

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。

令和 6 年度も修学旅行生工場見学会をはじめ、ものづくりフェスタやオープンファクトリーを開催しました。

また、2025 年大阪・関西万博の開催機運を盛り上げる取り組みの強化も図りました。

当実行委員会の取組みは、“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。

2025 年大阪・関西万博の「TEAM EXPO 2025」プログラム／共創チャレンジへの参画について



「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です。

実行委員会では、「ものづくりフェスタ」や「オープンファクトリー」などの取組みを通じて、大阪・関西万博の開催 PR を図るとともに、共創の輪を広げていきたいとの思いから、【ものづくり企業と共創する「夢・希望あふれるまちの未来」】をテーマに、令和 4 年 11 月 16 日「共創チャレンジ」に登録しました。

大阪市大正区、港区、西淀川区には、様々な業種のものづくり企業が集積しています。このメリットを生かし、ものづくり企業とともに、ものづくり体験イベントなどの開催を通じて、まちの魅力向上やものづくり人材の育成等を図ることを目的に、公民連携プロジェクトを継続的に展開しています。具体的には、「環境」「リサイクル」「健康・福祉」「SDGs」をテーマとしたイベントの開催や、工場見学とまちの魅力スポット見学をセットにしたまち歩きツアーなどを開催しています。

これらの取組を通じて、大阪・関西万博の開催 PR を図るとともに、共創の輪を広げていきたいと思います。また、SDGs 達成に貢献するとともに、ひとりひとりの「いのち」が輝き、区民がいきいきと暮らすことができる地域社会を創造していきたいと思います。とりわけ、こどもたちが未来に夢や希望を持ってくらせる地域社会の実現に貢献していきたいと思います。

中期三か年計画 令和 5 年度～令和 7 年度

【目標】

ものづくりのまちとしての独自ネットワークを活用し、産業振興や人材の育成を通じて、世界や日本の繁栄に貢献するまちづくりに寄与することをめざす。

計画	内容
1	独自のネットワークを生かすとともに、産学官、異業種連携等の促進を通じて、地域課題の解決を機として、世界にはばたく新たな産業の創出など産業振興に取り組む。
2	ものづくりのまちとして、人材の育成や子どもたちのゆめづくりに寄与する取組みを一層推進する。

3	各自の明確な役割分担のもと、持続可能な事業運営に向けたあり方を構築する。
---	--------------------------------------

計画1

医工福連携事業

【実施概要】

これまで培ってきた独自のネットワークを活用し、地域課題の解決に向け新たな産業の創出をめざす事業です。

複数のものづくり企業等で構成された「りびんぐラボ大正・港」を起点に、地域医療機関や地域福祉機関などと連携し、ものづくりで医療現場にある課題だけでなく、地域課題の解決も図ります。

【呼吸筋力測定研究】

兵庫医科大学と「りびんぐラボ大正・港」のメンバーの中心である株式会社木幡計器製作所との呼吸筋力測定研究に実行委員会として協力。

呼吸筋力とは息を吸う力、吐く力のことで、喘息、肺がん、COPD（別名 たばこ病）、心不全などのリハビリの時の指標として用いられています。

令和6年度は、大正区老人福祉センターでの「呼吸筋力測定会」をはじめ、呼吸筋力に関するセミナーを複数回開催する等、区内の高齢者への啓発を行いました。

【大阪府済生会泉尾病院及び大正区との連携】

大阪府済生会泉尾病院と株式会社木幡計器製作所が連携し、「大正ものづくりフェスタ 2024」において、誤嚥性肺炎や脳の健康度チェックなどを行いました。

計画2

(1) 大正 EXPO「大正ものづくりフェスタ2024」 ～大阪・関西万博 ものづくりを大研究！～

「大正ものづくりフェスタ」は、大阪市大正区、港区のものづくり企業と学校、そして支援機関が、グループごとにワークショップを企画、出展を行い、こどもたちをはじめとした来場者が、“つくる”をとおして“ものづくり”の素晴らしさを体験するイベントです。

2013年11月に初めて開催し、2017年からはさらに踏み込んだ5つの目標のもと開催しています。

《ものづくりフェスタ5つの目標》

- 1.区内企業の実態とニーズを把握する。
- 2.企業間交流、区民との交流をとおしてものづくりのまちとしての一体感と誇りを高める。
- 3.ものづくりのまちとしてのブランド力を高め、継続的に情報発信する。
- 4.ものづくり人材の育成をとおして区内企業の体力を強化する。
- 5.行政との連携と役割分担のもと、ものづくり企業による主体的なまちづくりとビジネス活動を実践する。

① 企画会議の開催

計5回開催。企業や学校等47団体が参加。

②実施概要

日時	令和6年8月5日（土） 9時30分～15時30分（9時～内覧会、9時30分開場）	
場所	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〕	
来場者	約700名	
	■ メインブース	
	チーム名： 夏の研究所	内容：竹を使った風鈴づくり体験等 【出展】

実施 主体 (順不同)		大和紙料株式会社、中村工業株式会社、 有限会社南歯車製作所、株式会社木幡計器製作所、 紀洋木材株式会社、有限会社柏木鉄工、 株式会社土井商店、光機械工業株式会社、 大阪商業大学総合経営学部経営学科 池田ゼミ
	チーム名： バスボムバブリー	内容：重曹とクエン酸、粍シリカを使ったバスボムづくり体験等 【出展】 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、A´ワーク創造館、株式会社 MELOS、 大阪商工会議所西支部、株式会社大波機械製作所、 池田泉州銀行難波支店、日本政策金融公庫大阪西支店、 成光精密株式会社、8C 粍シリカ普及協会
	チーム名： コンクリラボ大正	内容：コンクリートで手形づくり体験等 【出展】 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、大林道路株式会社、 山忠木材株式会社、昭和山不動産株式会社
	その他 サブブース等	「ネイル」「ヘアアレンジ」無料体験 【出展】 ベルエibel美容専門学校
		誤嚥性肺炎や脳の健康度セルフチェック等 【出展】 株式会社木幡計器製作所、大阪府済生会泉尾病院
		「大阪府高等学校などの作品展示！」 【出展】 大阪府立泉尾工業高等学校、大阪府立大正白陵高等学校、 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
		楽しいスタンプラリー！ 【出展】 尼崎信用金庫大国町支店・港支店
		メインイベント等【協力】 レッドハリケーンズ大阪、大阪発明協会、 ポリテクセンター大阪港
		「フードコーナー」 大正工業若葉会、おばんざいカフェ「まにまに」、 アトリエスタ食堂
	メインイベント（総合司会：大正区住みます芸人 ZUMA ひかる） ・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」 ・廃材アートでSDGs体験！ ・飛行船が材木を運ぶ！空飛ぶトラック 【出展】 「町工場が天空に挑む！飛行船『Zipang』プロジェクト」	

	～31 人の製造侍による挑戦～ ■学生（高校生）ボランティア 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工科学院 ■ 協賛企業 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、尼崎信用金庫大国町支店、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、キゲタ鋼管工業株式会社、上田鉄工株式会社、 高压化学工業株式会社、サンアグロ株式会社大阪工場、株式会社太陽商会、 カナデビア株式会社、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、 稲山久美子(細胞検査士)
--	--

③記録集の発行



④来場者アンケートの結果

- ・ 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？
95.6%の来場者が「伝わった」と回答しました。
- ・ 本イベントは、区民と企業との連携に有効と思いますか？
95.7%の来場者が「有効と思う」と回答しました。

⑤子どもアンケートの結果

(シールを貼って答える子どもアンケート)

- ・ めっちゃ楽しかった 120 枚
- ・ まあまあ楽しかった 14 枚
- ・ おもしろい 6 枚
- ・ ぜんぜんあかんやん 2 枚

(2) 大正・港・西淀川オープンファクトリー

令和 6 年度は 4 日間にわたり開催しました。大正区、港区、西淀川区からの参加者が多い中、他府県等、遠方からもご参加いただきました。

【実施概要】

開催日：令和 6 年 9 月 20 日(金)、21 日(土)、27 日(金)、28 日(土)

参加者総数：168 名

大阪市大正区、港区、西淀川区で操業する工場を一斉に開放し、普段見ることのできない迫力ある“ものづくり”の現場と、まちの魅力スポットを巡るまち歩きツアーです。

【参加企業】

9 月 20 日(金)

午前：大正区 A コース	中村工業株式会社⇒株式会社日本電機研究所
西淀川区 A コース	奥村機械製作株式会社⇒池永精機株式会社
西淀川区 B コース	ホクデン工業株式会社⇒株式会社レーザーテック
午後：大正区 B コース	ポリテクセンター大阪港⇒IKEA 鶴浜
大正区 C コース	大阪港湾局鶴町機械工場⇒IKEA 鶴浜
西淀川区 C コース	株式会社有明システム⇒末広工業株式会社

9 月 21 日(土)

午前：大正区 D コース	山忠木材株式会社⇒昭和山
西淀川区 D コース	山陽紙器株式会社⇒鹿島化学金属株式会社
西淀川区 E コース	ケイツーベンダー株式会社⇒東亜成型株式会社

午後：大正区 E コース ヨリドコ大正るつぼん & 大正メイキン⇒三泉商店街
9月27日(金)
 午前：大正区 F コース 鈴木合金株式会社⇒船町渡船場
 大正区 G コース 紀洋木材株式会社⇒昭和山
 西淀川区 F コース 株式会社ニッセイ・ニュークリエーション⇒江崎記念館
 午後：西淀川区 G コース 池永精機株式会社⇒鹿島化学金属株式会社
 西淀川区 H コース 末広工業株式会社⇒フードテクノエンジニアリング株式会社
9月28日(土)
 午前：大正区 H コース 株式会社ブリコラージュ⇒有限会社飛鳥鉄工所
 港区 A コース 有限会社南歯車製作所⇒成光精密株式会社
 午後：大正区 I コース 株式会社木幡計器製作所⇒平尾商店街

【参加者の感想】

- ・今まで知らなかったことを、丁寧な説明で知ることができました。ものづくりへの興味が少しばかり濃くなったように思います。
- ・日本の「ものづくり」を支えていただき感謝いたします。
- ・普段見る事のない工場内を見れてよかった。今日見学した工場はかなりおもしろかった！
- ・ものづくり職人の姿が美しかった。
- ・身近にこんな会社があったこと、勉強になりました！



大正・港・西淀川オープンファクトリーの様子

(2) 工場見学会

【実施概要】

工場見学に訪れる全国の小学校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。工場見学会をとおして、学生にとって将来「働くこと」への参考になればと、たくさんの企業等にご協力いただきました。

実施日	カテゴリ	学校名と受入企業名(順不同)	人数
6月11日 12日	課外授業	【大阪府岸和田市立桜台中学校】 [大正区] 株式会社日本電機研究所、鈴木合金株式会社、 有限会社飛鳥鉄工所、紀洋木材株式会社、 中村工業株式会社、大阪港湾局鶴町機械工場、 高田鋼材工業株式会社、株式会社ダイカン [港区] 有限会社南歯車製作所、成光精密株式会社 [西淀川区] 日本鏡板工業株式会社、末広工業株式会社、 株式会社ニッセイ・ニュークリエーション	223名

10月23日	修学旅行	【沖縄県立球陽中学校】 [大正区] 紀洋木材株式会社、高田鋼材工業株式会社、 ポリテクセンター大阪港、大阪港湾局鶴町機械工場	80名
10月31日	課外授業	【滋賀県近江八幡市立八幡東中学校】 [大正区] 中村工業株式会社、株式会社日本電機研究所	35名
11月6日	修学旅行	【広島県福山市立向丘中学校】 [大正区] 中村工業株式会社、鈴木合金株式会社、 大阪港湾局鶴町機械工場、紀洋木材株式会社、 ポリテクセンター大阪港 [港区] 有限会社南歯車製作所、成光精密株式会社	108名
12月3日	修学旅行	【鹿児島県立穎娃高等学校】 [大正区] 大阪港湾局鶴町機械工場 [西淀川区] 株式会社有明システム	30名
12月11日	修学旅行	【長崎県東彼杵町立東彼杵中学校】 [大正区] 中村工業株式会社、紀洋木材株式会社、 有限会社飛鳥鉄工所、高田鋼材工業株式会社	51名
12月12日	修学旅行	【岩手県立花北青雲高等学校】 [西淀川区] 日本鏡板工業株式会社、奥村機械製作株式会社	38名
1月31日	課外授業	【和歌山県広川町立耐久中学校】 [大正区] 山忠木材株式会社、株式会社木幡計器製作所、 ヨリドコ大正メイキン&大正るつぼん、 ポリテクセンター大阪港	54名
2月19日	修学旅行	【静岡県静岡市立長田西中学校】 [大正区] 山忠木材株式会社、株式会社木幡計器製作所、 ポリテクセンター大阪港	38名
3月14日	修学旅行	【学校法人神村学園 中等部】 [大正区] 紀洋木材株式会社、ポリテクセンター大阪港、 大阪港湾局鶴町機械工場	63名



(3) 高校進路担当者と企業との交流会

【実施概要】

開催日時：令和6年6月4日（火） 14時～17時

開催場所：西淀川区役所

参加企業数：29社 参加学校数：12校

【当日の様子】



(4) 大阪府立成城高校（定時制の課程）職業講話の実施

【実施概要】

開催日時：日時 令和7年2月14日（金） 18時05分～19時05分

開催場所：大阪府立成城高等学校

テーマ：「働くこととは」、「働くことの意義」を知り、生徒の進路意識を向上させる。

参加生徒：約30名

【講師】

区	企業名	役職	氏名
大正区	西村鐵工所	代表	西村 和彦 氏
	株式会社土井商店	代表取締役	土井 隆 氏
港区	有限会社南齒車製作所	代表取締役	南 仁 氏
西淀川区	ケイツーベンダー株式会社	代表取締役	正徳 一馬 氏
	ケイツーベンダー株式会社	工場長	徳山 祥平 氏



(5) ものづくり加工ネットワーク強化交流会(共催)

機械・金属加工業を中心に加工ネットワークの拡大と、相互交流を目的に開催。

【開催日時】

令和7年2月20日(木) 18時～20時45分

【会場】

大阪市立港区民センター

【主催】

大阪商工会議所 西支部・南支部

【共催】

大阪市港区役所、大阪信用金庫、大正・港・西淀川ものづくり事業実行委員会

【参加企業数】

26社

(6) 大正ものづくりフェスタオンライン

令和2年度から令和3年度にかけて、新型コロナウイルス感染症の発生により、日本国内、大阪府内でも感染者が激増したことから、感染拡大防止の観点によりオンライン(YouTube)による“大正ものづくりフェスタ”を開催しました。いつでも動画を視聴することができます。



◀ 大正ものづくりフェスタオンライン



計画3

(1) 大正・港・西淀川ものづくり事業実行委員会

中村工業株式会社、鹿島化学金属株式会社、有限会社南歯車製作所、株式会社アザマス、一般財団法人大阪市コミュニティ協会大正区支部協議会、山忠木材株式会社、株式会社池田鉄工所、大阪商工会議所 西支部、一般社団法人港まちづくり協議会大阪、成光精密株式会社、株式会社木幡計器製作所、東亜成型株式会社、大正区役所、港区役所、西淀川区役所

これまでの主な成果

(1) ビジネス面

〔雇用関係〕

- ・大正ものづくりフェスタを通じて、出展企業へ地元高校生が就職。
- ・大学就職部へ区内企業の求人情報を提供したことで、区内企業に新卒者が就職。
- ・学校（進路担当者）との交流会で繋がりができたことにより新卒者が就職。
- ・合同面接会で（ハローワーク共催）採用を決定。
- ・UR 都市機構と実行委員会で協定を結び、UR 賃貸住宅を社員寮として活用。
- ・インターンシップ生がそのまま受入企業へ就職。
- ・実行委員会の取組等をとおして関係した機関を通して人材を確保。

〔取引関係〕

- ・大正ものづくりフェスタ出展企業間や来場企業との取引が成立。
- ・工場見学会参加者からの商談が持ち込まれ、取引が成立。
- ・大阪産業創造館ビジネス倍増プロジェクト受入により大口取引が成立。
- ・展示会来場会社と継続的な取引関係の構築。
- ・オープンファクトリー参加者から DIY 用材料の受注。
- ・区内の病院から新型コロナウイルス感染症対策備品を受注。「りびんぐラボ大正」に企業が集結し 24 時間以内に設計、納品。

〔自社 P R 関係等〕

- ・工場見学やメディアへの露出により、従業員のモチベーションアップや社内清掃の習慣による安全な職場環境づくりを達成。また、取引先や従業員家族にとって良い P R の場となる。
- ・大正ものづくりフェスタで地域の子どもたちや保護者が楽しみながら、自社について知ってもらうことができた。
- ・地域貢献活動が企業イメージアップに繋がり、金融機関や取引先などの評価が上昇。
- ・実行委員会事業参加を契機に若手経営者間のネットワークが形成された。

(2) 地域貢献面

- ・大正区災害時サポーターズ制度の登録企業が増加し、地域の復旧活動内容の充実。
- ・大正区水防団へ企業が加入し、防災活動が充実。
- ・事業に賛同頂いた企業から防犯カメラの寄贈設置。
- ・実行委員の一人が、大阪府立泉尾・大正白稜高等学校(現、大阪府立大正白稜高等学校)学校運営協議会委員に就任。



西淀川区マスコットキャラクター
に～よん



大正区マスコットキャラクター
ツージィ



港区マスコットキャラクター
みなりん

令和6年度大正・港・西淀川ものづくり事業実行委員会事業報告(概要)
(事務局：大阪市大正区役所地域協働課内（地域協働）(☎06-4394-9942))

大正区ホームページ [大正区ものづくり](#) で [検索](#)