

令和5年11月17日	
所 属	経済観光振興課
所属長	西口 雅史
電 話	06-6489-6670

地域一体型オープンファクトリー「あまがさきエリア モノづくりパビリオン -ゼロカーボンをめざす企業で工場見学・モノづくり体験-」を開催します!



脱炭素経営にチャレンジする市内企業の魅力発信と地域産業の活性化を目的に、企業、学生、産業団体、金融機関等が力を合わせ、地域一体型オープンファクトリーを開催します。

### 1 開催概要

- ○名称 「あまがさきエリア モノづくりパビリオン
  - ゼロカーボンをめざす企業で工場見学・モノづくり体験 |
- ○日時 令和 5 年 12 月 8 日(金)午後 1 時~5 時、9 日(土)午前 10 時~午後 5 時
- ○内容 (1) オープンファクトリー (工場見学)(両日実施)

【内容】複数のコースに分かれて、バスや徒歩で巡る工場見学ツアー 【対象者】企業人、学生(※小・中・高・大学生) 【定員】200名 ※小・中学生は保護者同伴にて9日(土)のみ参加可

(2) 展示・ワークショップ (9日(土)のみ開催)

【内容】企業ゼロカーボン取組展示ブース、エネルギー体験コーナー、 ワークショップ(モノづくり体験、ロボット操作体験など)

【対象者】企業人、学生(小・中・高・大学生) 【定員】なし

- 〇場所 (1) オープンファクトリー(工場見学):参加企業の工場やショールーム等
  - (2) 展示・ワークショップ: 尼崎商工会議所ビル7階(701・702会議室)
- ○料金 無料
- ○申込方法(1)オープンファクトリー(工場見学):専用サイトから事前予約(先着)
  - (2) 展示・ワークショップ:自由参加
- ○申込開始日 令和5年11月20日(月)正午 ※定員に達し次第締切
- ○市ホームページURL (申込専用サイトの案内はこちらから)

www.city.amagasaki.hyogo.jp/sangyo/yusi\_josei/eco\_sien/1035271.html

## 2 参加企業(11 社·五十音順)

- 音羽電機工業㈱
- 예柏木鉄工
- (株)カワグチマック工業
- ・㈱JR西日本あいウィル
- ・ゼロ精工㈱、デライトラボ
- ㈱特発三協製作所

- 예中野製作所
- 日亜鋼業㈱
- ・日本スピンドル製造㈱
- · 山口電気工事㈱
- (株)ヤマシタワークス

## 3 実施主体等

- ○主催 あまがさきエリア モノづくりパビリオン実行委員会
  - (構成:尼崎市、尼崎信用金庫、尼崎商工会議所、尼崎経営者協会、
  - (協)尼崎工業会、(公財)尼崎地域産業活性化機構、東京海上日動火災保険(株))
- ○協力 産業技術短期大学、兵庫県立武庫荘総合高等学校、神戸市立神戸工科高等学校、 環境省近畿地方環境事務所、経済産業省近畿経済産業局、(一社)あまがさき観光局、 (一財)近畿高エネルギー加工技術研究所
- ○後援 (公財)ひょうご産業活性化センター

## 4 地域ぐるみでの脱炭素経営支援体制構築モデル事業

尼崎市、尼崎信用金庫、尼崎商工会議所、尼崎経営者協会、(協)尼崎工業会、及び(公財)尼崎地域産業活性化機構は、環境省が今年度から新たに開始した「地域ぐるみでの脱炭素経営支援体制構築モデル事業」に共同で提案し、採択を受けました。

この支援体制では、脱炭素経営にチャレンジする市内企業に対して、専門家による助言・相談や、省エネ診断等による CO2 排出量の見える化から削減など、ワンストップ且つ伴走的な支援を連携して実施し、脱炭素化を推進します。

今回開催する地域一体型オープンファクトリーは、当該モデル事業の一環として実施します。 今後も、企業の脱炭素経営の事例やノウハウを披露し、来場者が脱炭素を学べる場となるよう、 工夫を重ねながら、持続的な開催を目指してまいります。

以上

#### 【ロゴマークに込めた想い】



黒いラインは、尼崎の「尼」、リユース・リデュース・リサイクルの頭文字「R」、そしてゼロカーボンの「0」の形をリング状に表し、エコロジーや脱炭素を連想させる「植物の芽」のイメージをベースに、モノづくりを連想させる「歯車」と「工場」を融合させました。

企業・工場からゼロカーボンを推進し、モノづくりの楽しさを体験できるというイベントのメリットを表現しています。

# オープンファクトリー (工場見学) コース

12/8 (金) はマイクロバス4台、12/9 (土) はマイクロバス2台が、以下の企業間を巡回し、移動をサポートします。

合 北計 3 社

北部Aコース(バス)

- 12/8(金) 北部Aコース (ハム)
  ★JR尼崎駅 北口 (12:45集合・12:50出発)
  - → ①㈱特発三協製作所 → ②日本スピンドル製造㈱
  - → **3**山口電気工事㈱ → **4**㈱ヤマシタワークス
  - → ★JR尼崎駅 南口 (17:05到着予定)

#### 中部Aコース(徒歩)

- ★JR尼崎駅 北口 (12:50集合·13:00出発)
- → ①旬中野製作所 → ②音羽電機工業㈱
- → **3**㈱JR西日本あいウィル →
- → ★JR尼崎駅 北口 (16:25到着予定)

## 南部Aコース(バス+徒歩)

- **★阪神電車尼崎駅 南口(12:45集合・12:50出発)**
- → **1**ゼロ精工(株) → **2**カワグチマック工業(株)
- → ③ 旬柏木鉄工 → ④日亜鋼業㈱
- → ★阪神電車尼崎駅 南口(17:05到着予定)

## 北部Bコース(バス)

- ★JR尼崎駅 南口 (12:45集合·12:50出発)
- → ①㈱ヤマシタワークス → ②山口電気工事㈱
- → 3日本スピンドル製造㈱ → 4㈱特発三協製作所
- → ★JR尼崎駅 北口 (17:05到着予定)

#### 中部Bコース(徒歩)

- ★JR尼崎駅 北口 (12:50集合·13:00出発)
- → ●㈱JR西日本あいウィル → ②旬中野製作所
- → 3音羽電機工業㈱ →
- → ★JR尼崎駅 北口 (16:25到着予定)

## 南部Bコース(バス+徒歩)

- ★阪神電車尼崎駅 南口 (12:45集合・12:50出発)
- → ①日亜鋼業㈱ → ②衛柏木鉄工
- → **3**カワグチマック工業(株) → **4**ゼロ精工(株)
- → ★阪神電車尼崎駅 南口(17:05到着予定)

 $12/9(\pm)$ 

合 北計 3 社 5

2

社

社

北部Aコース(バス)

- ★阪神電車尼崎駅 北口 (9:50集合・10:00出発)
- → ①㈱ヤマシタワークス → ②예中野製作所
- → 3山□電気工事㈱
- → ★阪神電車尼崎駅 北口(13:15到着予定)
- → 商工会議所ビルへ案内

## 南部Aコース(バス)

★阪神電車尼崎駅 南口 (10:00集合・10:10出発)

- → ●旬柏木鉄工 → ❷日亜鋼業㈱
- → ★阪神電車尼崎駅 南口 (12:30到着予定)
- → 商工会議所ビルへ案内

## 北部Bコース(バス)

- ★阪神電車尼崎駅 北口 (13:20集合・13:30出発)
- → ①(株)ヤマシタワークス → ②(有)中野製作所
- → ❸山口電気工事㈱
- → ★阪神電車尼崎駅 北口(16:45到着予定)

## 南部Bコース(バス)

- ★JR尼崎駅 南口 (13:00集合·13:10出発)
- → 旬柏木鉄工 → ②日亜鋼業㈱
- → ★阪神電車尼崎駅 南口 (15:30到着予定)
- → 商工会議所ビルへ案内

## オープンファクトリー (工場見学) のお申し込み方法 アマポータル(AmaPortal)で受け付けます。

"", https://amaportal.jp/news\_detail.php?n=102



11/20(月)正午から申し込み開始、先着制。定員に達し次第締め切ります。 参加者への オープンファクトリー (工場見学) ならびにゼロカーボン挑戦企業ブースの展示・ワークショップ

(以下、当イベント)について、下記のお願い等を予めご一読いただき、ご理解、ご了承の上、ご参加 お願い等 くださいますようお願いいたします。

- ■当イベント会場内は食事不可(飲み物は可)、全面禁煙です。
- ■オープンファクトリー(工場見学)の参加者は、当日集合時、名 簿への記入をお願いします。 ■発熱や風邪、体調がすぐれない方・身近に新型コロナウイルス
- 等の感染者もしくは感染の可能性のある方がいらっしゃる場 合は、来場をご遠慮ください。
- ■当イベントの中止基準:警報の発令等により、前日までに実施 困難と判断した場合、市ホームページ、メールまたはお電話で 通知いたします。
- ■当日の様子についての写直・動画などを撮影する予定です。尼 ■ 当日の様子についての子楽 動画などを収めする子をとす。た 崎市の媒体および関係各社、学校教育機関が使用する場合が あります(ウェブサイトへの掲載を含む)。また、会場に新聞や テレビ等の取材が入る場合もありますので、予めご了承くださ い。来場者様による撮影・録音に関して、オープンファクトリー (工場見学)については原則不可となります (各企業による)。 ゼロカーボン挑戦企業プースの展示・ワークショップについて
- ■オープンファクトリー (工場見学) は、交通状況や天候等の理由に よりバスコースの行程どおりに進行しない場合もありますので、 予めご了承ください。また、見学の際は各企業からのお願いや注 意事項、指示等をお守りください。
- ■ゼロカーボン挑戦企業ブースの展示・ワークショップ (12/9) につ いて、当日は先着順にご入場いただきます。混雑状況に応じて、入 場待機列や整理券の配布などにより入場をご案内させていただ く場合があります。
- ■当イベントの専用駐車場はありません。また、駐輪場も数に限りが ございますので、公共交通機関等をご利用の上、ご来場ください。
- ■お申し込みの際にいただいた個人情報は本事業の運営および個 人を特定しない形での統計情報としてのみ利用し、業務委託先以 外の第三者に開示・提供することはありません(法令などにより開 示を求められた場合を除く)。
- ■オープンファクトリー (工場見学)は、企業の意向等により参加を ご遠慮いただく場合もあります。その際は、事務局より連絡いたし

## 尼崎商工会議所 アクセスマップ

住所:尼崎市昭和通 3-96 阪神尼崎駅より徒歩3分 お問い合わせ先 TEL.090-5217-2693



(尼崎市、尼崎信用金庫、尼崎商工会議所、尼崎経営者協会、(協尼崎工業会、(公財) 尼崎地域産業活性化機構、東京海上日動火災保険株)

【協力】 産業技術短期大学、兵庫県立武庫荘総合高等学校、 神戸市立神戸工科高等学校、環境省近畿地方環境事務所 経済産業省近畿経済産業局、一型あまがさき観光局、

お問い合わせ

あまがさきエリア モノづくりパビリオン 実行委員会 問い合わせ窓口

TEL: 090-5217-2693 FAX: 06-6489-6491



【主催】あまがさきエリア モノづくりパビリオン実行委員会

(-財)近畿高エネルギー加工技術研究所

【後援】 (公財)ひょうご産業活性化センター

環境省「地域ぐるみでの脱炭素経営支援体制構築モデル事業」の一環として実施しております。

工場見学

# OPEN FACTORY

オープンファクトリーでは、ゼロカーボンをめざして積極的に取り組んでいる 尼崎の企業を訪問し、その取り組み内容を見学していただきます。

ゼロカーボンへの関心や導入意欲を増進させ、さらなるゼロカーボンの推進と、産業の活性化を図ることを狙いとして開催します。

※お申し込み方法と各コースについては、本パンフレット裏面に記載しています。

# 見学企業一覧

# 北エリア

**株特発三協製作所** 製造業



日本スピンドル製造(株) 製造業



(株)ヤマシタワークス 製造業



山口電気工事株 電力設備工事及び設計施工業



8・9日



12/8(金) 13:00-17:00 12/9(土) 10:00-17:00



マイクロバスや徒歩で移動します!

南エリア

# 中央エリア

音羽電機工業(株)

ゼロ精工(株)、デライトラボ <sub>製造業</sub>

8日



(株)JR西日本あいウィル 印刷・ビル清掃・ヘルスケア

8日 機カワクチマックコ製造業

8日



**有中野製作所** 製造業 8・9日 衛柏木鉄工

8.9



日亜鋼業株

8・9日



## 展示・ワークショップ

# ゼロカーボン挑戦企業ブース

12/9(土)は、尼崎商工会議所において、企業のゼロカーボンへの取り組みを学ぶ展示と、モノづくり体験ができるワークショップを開催!楽しみながら「ゼロカーボン」や「モノづくり」について学ぶことができます。

産業技術短期大学、兵庫県立武庫荘総合高等学校、 神戸市立神戸工科高等学校の生徒が、サポート役として参加します!

※展示とワークショップは内容が変更になることがあります。予めご了承ください。

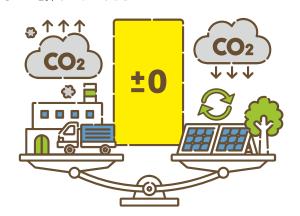
# 12/9(±) 10:00-17:00 尼崎商工会議所 7階



# 展示

## 企業の「ゼロカーボン」への 取り組みを知るう!

尼崎の企業がどのように「ゼロカーボン」への取り組んでいるのか?その実例を展示するとともに、大学生が各企業についての説明を行います。展示内容から「ゼロカーボン」への知識を深めていただくとともに、脱炭素に向けて、自分たちにできることを探してみてください!



# エネルギー体験コーナー

企業ブースには、太陽光、風力、水力、地熱などを使って、エネルギーを生み出す体験ができる「エネルギー体験コーナー」を設けています。

さらに、発電機、送電、モータなど、作ったエネルギーを届けたり、貯めたりする方法についても学ぶことができます。



# ワークショップ

# ●レスキューロボット操作

(産業技術短期大学)

産業技術短期大学で開発しているレスキューロボットを操作してみよう。ダミー人形をうまく救い出せるかな?

# **③木製スプーン仕上げ**

(有限会社中野製作所)

木製のスプーンをきれいにみがいて、完成させよう! (完成した木製スプーンはお土産として持って帰ることができます)

# ●金属部品をみがこう

(デライトラボ)

捨てられてしまう金属部品を、ピカピカ に磨きあげて、新品のようによみがえら せてみよう!

# 2アームロボット操作

(神戸市立神戸工科高等学校)

工場などで実際に使われるアームロボットのミニチュアサイズを製作して、動かしてみよう!

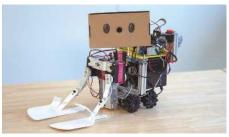
## **◆金属にレーザーで加工しよう** (有限会社柏木鉄工)

捨てられる金属にレーザーで絵を描いて、自分だけのオリジナルグッズとして再生しよう!

## **6**10円玉みがき

(株式会社ヤマシタワークス)

モノの表面を磨く機械を操作して、アッという間に、10円玉をピカピカにしてみよう!



レスキューロボット操作



アームロボット操作