

# アジェンダ21すいた エコレター 7月号

皆さんこんにちは。エコレター編集部です。  
いよいよ東京オリンピックが開催されていますね。  
編集部一同、とても楽しみにしております。  
皆さんも熱中症対策を取って、様々なスポーツに挑戦してみたいかがでしょうか。  
今月もよろしくお願いいたします！

## もくじ

- |  |      |
|--|------|
| ■令和3年度アジェンダ 21 すいた定時総会報告                     | …2   |
| ■ロビー展示紹介                                     | …3   |
| ■街中にあふれる給水スポット！～Refill Japan の取組紹介～          | …3～4 |
| ■関西大学&吹田市の給水スポットを取材しました！                     | …5   |
| ■みんなで乗ろう！シェアサイクル！！<br>& おすすめアプリ「my mizu」のご紹介 | …6   |
| ■良永ゼミ 本紹介                                    | …7   |
| ■各種募集・イベント案内                                 | …8   |

# 令和3年度アジェンダ21すいた 定時総会 報告

アジェンダ21すいたの活動にご理解、ご協力をいただきありがとうございます。

気候変動・地球温暖化の影響を受けた連日の猛暑と豪雨による災害の発生、また新型コロナウイルス感染症が数度にわたる緊急事態宣言の発出、まん延防止重点措置の適用にもかかわらず収まることなく、多くの活動を中止しなければならないという閉塞した日々が続いています。

このような状況のなか令和3年度の総会も書面による開催となりました。

活動が大きく制限されるなかではありますが、令和2年度も以下のグループが活動を行いました。

## フラッグシッププロジェクト

- ・地球温暖化防止フラッグシッププロジェクトチーム
- ・食品ロス削減フラッグシッププロジェクトチーム

## 部会

- ・エネルギー部会
- ・資源部会
- ・自然部会



このほか全体事業としてエコレターの発行や、すいた環境教育フェスタへの出展、ホームページの管理運営などを行いました。

これらの活動を(第1号議案)事業活動報告書、(第2号議案)収支決算書としてまとめました。

この1年の活動の中で明らかになった課題、顔を合わせての会議や活動ができない事態への対応としてネット環境を充実させることや、フラッグシッププロジェクトの推進、SDGs 啓発活動の充実等、今年度の活動に向けた(第3号議案)事業活動計画案、(第4号議案)収支予算案を作成し、定時総会にて正会員のみなさまに提示しました。

## 【今年度の定時総会(書面開催)の開催結果】

正会員数 51 名のうち、出席会員数(「決議投票書」提出数)35 名となり、正会員の2分の1以上の出席があるため、定時総会は成立しました。

各議案についても、賛成多数のため、原案どおりに可決しました。

詳細な結果については、アジェンダ21すいたのホームページをご覧ください。

URL: <http://ag21suitsa.org/?p=2501>



↑ 令和3年度定時総会の開催結果

今年度も皆さんと一緒に引き続きフラッグシッププロジェクトの推進と新たな課題に向かって活動を行なっていきたいと思います。

みなさま、アジェンダ21すいたの活動へのご理解と、ともに活動して頂きますようお願いいたします。

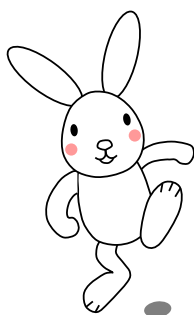
## ロビー展示紹介 @ 市役所本庁舎 正面玄関ロビー

市役所本庁舎の正面玄関ロビーにて展示を実施しました！

市役所本庁舎の正面玄関を入ったロビーにて、環境問題に関する市民啓発と当会の活動紹介のため、環境月間である6月にパネル展示を実施しようと令和元年に事業をスタートさせましたが、昨年は新型コロナの影響により、10月の開催となってしまいました。

今年こそはと準備を進めたのですが、大阪府に緊急事態宣言が発出されたため、開催は延期となったものの、7月9日から14日の期間で何とか開催することができました。

当会の各部会やプロジェクトに加え、団体会員であるすいた市民環境会議や大阪学院大学、千里リサイクルプラザからも出展していただきました。(エネルギー部会 馬場慶次郎)



ロビー展示  
当日の様子



## 街中にあふれる給水スポット！

～ Refill Japan の取組紹介 ～

Refill Japan は給水スポットを全国に広げる活動をしています。「給水スポット」とは無料で水を供給できる給水機やお店のことで、給水スポットを利用して水を飲んだりマイボトルに補充することを「リフィル」と言います。日々の生活で、つい自販機やコンビニなどでペットボトル飲料を買っていませんか？ペットボトル飲料は容器の製造・飲料の輸送・冷蔵販売・リサイクルに至るまで、多くの資源とエネルギーを使い CO2 を出します。一方で水道水が蛇口に届くまでのエネルギー消費量は、ペットボトル飲料の数百分の1。水道水を上手に利用すれば、使う資源も CO2 排出量も減らせます(Refill Japan パンフレットより引用)。家庭で、外出先で、キャンパスで、水道水や水道水を使った飲み物をおいしく楽しむ方法を知れば、お財布にも優しく、豊かな暮らしが始まります。次ページより、Refill Japan に登録している「ほぼエコCafé & Gallery NAZ(ナーズ)」と「無印良品」の2店を紹介します。



## ～カフェ NAZ(ナース)～



↑NAZの給水機

阪急電車「関大前」から徒歩 5 分のところにあるカフェ NAZ (ナース)さんも給茶スポットのひとつです。NAZ さんはアジェンダ 21 すいたの団体会員でもあり、エコなイベントやギャラリー展示が行われています。

海に流れ込むプラスチックごみ問題は近年大変深刻で、資源の無駄を減らす必要があります。そこで、ペットボトルのような使い捨て容器の使用を減らそうと、2020 年 8 月に Refill 大阪が発足し、給茶スポットを設置し始めました。

NAZ さんでは、保温ポットに冷水(水道水)を入れて提供しています。日本は世界に誇れる水道浄水技術を持っているので、高度処理された水道水はおいしい・安心ということを広めていきたいそうです。「お出かけの時にはマイボトルを持って!」と、持続可能なライフスタイルを習慣にする様、呼び掛けています。街のカフェで、誰にでも容器さえあれば無料でお水のサービスが受けられるのは嬉しいですね。こんなカフェが市内に増えると、魅力的なまちづくりにつながるのではないのでしょうか?

## ～無印良品 ららぽーと EXPOCITY 店～

無印良品では 2020 年から 7 月からプラスチックごみを削減する取り組みの一環として給水サービスを全国展開しており、順次、お店が増えています。吹田市内ではこのお店に冷水と常温が選べる給水機があります。マイボトルを持って行くと誰もが無料で利用できます。

使い捨てのペットボトルの消費量を減らしマイボトルを持参する人を増やす目的です。

リユースできる詰め替え用の水のボトル(330ml)や ステンレス製のマグも販売しており、水のボトルが破損した場合など、回収 BOX も設けてリサイクルしています。

「水」アプリも開発しました。おおさかマイボトルパートナーズ※に参加していて、府内の給水スポットが検索できます。給水することで削減できる CO2 排出量やペットボトル削減量などもアプリ上で確認でき、SDGs(持続可能な開発目標)にどれだけ貢献したかが目で見てわかるツールです。

マイボトルを持参し、「給水」という行為が日々の習慣になることを目指しているそうです。いろいろなボトルが売られています。あなたも「マイボトルの携行」というおしゃれな行動を習慣にしてみませんか?

※おおさかマイボトルパートナーズ

大阪府では 2019 年「おおさかプラスチックごみゼロ宣言」を行い、2020 年に事業者・市民団体・行政による「おおさかマイボトルパートナーズ」ができた。使い捨てプラスチック削減の取り組みとして給水スポットを府内に展開している。



給水機

冷水と常温水が選べる



回収 BOX: 無印のボトルと化粧品  
の容器をリサイクルしている

# 関西大学&吹田市の給水スポットを取材しました！

## ～吹田市～ 取材:資源部会 水川晶子

「誰もが街なかで気軽に水が飲めたらいいね！」この願いをかなえてくれるのが吹田市の「給水機設置」の取り組みです。令和3年 7 月 27 日(火)現在、本庁、資源リサイクルセンター、中央図書館、公民館(17 か所)及び体育館(5 か所)と、市内に合計 26 台あります。この取り組みは、ペットボトル等の使い捨てプラスチックの削減・マイボトルを常に携行するライフスタイルへの転換と定着を図り、地球温暖化対策に資することを目的とし、人々がいつでも気軽に給水できる世の中を目指します。また夏場は特に熱中症予防の対策にもなります。市職員からは、「マイボトルに気軽に給水でき助かる」との声が聞かれ利用者は日々増加傾向にあります。今後は、さらに給水機の数市内を増やしていく考えだそうです。市の施設だけでなく、民間へも給水機を置いてもらえるよう働きかけるそうですよ。ペットボトル飲料を買わないでマイボトルを持って行くライフスタイルを、皆さんもぜひ身につけましょう。



↑吹田市役所での給水の様子

## ～関西大学～ 取材:良永ゼミ

### Q.現時点での利用状況は？

A. プラスチックでの汚染が話題となり、関西大学としても 2020 年の 2 月に学校法人関西大学プラスチックごみゼロ宣言を出しました。その取り組みの一環として、循環型社会への意識を高めるためにも設置しています。利用しようと思う環境保全活動に対するきっかけになればと考えています。

### Q.設置のきっかけは？

A. 千里山キャンパスの正門:2021 年 4 月で 594 リットル、5 月で 664 リットルと徐々に増加しています。また、緊急事態宣言が解除され、今後利用状況は増加していく可能性が有ります。

### Q.会社選びの基準は？

A. コスト、機種豊富さ、メンテナンス面もあるが、企業自治体での普及率が高い事が理由です。認知度がある等、安全面を重視して選んでいます。

### Q.利用者の声は？

A. 「冷水、温水、常水がでるので四季を通じて使えるので使いやすい。」などのお声をいただいています。中にはお茶の葉を入れてマイボトルを持って来られる方もいらっしゃいます。



実際の給水の様子 in新関西大学会館 南棟1F

給水スポットを利用することで、節約できるうえにペットボトルのゴミを削減することができます。今の時点では認知度は低いかもかもしれませんが、今後、関西大学の学生や教職員の方々この記事を見てくださった吹田市民の皆様にもご利用していただきたいです。利用する中で環境に対するアクションを増やす人が増加すると、尚嬉しいです。利用者が増加すると増設もあり得るので、ペットボトル削減、環境保全のためにも是非一度利用してみてください。【関西大学良永ゼミ】

# みんなで乗ろう！シェアサイクル！！

## & おすすめアプリ「mymizu」の紹介

シェアサイクルは、自転車を好きなタイミングで、好きな時間にアプリを利用して簡単に借りることができるサービスです。シェアサイクル事業の有効性や、既存路線バス、タクシー等の公共交通への役割分担、自転車駐輪場における利用状況の変化等を明らかにすることが主な導入目的です。大阪市内で既に実施している市を参考に OpenStreet(株)と協定を締結し、2021年1月15日より実証実験を開始しました。OpenStreet 株式会社が提供するシェアサイクルプラットフォーム「HELLO CYCLING」を活用し株式会社あさひが運営を行っております。

料金:70円/15分(最大12時間1000円)

車体:らく楽な電動自転車

### ☆ご利用3ステップ

- ①アプリにて会員登録 \*1
  - ②サイトから自転車を予約 \*2
  - ③HELLO CYCLING ステーションで借出・返却 \*3
- \*1:会員登録は無料！  
\*2:複数台予約も可能！  
\*3:どこでも借りられ、どこでも返却できる！



### ☆シェアサイクルのここに注目！！

- ・池田市や豊中市等の市外でも利用可能で、市をまたいで利用することができる！！
- ・利用者数が2021年1月から4ヶ月で約6600人まで増加するほどのトレンド力！！
- ・運動不足の解消やCO2削減にも繋がり、身体にも環境にも良い影響！

吹田市内でこんなにも設置

場所があるんです！

他にもこんなアプリがあります♪

my mizu(マイ ミズ)

mymizu はお財布、体、地球にも優しい、外出先での水の補給とその記録をサポートしてくれるアプリサービスです。

#### ☆アプリで出来ること

- ①無料で近くの給水スポットを探すこと
  - ②新しい給水スポットを追加すること
  - ③ペットボトル削減量・CO2削減量
  - ④節約額のトラッキングとご自身の水分摂取量把握
- 給水スポットのカテゴリーは私的施設、公共施設、湧き水の3つ！

まだ登録されていない給水スポットを見つけたら、自分で新たに登録し共有することも出来るので、散歩を兼ねて探してみてもいいかもしれませんか？



アプリのダウンロードはこちらから



HP : <https://www.hellocycling.jp/>



# 良永ゼミ 本紹介

良永ゼミは、班ごとに現時点で学んだことを発表し合い、お互いに理解を深めました。コロナウィルスの影響で中止になってしまった大会もありますが、ゼミ討論会等に向けて研究を深めていきます。今回も、私たちが実際に読んでお勧めする本をご紹介します。

## エコハウス班 ホントは安いエコハウス 日経ホームビルダー編 著書:松尾和也

断熱性能に見向きもしなかった意匠系の建設設計者が断熱に取り組むようになり、高断熱を売りにしてきた工務店は、設計力も向上させなければ住宅が売れない時代になりつつあります。住宅メーカーでも、環境性能の高い住宅を作る会社が競争力を付けています。

この本で、住宅会社の選定に役立てたり、住宅設計や建設に関する思い込みを正したりして、本当にいい家を作ってほしいです。そのような住宅が当たり前になることで、そうした住宅を建てられない会社が淘汰されることも望んでいます。「家は3回建てないと満足できるものにならない」という悲しい日本の現実から、一刻も早く脱却することに本書を役立てていただけると幸いです。



## 水班 「食料自給率100%を目ざさない国に未来はない」著者:島崎治道

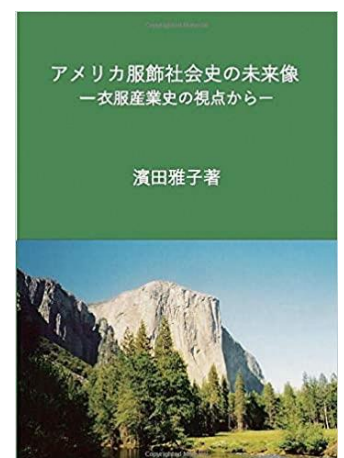
水班では、水と大きな関わりを持ち、我々にとって身近で見過ごされている食料自給率の問題について学んでいます。日本の食料自給率は40%前後。その結果、私たちは莫大な量の輸入食料に頼って日々の命をつないでいます。他国に依存している日本は、安全で安定した食を確保し続けられるでしょうか。そして、現在きわめて危険な状態であることを、どれほどの人が認識しているのでしょうか。本書では、日本の農業政策、食料自給率をめぐる世界の現状、これからの施策など、あらゆる観点から日本の食の未来を考えます。



## アパレル班 アメリカ服飾社会史の未来像—衣服産業史の視点から— 著書:濱田雅子

本書では、アメリカの現代の服飾は、歴史背景から見てどのような影響を受けているのでしょうか。リーバイス社やパタゴニア社などのインタビューや、GAP社の誕生背景、ファストファッション誕生による影響など、様々な視点から述べられています。

現代日本ではファストファッションの普及に伴い、衣料の供給量が増加する一方で、価格は下落傾向にあります。この影響で大量の衣料廃棄が生じており、これは大きな環境負荷をもたらしています。私達アパレル班は、この衣料の大量生産・大量廃棄に焦点を当て、何か改善できることはないか、研究を進めています。



## 各種募集・イベント案内



### ◇気候変動に関するセミナー◇

CO<sub>2</sub>ゼロに向けてこの4年が勝負！異常気象が頻発し「気候危機」とも言われる気候変動の現状を知り、今後の私たちがどう取り組むべきか考えます。

◆とき／令和3年10月30日(土)午後2時30分から午後4時30分まで ◆場所／吹田市立夢つながり未来館(ゆいぴあ) ◆講師／和田 武氏 ◆主催／アジェンダ21すいた エネルギー部 ◆申込方法／アジェンダ21すいた会員限定で先行受付を行います。(先行受付〆切：9月15日まで) 電話(06-6384-1702)、メール(env-keihatsu@city.suita.osaka.jp)いずれかにて、名前(ふりがな)と電話番号をお伝えください。アジェンダ21すいた会員以外の方は市報すいた10月号に申込みの詳細を掲載いたしますので、そちらをご覧ください。

※新型コロナウイルスの感染状況によっては、事業の内容を変更・中止する場合があります。



### ◇フードドライブを実施します！◇

家庭で余っている「もったいない」食品などを集めて、こども食堂や福祉団体等に寄付する取組を行います。また、経済的に困窮した女性の支援のため、生理用品も回収します。詳しくは市HPでご確認ください。

◆期間／令和3年8月19日(木)から9月2日(木)まで ◆主催／吹田市 環境政策室 ◆回収場所／①吹田市役所環境部環境政策室窓口 ②のびのび子育てプラザ ③市民公益活動センター ラコルタ ※回収場所・時間の詳細については、市HPをご確認ください。



#### アジェンダ21すいた会員募集

アジェンダ21すいたは、持続可能な社会を目指す市民、事業者、行政のパートナーシップ組織です。地球温暖化防止や食品ロス削減をはじめ、様々な取り組みを実践しています。あなたも一緒に活動しませんか。

入会希望の方は、アジェンダ21すいた事務局まで

【アジェンダ21すいた事務局】

〒564-8550

吹田市泉町1-3-40

吹田市役所環境部環境政策室内

TEL 06-6384-1782

FAX 06-6368-9900



アジェンダ21すいたHP

#### ●編集後記

今月号では編集だけでなく、実際に関西大学の給水スポットやシェアサイクルを管理しておられる市役所の方々に取材させていただきました。貴重なお時間とお話を頂戴し、とても勉強になりました。私達学生も少しでも力になるために、まずは利用してみて友人らに広めていければと考えています。

良永ゼミでは、新しく20名の2年生を迎えました。私たちが環境問題を通して学んだことを、後輩たちにしっかりと繋げていけるようこれからも頑張ります。

次回号もぜひ、ご覧ください！☺

【良永ゼミ 井本、松岡、前田】