
- 1. 主役は参加者
- 2. 参加者理解
- 3. ねらいを忘れない(ブレない!)
- 4. ねらいの深さや幅・手法・内容は臨期応変に
- 5. 参加者と自分を信じる
- 6. 押しつけない
- 7. ぶりかえる

講師: 井原 妙先生  
全国地球温暖化防止活動推進センター

「知識伝達」だけでなく、一般の人が「自分から行動を変える」ためにはどうしたらいいか? いっしょに考えていきましょう!



## プログラム実施のポイント

- 日本の発電電力量1位
- 火力発電(75.5%)
- 再生可能エネルギー自給率ランキング
- 日本の発電電力量に占める再生可能エネルギーの割合は?(水力含まない)
- 1位 秋田
- 2位 大分
- 3位 鹿児島
- 14位 山梨 (32.0%)



三択クイズが参加しやすい

各自治体のデータを比較したり、クイズを作ったりするのに便利☆ 視察にも役立つ!

※「出典」がどこなのかは明記しよう

## 地球温暖化に関するパンフ・資料・映像等

- 環境省パンフ
  - NHK for school
  - JCCCA
- 既存のコンテンツと持ちネタをうまく組み合わせ、プログラムをつくる!!

## 環境マークを見つけ記録・話し合おう

自分たちで育てたり、物々交換したりすれば、こういうマークが付けられている(パッケージのふり)品物になるね!

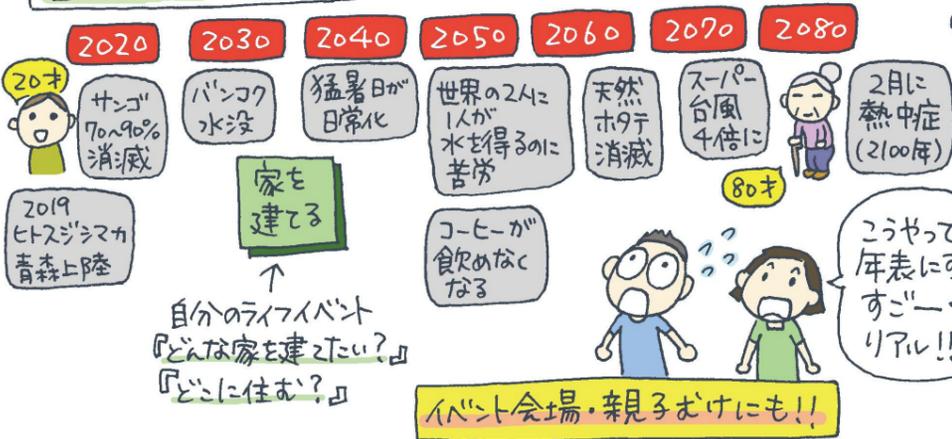
自分たちでマークをデザインするワークもいろいろ!

- フラスチック容器包装のマーク**  
私たちの生活はプラスチックに囲まれている!? どうして灰印が書かれているのかな?
- エコレールマーク**  
おかしメーカーの袋に多い 鉄道貨物60%以上 トラックの1/11のCO2排出量
- PETボトルリサイクル推奨マーク**  
回収ペットボトル原料 文房具(ファイル・ペン)など
- ダンボールのリサイクルマーク**  
しっかりしたダンボールについていることがタタ
- レイノフォレストアライアンス**  
世界認証マーク 持続可能な運営が行われている農園

「かんきょうマークずかん」「かんきょうマークはっけん手帳」などの教材があるよ!

ポイスカウト ガーリスカウト 子どもエコクラブ 学童保育 → 継続利用 される場合タタし連携していきましょう☆

## 自分年表体験!! 未来を変えられるプログラム



## みなさんの感想

- 素晴らしい研修会、少人数でも、もったいない! 1人でも多くの人に伝えたい。SNSも活用
- 我々の次の世代の後継者に参加してほしい。「自分でプログラムを組み立てる」スキル!!
- 正しさに「楽しさ」をプラス! 炭火で焚く「ひとり足湯」ワークショップがおすすめです