

大正
ものづくり
フェスタ
2024
記録集

たくさんの
ご協力ご参加
ありがとうございました！

大阪・関西万博

ものづくりを大研究！

開催日時

2024.8.3 [SAT]
09:30~15:30

会場

大正区役所
4階 藤井組大正区民ホール / 2階 さわやか広場・駐車場ほか

本事業は、2025 年大阪・関西万博の「TEAM EXPO2025」プログラム／共創チャレンジに登録されています。「共創チャレンジ」とは、大阪・関西万博のテーマである「いのち輝く未来社会のデザイン」を実現するため、自らが主体となって未来に向けて行動を起こしている、または行動を起こそうとしているチームの活動のこと。「大正・港・西淀川ものづくり事業実行委員会」で実施している、「大正ものづくりフェスタ」や「オープンファクトリー」などの取組を通じて、こどもたちが未来に夢や希望を持って暮らせる地域社会の実現に貢献してまいりたいと思います。

本取組が参画する「TEAM EXPO 2025」プログラムは、公益社団法人2025年日本国際博覧会協会が運営する参加型プログラムです。

TEAM
EXPO
2025



大正ものづくりフェスタ開催の「目的」そして「成果」

「目的」

「大正ものづくりフェスタ」は、こども達をはじめ、様々な方を対象とした「ものづくりの祭典」です！
「ものづくりの体験」をとおして生まれる「工夫することの面白さ」をこども達に伝えることで、ものづくりに対する夢やあこがれを感じてもらうため、ものづくり企業と支援団体、そして学生と行政が力を合わせて実施しています。

「大正ものづくりフェスタ」では、毎回テーマを設けていて、2024年は「ものづくりを大研究」がテーマとなりました！
会場では、こども達が真剣な表情でものづくりワークショップに取り組む姿が！
ワークショップをとおして「突き詰めることの大切さ」や「探究心」を感じてもらいました！
フェスタ当日の来場者は約700名！こどもから大人まで「ものづくり」をめいっぱい楽しんでもらいました！

「成果」

2023年のフェスタに引き続き、2024年のフェスタも来場者の9割から「ものづくりの楽しさが伝わった」と高い評価をいただきました！また、その他にもたくさんのあたたかい言葉をいただきました！

普段ふれることのないものにふれ、こどももとても嬉しそうでした。

とても楽しくものづくりの良さを体感することができました。
今後も大正区の産業について知って行きたいと思いました。

二時間半も楽しめました。孫と二人で楽しめて良かったです。これからも続けてください。

大阪のものづくりの力をもっとわかる企画を期待しています。

～継続は力なり～

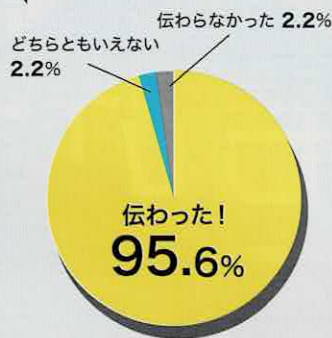
「大正ものづくりフェスタ」は2013年に初めて開催しました！
新型コロナウイルス感染症の影響により、会場での開催ができなかった年は、動画配信によるWEB版「大正ものづくりフェスタオンライン」を実施し、工夫を凝らしながら決して止まることなく2024年まで続けてきました！

その甲斐あって、令和6年度に大正区民を対象に実施した「区民意識調査」では、「大正ものづくりフェスタの取組を知っていますか？」の問いに、78.9%の方が「知っている」と回答し、大正区を代表する取組になっています。

「大正ものづくりフェスタ」は、大正区民や業界関係者等、様々な方面から注目を集め、まちの活性化にも繋がっています。

来場者アンケート

Q. 本日のイベントで、ものづくりの楽しさが伝わりましたか？



Q. 本イベントは、区民と企業との連携に有効だと思いますか？



「こどもアンケート」を実施しました！

Q. 幼児や小学校低学年等をターゲットに、シールを貼って答える「こどもアンケート」を実施しました！たくさんのこども達がアンケートに答えてくれました！

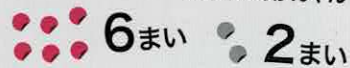
めっちゃたのしかった！



まあまあたのしかった！



おもしろい〜 ぜんぜんあかんやん〜



大正区区民意識調査

大正区民を対象に令和6年度に実施した「区民意識調査」において、「ものづくり事業実行委員会による取組が、区のブランド力の向上や区民の誇りになっていると思いますか？」の問いに79.1%の方が「思う」と回答しました。

最後にスタッフ全体で記念撮影！お疲れ様でした〜！



会場案内図

4F

藤井組大正区民ホール・401会議室

独創的な廃材アート作品

Team バスボムバブリー
バスボムづくり体験

MAIN EVENT 02
廃材アートでSDGs体験!
工業廃材を使ってアート作品作り体験

OPENING LIVE!!

MAIN EVENT 01
飛行船が材木を運ぶ!
空飛ぶトラック

STAGE
開会式/閉会式
オープニングライブ
大阪府立大正白稜高等学校
大阪府立泉尾工業高等学校

MAIN EVENT 03
発明アイデアコンテスト

企業紹介
パネル

Team 03
Team コンクリラボ大正
コンクリートを使って手形づくり体験

Team 01
Team 夏の研究所
竹風鈴、竹筆づくり体験

司会: ZUMAひかる

「ネイル」「ヘアアレンジ」無料体験!

2F

さわやか広場・駐車場

誤嚥性肺炎や脳の健康度
セルフチェックなど

飲食スペース

大阪府内高等学校などの
作品展示!

大阪・関西万博ブース

総合案内

たくさんの子ども達が来場し、
会場にはたくさんの笑顔と笑い声が溢れました♪

RECEPTION

2階総合案内ではレッドハリ
ケーンズ大阪の選手が広報キッ
トを配付してくれました!

BICYCLE ICE

大正工業若葉会
チャリ氷

おばんざいカフェ
「まにまに」

アトリエスタ食堂

駐車場

FOOD
フードコーナー

企業出展ゾーン

MAIN BOOTH

メインブース



TEAM BOOTH

01

オリジナル「竹風鈴」「竹筆」
づくり体験！
Team 夏の研究所



普段はなかなか手に取ることのない竹！職人さんの指導のもと、切ったり、穴をあけたりと、なれない工具を一生懸命に使いながら子ども達はみんな真剣な表情で風鈴をつくっていました！完成品は♪カラン♪コロロン♪ととてもきれいな音をたてていました！また、少し上級者向けになる「竹筆」づくりでは、大人も真剣に工具を使いながらたった一つの竹筆づくりに没頭していました！



【出展】.....
■大和紙料機 ■中村工業株 ■南南歯車製作所 ■株木樺計器製作所 ■紀洋木材株
■有柏木鉄工 ■株土井商店 ■光機械工業株
■大阪商業大学総合経営学部経営学科 池田ゼミ（順不同）

TEAM BOOTH

02

バスボムづくりを研究して、
お風呂に華をさかせよう！
Team バスボムパブリー

重曹とクエン酸と糊（もみ）シリカを混ぜてバスボムをつくりました！バスボムに好きな色を付けたりと、子どもたちは自分だけのバスボムづくりに大満足！完成したらお風呂に入れて遊べるバスボムは、大人気で、子どもから大人まで、楽しそうにつくっていました！この日、みんなのお家のお風呂にはたくさんの華がさいたのではないのでしょうか！



【出展】.....
■西村鐵工所 ■泉尾パルプ ■鈴木合金株 ■株向商工 ■A'ワーク創造館
■大阪商工会議所西支部 ■日本政策金融公庫大阪西支店 ■株大波機械製作所
■池田泉州銀行難波支店 ■成光精密株 ■株MELOS ■8C矽シリカ普及協会（順不同）

TEAM BOOTH

03

コンクリートの
正体をつきとめよう！
Team コンクリラボ大正



普段何気なく歩いているコンクリート！どうやってつくられているか知ってる？セメントと水、砂を混ぜてつくったコンクリートに、自分の手を押し当て、手形をつくりました！普段は触れることのないセメントなどに子どもたちはおおはしゃぎ！力強く押し当ててできた手形はどれもきれいにカタどられ、素晴らしい作品ができあがっていました！



【出展】.....
■南飛鳥鉄工所 ■株日本電機研究所 ■株池田鉄工所 ■株アザマス ■オルガワークス株
■R&C株難波営業支社 ■大阪港湾局鶴町機械工場 ■大林道路株 ■山忠木材株
■昭和山不動産株（順不同）

SUB BOOTH

サブブース



楽しいスタンプラリー！ 4階

ブースをまわってスタンプを集めよう！達成するとオリジナルの缶バッジをつくれるよ！各ブースのスタンプを集め、決められた数を集めるとオリジナルの缶バッジづくりを体験できるスタンプラリー！

会場でスタンプを探す子どもたち！とても楽しんでくれました！

出展 ■尼崎信用金庫大岡町支店 港支店



▲みんな楽しんで作っていました！

2階

誤嚥性肺炎や脳の健康度チェックなど
病院のお仕事体験をしてみよう！

楽しい毎日は健康から！会場ではたくさんの大人が健康度チェックを体験！リスクを知ることで自分の体の状態を見つめなおしました！

出展 ■株木樺計器製作所 ■大阪府済生会泉尾病院



MAIN EVENT

メインイベント

MAIN EVENT 01

4 階ホール中央

飛行船が材木を運ぶ！ 空飛ぶトラック

出展

■「町工場が大空に挑む！飛行船『Zipang』プロジェクト」～31人の製造待による挑戦～

どんな飛び方？どんな活用がある？飛行船を研究してみよう！
ものづくり企業が集まり「飛行船」を製造！会場では「飛行船」についてのお話や、ものづくりについてのお話をとおして、未来への確かな可能性を感じることができました！会場ではゆっくりとすすむ飛行船の姿を子どもたちが真剣に見つめていました！



▲会場を飛行船が飛びます！大人も子どももみんな目を輝かせて眺めていました！

MAIN EVENT 02

4 階ホールステージ

未来に役立つあんなものこんなもの 「発明アイデアコンテスト」 作品インタビュー&表彰式 協力 ■大阪発明協会

身の回りの悩み事や、学校、家族、地域、社会の課題から「あんなものやこんなもの」があったらいいなをテーマにアイデアを募集しました！応募された作品はどれもユニークかつ斬新なアイデアばかりで、インタビューでは少し緊張しながらも、作品についての詳しいお話を聞くことができました！たくさんのご応募ありがとうございました！



MAIN EVENT 03

4 階ホール

廃材アートでSDGs体験！

グルーガンやペンチ等、使ったことのない工具を使ってアートな作品をつくる「廃材アート」！木材や金属、ゴムや皮など、ありとあらゆる素材を組み合わせ、世界にひとつだけの作品をつくります！子どもも大人も真剣そのもの！たくさんさんの素晴らしい作品が誕生しました！



完成した作品は
とても素晴らしいものばかりでした！



▲廃材の加工は、スタッフにおまかせ！
木や鉄などなんでも切ったり削ったりしてくれます！

4 階

「ネイル」「ヘアアレンジ」などの無料体験！

たくさんの子どもたちが「ネイル」や「ヘアアレンジ」を体験し少し大人な気分を満喫♪
みんなとてもかわいく、プリセンスの様な姿になっていました♪

出展 ■ベルエール美容専門学校



▲子どもも大人もネイルやヘアアレンジを楽しんでくれました♪



▲ゲームを真剣に楽しんでいます！



▲レベルの高い作品ばかりです！

2 階

大阪府内高等学校等の作品展示！

大阪府内の高等学校生による作品展示！たくさんの方が作品を鑑賞しその技術の高さに関心していました！作品の中には体験ゲームなどもあり、子どもたちの楽しむ声が響きました！

出展 ■大阪府立泉尾工業高等学校 ■大阪府立大正白稜高等学校
■大阪府立西野田工科高等学校 ■学校法人清風明育社清風情報科学学院

大阪市大正区三軒家東 2-9-10

大和紙料株式会社



大和紙料株式会社

島尾 6-5-60

中村工業株式会社



産業の命綱と呼ばれている
ワイヤーロープの加工工場！

南島 4-4-31

有限会社 南歯車製作所



各種歯車はもちろん、
長尺軸への歯切りが得意です。

南島 5-8-6

株式会社木幡計器製作所



圧力計・差圧計等の
圧力計測機器専門メーカーです。

三軒家東 2-3-15

株式会社土井商店



町工場と密着のみなさんが
喜ぶ商品づくりを目指しています
SNS を始めました。フォロー宜しくお願いします！

島尾 5-18-8

光機械工業株式会社



耐熱耐食金属(チタニウム)加工技術を駆使する。

東大阪市池田区 4-1-10

大阪商業大学 & 池田ゼミ



世に役立つ人物の養成を建学の理念に
学業に励んでいます！
池田ゼミでは商業・工業の町にある大学の
立地を活かして、様々な経験・体験をして
います！

島尾 7-2-20

西村鐵工所



マシニングセンター・NC フライスを主力と
して各種金属加工に対応します

大正区島尾 2-4-7

泉尾バルブ



水栓金具、継手、バルブなど配管資材を
多品種取扱。

島尾 2-4-27

鈴木合金株式会社



銅・黄銅・真鍮・鋳銅・鋳鉄・鍛造・切削加工
各種機械加工・金型・治具・金型・治具・金型・治具

大阪市大正区北島加島 1-2-2

株式会社向商工



株式会社向商工
むこうしょうこう

大阪市浪速区東本町 2-3-8

A 'ワーク創造館 (大阪地域職業訓練センター)



地域の若者や企業で働く若者に「ワーク」の魅力を伝え
あわせて、島尾から東淀川に広がる職業教育訓練施設です。

大阪市西区西本町 4-2-21

大阪商工会議所 大正異業種交流会



大阪商工会議所 大正異業種交流会
大正区に特色ある異業種企業が集まる

大阪市西区西本町 1-13-47

日本政策金融公庫 大阪西支店



事業を営むみなさまのための政策金融機関です。

大阪府東淀川区東山 1-35-3

株式会社 MELOS



世界中でたのびのび
オーダーメイドのインテリア

大阪市北区大淀中 1-19-14-205

8C 矽シリカ普及協会



矽の副産物「もみ殻」(産廃資源) から生成された
植物性シリカの普及活動です。

大阪市大正区千鳥 1-1-47

有限会社飛鳥鉄工所



みなさまの思いを形にする工場です
溶接から機械加工まで対応します

大阪市大正区島尾 2-1-1

株式会社日本電機研究所



株式会社日本電機研究所
未来の技術開発を推進する

南島 5-14-20

株式会社池田鉄工所



建築金物を中心とした
ものづくりをしています。

浪速区元町 1-11-20

株式会社ユニティー



イベント展示会の施工といえば
ユニティーです！

大阪市大正区島尾 2-21-7

オルガワークス株式会社



大正区島尾で約 70 年の歴史を誇る「オルガ」の工場です。
「オルガ」は「オルガ」の工場です。

大阪市中央区日本橋 1-17-17 ビザン日本一ビル

R & C 株式会社 難波営業支社



R & C 株式会社
未来に繋がる

大阪市大正区島尾加島 1-11-33

大林道路株式会社



もっと便利に、もっと快適に、
都市づくりの足元を支えます。

千島 3-18-9

山忠木材株式会社



心豊かな地域に貢献する、
まじめな会社を目指しています。

浪速区大塚 1-2-2
浪速区島尾 1-15-1

尼崎信用金庫



豊かな地域・緑をめぐむ
(あましん)です

大阪市港区磯崎 2-1-4

徳島大正銀行 弁天町支店



徳島大正銀行 | TOMONY
BANK OF TOKU

大阪市大正区泉尾 5-16-7

大阪府立泉尾工業高等学校



泉尾工業大学... 泉尾工業大学... 泉尾工業大学...

大阪市福島区大洲 2-17-42

大阪府立西野田工科高等学校



令和年度 西野田工科高等学校... 令和年度 西野田工科高等学校...

学校法人 清風学院 阿倍野区丸山 1-6-3

清風情報工科学院

デザイン・コンピューター学科



17学科を通じて、未来を拓く、変える人材を育てています...

大阪府済生会 大阪市大正区北村 3-4-5

泉尾病院



大阪府済生会 泉尾病院

大阪市大正区港町 2-20-21

ポリテクセンター大阪港

水経路から訓練1年間で、一足モノの資格が取れる!



HELLO TRAINING

大阪市住之江区南港北 1-9-9

レッドハリケーンズ大阪



Let the WIND BLOW

大阪市東区三光 1-17-23

山下工業株式会社

「歴史と誇りで発展した設計・製造」を大切にしています



大阪市北区新町 8-30

BEL6BEL

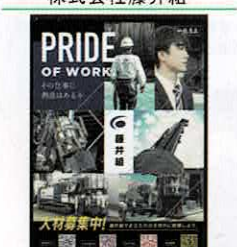
大阪ベルビュー美容専門学校
大阪ベルビュービューティ＆ブライダル専門学校



美容とブライダルのプロを育てる 美容専門学校です!

小林東 1-2-44

株式会社藤井組



PRIDE OF WORK

三軒家東 3-3-34

株式会社ナニワ製作所

各種クレーンの設計製作、据付、改造、保守点検等全般に対応



株式会社ナニワ製作所 TEL: 0120-417-728

大阪市大正区鶴町 5-3-50

高田鋼材工業株式会社

プロの仕事、覗いてみませんか?



高田鋼材工業株式会社

大阪市大正区船町 1-1-66

株式会社中山製鋼所

鉄のチカラで未来をつくる



大阪市大正区三軒家東 3-11-26

イゲタ鋼管工業株式会社

IGETA STEEL TUBE INDUSTRIES CO., LTD.



高精度な引張鋼管で大阪から日本の産業を支えています。

小林西 2-15-16

上田鉄工株式会社

100分の1ミリの精度で 巨大な金属製品を切削加工



切削加工

大阪市大正区鶴町 5-1-12

高圧化学工業株式会社

受託製造のプラッシュェーション



HCPはこちら

船町 1-3-81

サンアグロ株式会社 大阪工場



私たちは、日本の「美味し」を支えています

大阪市大正区三軒家東 2-19-7

株式会社太陽商会

研磨製品で世界特許取得企業 国内シェアトップのメーカー



SUNPOWER

大阪市大正区船町 2-9-11

日立造船株式会社 築港工場



Hitz Hitachi Zosen

船町 1-3-27

三菱ガス化学株式会社 浪速製造所

三菱化学工業株式会社



三菱化学工業株式会社

船町 7-1-30

ラサ工業株式会社

創業大正二年



ラサ工業株式会社

泉尾 7-1-11

大阪鋼圧株式会社

スリット・レベラー業界のバイオニア



出展者 47 社、協賛企業等 23 社の皆様にご協力いただきました!

ありがとうございました!!



ものづくりの街の魅力をもっと伝えたい！！



大正・港・西淀川ものづくり事業実行委員会では

「大正ものづくりフェスタ」の他にも こんなことをやっています！



西淀川区マスコットキャラクター
にーよん



港区マスコットキャラクター
みなりん

▶ 大正・港・西淀川ものづくり事業実行委員会について ◀

多数のものづくり企業が集まる大阪市大正区・港区・西淀川区では、その魅力を区内外に発信することで、区民や業界関係者、さらにはマスコミ等、様々な方面から注目を集めています。当実行委員会の取組は“ものづくりのまち”を幅広くPRするとともに、ものづくり人材の育成や企業の課題解決にも直結し、企業の活性化、さらにはまちの活性化にも繋がっています。

01

オープンファクトリー

大正・港・西淀川区で操業する工場を一斉に開放し、普段みることのできない迫力ある“ものづくり”の現場を見学するとともに、まちの魅力スポットを巡るまち歩きツアーのイベントです。



03

修学旅行生工場見学会

工場見学に訪れる全国の小学生から高等学校の修学旅行をコーディネートするとともに、周辺校の課外授業の受け入れも行っています。



02

人材確保に向けた取組

区内企業の人材確保につなげる取組として、区内高等学校進路担当者との名刺交換会を実施しています。



ものづくり事業と一緒に盛り上げましょう！！
大正・港・西淀川ものづくり事業実行委員会の取組にご興味をお持ちの企業様は、お気軽に事務局までお問合せください。ご案内いたします。

【出展】

■大阪商業大学総合経営学部経営学科池田ゼミ ■中村工業株式会社 ■株式会社木幡計器製作所 ■大和紙科株式会社 ■有限会社南歯車製作所 ■株式会社土井商店 ■光機械工業株式会社 ■紀洋木材株式会社 ■西村鐵工所 ■泉尾バルブ ■鈴木合金株式会社 ■株式会社向商工 ■株式会社大波機械製作所 ■A'ワーク創造館 ■大阪商工会議所西支部 ■日本政策金融公庫大阪西支部 ■池田泉州銀行難波支店 ■成光精密株式会社 ■株式会社MELOS ■BC初シリカ普及協会 ■大林道路株式会社 ■山忠木材株式会社 ■有限会社飛鳥鉄工所 ■株式会社日本電機研究所 ■株式会社池田鉄工所 ■株式会社アザマス ■オルガワークス株式会社 ■R&C株式会社難波営業支社 ■大阪港湾局鶴町機械工場 ■大正工業若葉会 ■尼崎信用金庫大田町支店 ■尼崎信用金庫港支店 ■有限会社柏木鉄工 ■ポリテクセンター大阪港 ■徳島大正銀行井田町支店 ■山下工業株式会社 ■大阪府済生会泉尾病院 ■大阪府立泉尾工業高等学校 ■大阪府立大正白旗高等学校 ■大阪府立西野田工科高等学校 ■学校法人清風明育社清風情報工科学院 ■ベルベール美容専門学校 ■レッドハリケーンズ大阪 ■昭和山不動産株式会社 (順不同)

【協賛】

■株式会社藤井組 ■中村工業株式会社 ■株式会社向商工 ■大阪市工業会連合会 ■株式会社ナニワ製作所 ■尼崎信用金庫大田町支店 ■尼崎信用金庫港支店 ■R&C株式会社難波営業支社 ■有限会社南歯車製作所 ■高田鋼材工業株式会社 ■株式会社中山製鋼所 ■大阪商業大学 ■サゲタ鋼管工業株式会社 ■上田鉄工株式会社 ■高圧化学工業株式会社 ■サンアグロ株式会社大阪工場 ■株式会社太陽商会 ■カナデピア株式会社 ■三菱ガス化学株式会社浪速製造所 ■ラサ工業株式会社大阪工場 ■大阪鋼圧株式会社 ■関急倉庫株式会社 ■福山久美子(細胞検査士)

主催：大正・港・西淀川ものづくり事業実行委員会

問合せ先：大阪市大正区役所 電話：06-4394-9942
〒551-8501 大阪市大正区千島2丁目7番95番

来年もまってるよー！ ツーじ カワハちゃん ホームページも見てね！

大正のものづくり

検索

