ネットゼロ **地**1言 2024.1 vol.6



滋賀県では、2050年までに CO₂ネットゼロ=排出量 "実質ゼロ" に することを目指しています。

エコの夕ネはオフィスにも

小さな工夫が、みんなで取り組めば大きな一歩に

新型コロナウイルス感染症(以下「感染症」という。)の拡大を機に、ICT(情報通信技術)を活用したテレワー クや時差出勤など、従来とは異なる柔軟な働き方を導入する動きが大きく広まりました。職場におけるテレワーク や紙資料の電子化、オンラインツールの活用は、利便性の向上だけでなくCO。排出量の削減につながるため環境 にやさしい働き方とも言えます。ポストコロナ時代の現在、環境への影響に配慮しながら新しい働き方へ見直す ことが大切です。今回は、仕事の場面においてチャレンジできるCO2ネットゼロに向けた取り組みを紹介します。

職場でやってみょう! ネットゼロアクション

みんなで編



テレワークは、ICTを活用した時間と場所にとらわれない柔軟な働き方で す。ワーク・ライフ・バランス*の向上や、通勤・出張にかかる移動時間や 費用の削減、地方に住みながら働く機会の増加に寄与します。

滋賀県では、感染症が拡大し始めた令和2年度から、その導入率は増加傾 向にあるものの、県内企業におけるテレワークの実施状況は2割程度にとど まっています。右に示すとおり、「テレワーク」と言ってもその実施形態は様々 です。導入にあたって、一定のICT環境を整える必要がありますが、テレワー クが柔軟な働き方の実現や、業務の効率化に与える影響は大きいと言えます。 テレワークの実施自体が困難な業務がある場合は、実現できそうな分野・業 務から少しずつ取り組んでみましょう。

ク・ライフ・バランス:仕事と生活との調和がとれ、その両方が充実している状態

テレワーク 在宅ワーク

会

社

所属するオフィスに出勤せず、自宅を就業場所とする。

モバイルワーク

移動中や顧客先、カフェなどを就業場所とする。

サテライト / コワーキング

所属するオフィス以外の他のオフィスや遠隔勤務用 の施設を就業場所とする。

滋賀県中小企業団体中央会「テレワーク読本」より作成

アレワークのメリット



テレワーク導入率の推移



テレワークの実施状況 (令和4年度) 複数回答・全体 N=502 ---21.5% **在宅勤務を導入している**

--- 3.4% モバイルワークを導入している --- 2.4% サテライトオフィス勤務を導入している

> --- 76.7% **___ あてはまる制度はない**

◀ ▲滋賀県「令和4年度労働条件実態調査」より作成

CO。削減量 環境省「ゼロカーボンアクション 30」より

■ テレワークを実施しやすい業務から切り替えてみよう

通勤にかかる移動距離がゼロになった場合

- 滋賀県では -導入事例の紹介・

DAIFUKU

株式会社ダイフク 滋賀事業所

〒529-1692 蒲牛郡日野町中在寺 1225

13,020 名うち 滋賀事業所 1,652 名 (2023年3月31日時点。契約・フレンド・子会社含む)

社員の方に インタビューしました!

テレワークの実施状況

テレワーク制度は、社員の様々なライフスタイルに合わせた時間の 有効活用を目的として導入しました。当社では週2回を限度に切り替 えることができます。社員は県内に居住しており、そのほとんどが自 動車で通勤しています。テレワークが可能な職種(主に間接部門)で、 必要に応じて月に数日、活用している社員が多いです。

テレワークを活用した社員の声

妊娠初期は片道 1 時間かけて通勤するのがつらく、特に助かりました。 身体的な負担がかなり軽減されました。

退勤後に職場から向かうと病院に間に合わないため、活用しています。 通勤時間を省くことで通院しやすくなりました。

新しい常識としてテレワークが社内に浸透

コロナ禍を通してオンラインツールの環境が整 い、社内全体ひいては取引先のお客様との間でも、 テレワークやWeb会議が新しい常識として浸透し ています。Web会議の活用により、会社全体とし て出張の頻度が減り、かなり経費が削減できまし た。飛行機・自動車など環境に負荷を与える乗り

物を使わずに仕事ができるのが良いです また設計・開発部門では、一部業務のリモ-化導入により、紙資料を持って現地に出向かずと

も PC 上で動画や立体的な図面を使った説明が可 能になりました。効率も良い上に、分かりやすく なり、ペーパーレスにも繋がっています。

- 独白の取り組み -<mark>サ</mark>スティナビリティアクション

社員が業務時間外に環境活動 に取り組むとポイントを付与す る制度です。貯めたポイントは、 エコや防災グッズ、地域振興に つながる商品と交換可能です。 参加する社員も増えており、楽 しみながら身近な環境問題に取 り組むきっかけになっています。

みんなで編



Biz Base コラボ 21

びわ湖畔すぐそば! サテライトオフィス機能とコワーキングスペー ひとつに!

平日9:00~17:00/有料会員制(法人・個人利用可)

〒520-0806 大津市打出浜2番1号 京阪石場駅から徒歩3分 滋賀県産業支援プラザ内

量を以外の場所でテレワークがしたい方へ co-working space in SHIGA

自宅ではなかなか集中できないし、近くに 仕事ができる場所はないかな…という方必 見! "起業チャレンジ応援マップ" では、 県内のコワーキングスペースを紹介してい ます。お近くのコワーキングスペースを探 してみてください!



滋賀県作成「起業チャレンジ応援マップ」

ちょっと待って! それは印刷必要? M-M-NZ



オフィスにおける紙をベースとしたデータ管理から電子化への動き は、テレワークにおける環境整備や業務の効率化、災害時のリスク 防止の一環としても注目を浴びています。紙資料と比較して、紙の 保管場所の確保が不要になるほか、データは劣化せずデータベース 化にも便利です。ペーパーレス化の実現には、設備環境を整えたり、 データを利用するための規則づくりも必要です。段階を踏んで、電 子文書に代替できるものから取組みを進めていきましょう。

■ ペーパーレス化のメリット

印刷代・紙代 削減 (()) 資料の保管場所 不要

社外からアクセス可能 ①② ② 紛失・劣化の恐れなし

CO。削減量 13.6

コピー用紙 1,000 枚を使用しなかった場合 (原材料調達~生産に係るCO₂)

日本製紙連合会「紙・板紙のライフサイクルにおける CO₃排出量」より算出

■ 印刷する前に、印刷する必要があるかどうかを考えてみよう

衣服や食事で調整しよう! 暖房。冷房の温度設定



暖房時の室温を 20℃、冷房時の室温を 28℃を目安に設定しましょ う。室温設定の調整による省エネ効果は、夏より冬のほうが大き いです。室温に合わせて衣類を調節するなど、暖房・冷房の設定 以外にできる工夫をしてみましょう。

> 暖房の設定温度を今までよりも1℃高く、 冷房の設定温度を今までよりも1°低くした場合

CO。削減量

環境省「ゼロカーボンアクション 30」より

■ 暖房・冷房の温度設定を見直してみよう

▶ 暖房・冷房に頼らずに衣服や飲食物で体温を調節してみよう

お使いの電球は LED 電球になっていますか?

LED 電球 / 空室消灯 / 窓際消灯

LED 電球は、白熱電球に比べて消費電力が約8分の 1 ii 白熱電球に 比べて高価ですが、電気代を含めるとトータルコストは安くなり ます。加えて、「誰もいない場所の照明や電化製品の電源は切る」 「昼休みの間引き消灯」「明るい窓際の消灯」なども有効です。

*** 一般社団法人 家電製品協会「スマートライフおすすめ BOOK2021」より

電球型 LED ランプに交換した場合 (年間 2,000 時間使用) 経産省「省エネポータルサイト」より

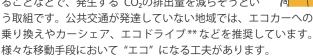
CO。削減量 43.9

🏲 発電効率のいい LED 電球に替えてみよう

個 人 編

日々の移動から"エコ"に! スマート山ープ

スマートムーブとは、毎日の暮らしの中における移動 手段をマイカーからバスや電車などの交通手段に変え ることなどで、発生する CO₂の排出量を減らそうとい



エコドライブ:ふんわりアクセルを踏む・無駄なアイドリングをやめるといった環 境負荷や交通事故を低減する運転と心がけ

> 通勤・通学時における都市部での自動車移動が バス・電車・自転車に置き換えられた場合



環境省「ゼロカーボンアクション 30」より

■ 晴れの日に自転車や徒歩で移動してみよう

■ 自動車を運転するときはやさしくアクセルを踏もう

愛着の湧いた"自分だけの"ボトルやバッグ、箸で気分も上がる! マイボトル / マイバッグ / マイ管の鋳巻

お気に入りのマイボトルや自分のお箸で昼食をとれば仕事の合間 に一息つけることでしょう。自分の気分も上がり、環境負荷の低 減にも繋がるなら一石二鳥です!

> 使い捨てペットボトル(500ml)をステンレス製の マイボトルに置き換えた場合(年間30回,5年間)



CO。削減量

年間 300 枚使用していたレジ袋を ポリエステル製のマイバッグ(3枚)に代替した場合

環境省「ゼロカーボンアクション 30」より

■ お気に入りのエコバッグやボトルを見つけてみよう

ᆖ お知らせ ═══

滋賀県では、CO2ネットゼロに向けて県民の皆さんにも日々の暮らし で出来ることがあることを知ってもらうきっかけとして、「冬の省エネ・ CO₂ネットゼロキャンペーン」を実施しています。

参加いただいた方には抽選で、近江米「みずかがみ」などの景品が当 たりますので、是非ご参加ください!





滋賀県では、「2050年までにCO₂排出量を実質ゼロ(=CO₂ネットゼロ)にすること」を目指 しています。琵琶湖をはじめとする豊かな自然を守り、次世代に引き継ぐため、一緒に「し がCO₂ネットゼロムーブメント」の取組を進めていきましょう!

_____ 活動に賛同いただける方は、左記QRコードから「CO₂ネットゼロ」に向けて行動すること の宣言をお願いします。

滋賀県総合企画部 CO2ネットゼロ推進課 〒520-8577 滋賀県大津市京町四丁目1番1号 TEL: 077-528-3494 FAX: 077-528-4808

滋賀県地球温暖化防止活動推進センター