# ネットゼロ通信



●2023年3月 Vol.2 ===



#### Contents

| ●  ネットゼロフォーラムしが」を発足             | 2 |
|---------------------------------|---|
| ●セブン-イレブン野洲市三宅店の取組を見学させていただきました | 4 |
| ●楽しみながらネットゼロの工夫をしてみませんか?        |   |
| ~びわ湖材を用いた木製品を暮らしの中へ~            | 6 |
| - キャンペーンのお知らせ                   | 0 |

## 「CO2ネットゼロ社会」の実現に向け た産学官金民連携プラットフォーム

## 令和4年12月に「ネットゼロフォーラムしが」を発足!



詳細は、滋賀県公式ウェブサイト 「ゼロナビしが」 をご覧ください

## ネットゼロフォーラムしがとは?

連携した取組やプロジェクトの実施 参画企業等からの意見・アイデア出し 脱炭素経営の模索 「情報交換 県施策のブラッシュアップ 例えば・・・・

- ○消費者の行動変容に繋がる 「仕掛け啓発」
- ○自社の省エネ取組の水平展開 など

CO<sub>2</sub>ネットゼロ 社会の実現

施策への意見・要望、ネットワーク形成、情報収集、プロジェクト提案など、皆さまが「やりたいこと」を 実現する場として、本フォーラムをご活用ください。

### これまでの取組の紹介

#### 令和4年12月13日「第1回ネットゼロフォーラムしが」を開催しました

#### プログラム

- 1.「ネットゼロフォーラムしが」について(滋賀県)
- 2.脱炭素経営
- $\sim$ CO<sub>2</sub>ネットゼロへの取組で業績UPと新たなビジネスを生み出す $\sim$ (一般社団法人CO<sub>2</sub>ネットゼロ推進協会 理事長 正木 準 氏)
- 3.ワークショップ
- ~自社で実施の余地のある省エネ取組のアイデア出し~



92名(75企業・団体)の方に ご参加いただきました

#### 令和5年1月「一斉省エネ取組」を実施しました

第1回ネットゼロフォーラムしがの「ワークショップ」にて得られた「新たな気づき」をもとに、企業・団体ごとに新たに実施する取組内容を検討いただき、令和5年1月に、32企業・団体にて一斉に取組を実施しました。

#### 主な取組内容

- ●各店舗の空調を20℃に設定
- ●エコドライブの実施
- ●一斉定時退社の日を設けて消灯
- ●公共交通機関で出社する日を設ける

- ●時間外勤務時の必要部分以外の消灯
- ●服装の工夫による暖房器具の適正利用
- ●近隣への出張は公用自転車を利用
- ●エレベーターの利用を控え階段利用 など

#### 今後の予定 ~「第2回ネットゼロフォーラムしが」開催のご案内~

日時 令和5年3月17日(金) 13:00~16:00

会場 ピアザ淡海 3階大会議室

対象 企業、団体等の方

#### プログラム

- 1. エネルギー政策の最新動向 (資源エネルギー庁 総務課戦略企画室 室長補佐 疋田 正彦 氏)
- 2. 取組事例紹介 (草津電機株式会社 常務取締役 小西 哲也 氏)
- 3. 県からの情報提供 ~次年度の補助金や支援制度など~
- 4. ワークショップ ~省エネ取組の課題と解決策~
- 5. 名刺交換会

#### 申込方法

滋賀県公式ウェブサイト「ゼロナビしが」の「ネットゼロフォーラムしが」のページにある「申し込みフォーム」からお申し込みください。



少しだけ

#### ご講演いただく草津電機株式会社さまの取組をご紹介します!

3

草津電機株式会社では、2021年度において、 温室効果ガス排出量52.9%削減(2013年度比)を 実現

これまで実施されてきた主な取組は右表のとお りです。

#### 温室効果ガス排出量推移



#### 2021年に

- ●「省エネ診断」受診
- ●「省エネ・再エネ等設備導入加速化補助金」をご利用

| 2012年度 | 節電ムダ取り運動開始  |
|--------|---|
| 2013年度 | 電力消費削減に向け、パソコンに監<br>視ソフトを導入し、各部門ごとにデマ<br>ンド管理     |
| 2014年度 | 営業車のガソリン使用量削減のため<br>アイドリングストップ運動を展開               |
| 2018年度 | 省エネ設備 (エアコン、LED電球) の<br>積極的導入、省エネ生産設備の制作・<br>購入   |
| 2020年度 | 省エネ設備の積極的導入計画を立案                                  |
| 2021年度 | 太陽光発電導入、LED照明器具導入、油圧プレスをサーボプレス(電動)へ切替、エアコンのデマンド制御 |

個人で取り組めることについては、社内 向けポスターを作成し啓発

「詳しくは「第2回ネットゼロフォーラムしが」にて!

2

## セブン-イレブン 野洲市三宅店の取組を 見学させていただきました!

株式会社セブン-イレブン・ジャパンさまは、 全国に約2万1.000店を展開し、毎日約2.000 万人の方が利用。私たちの生活にとってとて も身近な存在です。

BtoC企業としてサステナブルな社会の実現に 向け、どのような省エネ取組をされているの か、「セブン-イレブン野洲市三宅店」の取組を 見学させていただきました。



お店の中

バックルームの中

お店ごとに「省エネリーダー」を選出し、 一丸となって省エネを推進 向けの



バックルームの照明は、「引き紐スイッチ」 でON/OFF。

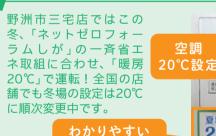
必要なときに必要な場所の照明が点灯で きるようになっていました!

お店の照明は すべてLED 引き紐 スイッチ

さらに、ウォークイン(ペット ボトル飲料等の冷蔵庫)を解放 した際に、冷気が逃げるのを 防ぐため、ビニール製のカー テンが設置されていました!

ビニール製のカーテン

わかりやすい 啓発ステッカー



啓発ステッカー

お店の日ごと・設備ごとの消費電力量がわ

25℃ 121°C

かるシステムを導入。 設備の省エネ対策がきちんとできている か、スタッフ全員で確認できます。

お店のスタッフさん全員で省エネの目標や対策を 共有し、実践できる工夫がたくさん!



### 食品ロス対策

#### 「エシカルプロジェクト」

対象商品の販売期限が近づく と緑色のシールを貼付。 食品ロスについて意識してい ただくきっかけとなります。 この商品を電子マネーnanaco で購入するとポイントがもら えます!



#### プラスチック対策

#### 環境にやさしい容器に変更



2020年より、チルド弁当の一 ストロー、スプーン、おしぼり 部商品の容器を紙製に変更して は必要な方のみお渡し。 います。



レジにてお声がけをしています。

#### ペットボトル回収機

回収されたペットボトルは、資源とし てリサイクル。再びペットボトル飲料 として販売されます(ボトルtoボトル)。 投入時にnanacoカードをかざした場合、 累計5本ごとにnanacoポイントが1ポイ ント付与されます。



#### 琵琶湖の環境を守る寄付金 付きnanacoカード



売り上げの一 部が琵琶湖の 環境保全に活 用されます。

※店舗により取扱 状況は異なります。

#### お店の中での取組は、 お客さんが環境配慮を 意識するきっかけに なっているんだね!







詳しい取組はこちらをご覧ください!

## 楽しみながら "ネットゼロ"の工夫をしてみませんか?



## ~「"びわ湖材"を用いた 木製品を暮らしの中へ」の巻~

びわ湖材とは

合法性が確認できる滋賀県内の森林から伐採された原木と、その原木を 加工した製材品などの木材のこと

## 木はCO2を吸収し、 地球温暖化を防止

木はCO₂を吸収し、炭素(C)として体内に蓄えます。 その効果は木製品や住宅として利用される間も続きます。



「林野庁 木づかいブック」より引用

## 森林を「伐って、使って、植える」というサイクルの重要性

森林は、「伐って、使って、植える」というサイクルを通じて、適正な整備・保全を続け、木材の再生産と 多面的機能(水源涵養、県土の保全、生物多様性の保全など)の持続的発揮につなげる必要があります。

また、木は、若いうちは成長量が旺盛となるので年間炭素吸収量は増加しますが、ある年齢になると成 長量が衰えるため減少していきます。 そのため、温暖化防止の観点からも、「伐って、使って、植える」と いうサイクルが非常に重要となります。



ネットゼロに向けて取り組むことが、「楽しいこと」「健康になること」「快適になること」「お得なこと」と、みなさんに感じていただけるように、楽しみながらできる「ネットゼロの工夫」をご紹介!

#### 快適×健康×ネットゼロ!

## 地球温暖化防止に役立つ「びわ湖材」 を使って快適・健康な生活を実現

木材には様々な特性があることから、木製品を使うこと、木の家に住むことは、生活の質の向上や健康な暮らしにつながります。

適度な湿度に保つ

衝撃吸収能力がある

音をまろやかにする

断熱性がある

肌触りの良さ

消臭·抗菌効果

リラックス効果

紫外線をよく吸収するため目にやさしい



びわ湖材を用いた木製品は、この カタログにてご覧いただけます



カタログはこちらから

滋賀県木材協会

#### 木のこと、山のことをもっと知って 体験してみませんか?

"やまで健康になる、やまを健康にする"ための「県民アクションガイド」はこちら。

楽しみながら木や山と関われるヒントがたくさん詰まっています。

本誌8ページ目に掲載の「ネットゼロクイズに挑戦しよう! キャンペーン」では、ご応募いただいた中から抽選で、 びわ湖材の「広葉樹ボールペン」をプレゼント!



ー本一本手で 削り出して作った 木のボールペン

7

## 滋賀県公式ウェブサイト「ゼロナビしが」にてキャンペーン実施中!



詳細は「ゼロナビしが」の「キャンペーン」ページをご覧ください。



「びわ湖材」については、6~7ページ目でご紹介しています。びわ湖材を使うことは、地球温暖化防止に役立ちます。

## キャンペーンプレゼント びわ湖材の「広葉樹ボールペン」のご紹介



この広葉樹ボールペンは、「東近江市あらゆる場面で木を使う推進 協議会」で制作されています。

滋賀県東近江市の奥永源寺は、「木工旋盤(ろくろ)木地師」発祥の地であり、その技術でボールペンを制作。

東近江市産のケヤキ、サクラ、モミジから、一本一本手で丁寧に ろくろで削り出して作られています。

優しい手触りで、末永くお使いいただけます。



#### 「木地師(きじし)」とは

ろくろを用いて盆や椀などの木地を作る職人のこと。

古くから通行の自由などの特権を持ち、木材を求めて全国の山を渡り歩いていました。

こうした木地師たちを統括した奥永源寺の君ヶ畑と蛭谷は、 今も全国の木地師発祥の地として、信仰を集めています。



「しがCO₂ネットゼロムーブメント」の賛同者も募集中です。ウェブサイト「ゼロナビしが」から、「CO₂ネットゼロ」に向けた行動をすることの宣言をお願いします。





発 行 滋賀県総合企画部CO₂ネットゼロ推進課

〒520-8577 大津市京町四丁目1番1号

TEL: 077-528-3494 / FAX: 077-528-4808

E-mail: cg00@pref.shiga.lg.jp

印刷・デザイン アインズ株式会社