

会場案内図

4階区民 ホール 401会議室

みんなと一緒に開会宣言！

新型コロナウイルス感染症の影響を受け、3年ぶりの開催となりました。感染対策を十分に講じた上での開催となりましたが、こどもはもちろん！大人も楽しめる内容が盛りだくさん！会場に笑顔が溢れました！



▲古川大正区長



▲古川大正区長の挨拶と木幡実行委員長の開会宣言

大正区住みます芸人
ZUMA が司会を担当！
ズーマ

03 じぶんでイスや道路を作ろう！

Team 街の製作者



▲ものづくりの先輩がアドバイス！

▲道路を作れるってスゴイ！

Original Chair

03 Team 街の製作者

- ・木材を使用しての“椅子”づくり
- ・アスファルト(道路)づくり体験



ステージイベント



司会：ZUMA
(大正区住みます芸人)

開会式 / 閉会式

02 Team チームSDGs

- ・楽しい工作体験
- ・はじめてのスノーズレン体験



総合案内

入り口

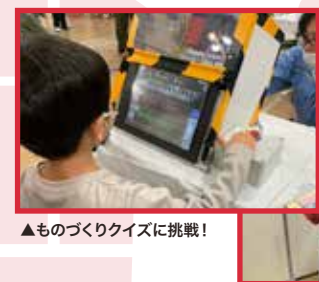
01 Team クイズDEリサイクルアートDEリサイクル

- ・「ものづくり」に関するクイズ
- ・廃材を使ってアート作品の製作



01 ものづくりクイズ&廃材アート作り！

Team クイズDEリサイクルアートDEリサイクル



▲ものづくりクイズに挑戦！



▲廃材をアートにリメイク！

02 ドキドキ！キャップ射的 & ワクワク！秘密基地

Team チームSDGs



▲ZUMA も工作体験！

SHOOTING!!!

2階 さわやか 広場

05 オリジナル名刺を作ろう！

Team ハローワークの名刺交換体験！



「よろしくお願いします。」自分だけのオリジナル名刺で名刺交換。大人になった気分♪

受付

2階 駐車場 くさっぱひろっパ



09 バッテリーカー試乗会

大正工業若葉会
「KASHIN」で作られた燃料で発電機を動かして充電したバッテリーカーの試乗！こどもたちはスピードを感じて大喜びでした！

04 最強しゃぼん玉を作ろう！

TEAM しゃぼん玉研究所



▲作ったしゃぼん液で実践！



▲大きく膨らませられたかな？

04 TEAM BOOTH

最強しゃぼん玉を作ろう！

- ・しゃぼん玉液の調合体験
- ・不用品を使ったしゃぼん玉道具づくり

05 TEAM BOOTH

オリジナル名刺を作ろう！

- ・名刺づくり体験
- ・名刺交換体験

MAIN EVENT 02

SDGsでかんがえる

10年先のまちを元気にする発明アイデア

発表会・感謝贈呈式

SDGsがテーマの発明アイデアの発表会と感謝状の贈呈式

07 大阪・関西万博ブース

大阪・関西万博をPR！

07. 大阪・関西万博ブース

2025 にむけて、みんなで盛り上がり！ものづくりフェスタのアンケートを回答した方に万博グッズをお渡し、大人気でした！

10 フライドポテト & ウィンナー

大正工業若葉会

09 バッテリーカー試乗会

大正工業若葉会

11 キッチンカー

kitchen deli lue

04 TEAM BOOTH

Team しゃぼん玉研究所
しゃぼん玉あそび！

10 フライドポテト & ウィンナー

大正工業若葉会



大正工業若葉会の、ころもあたたまるフードコーナー！

11 キッチンカー

店名：kitchen deli lue



めっちゃおいしいやん！バラエティ豊かな口コモコ丼！



実演「KASHIN」

株式会社 北浜化学

SDGsのテーマ「持続可能な社会」をめざし開発された「KASHIN」。ペットボトルキャップが利用可能な燃料に大変身！

NICE IDEA!!!

「しぜんいっぱい めざせこんなゆたかなまち」や、「児童遊園の有効活用 無人モルック競技場の設置」などの素晴らしいアイデアが発表されました！

びっしりと書かれたアイデアがすごい！

Welcome to OSAKA!



Welcome to TAISHO!



●ものづくり企業をPR！

出展・協賛企業の紹介パネル展示。多くの企業に支えられ、無事にフェスタを開催できました！

企業紹介 パネル

TEAM BOOTH

06 Team 大正ほけんしつ

「健康セミナー」
腸活体操体験！



06 「健康セミナー」 腸活体操体験！

TEAM 大正ほけんしつ

健康づくりは楽しい毎日のはじまり！
腸が動く体操ってどんなの？と一緒に学びました！

01 ものづくりクイズ&廃材アート作り！

Team クイズDEリサイクルアートDEリサイクル

“ものづくり”に関するクイズ大会と、普段は捨ててしまう廃材を使った“廃材アート”体験を実施しました。クイズ大会では、正解したプレゼントとしてペットボトルキャップを贈呈。もらったプレゼントは色々な駄菓子と交換ができ、たくさん子ども達が真剣にクイズに取り組んでいました。廃材を使った廃材アート体験では、動物や車など、世界にたったひとつしかないオリジナリティーあふれた作品がたくさん作られました。



【出展】
■大和紙料株式会社 ■西村鐵工所 ■株式会社北浜化学 ■株式会社日本電機研究所
■株式会社ユニティー ■池田泉州銀行大阪西部法人オフィス
■尼崎信用金庫大町支店・港支店 ■株式会社池田鉄工所
■学校法人清風明育社清風情報工科学院（順不同）

03 じぶんでイスや道路を作ろう！

Team 街の製作者

木材を使う“イスづくり”と、実際にアスファルトを使っの”道路づくり”を実施しました。普段はなかなか使うことのない「インパクトドライバー」をスタッフと一緒に使いながら、イスをつくる子ども達はワクワクした表情をしていました。組み立てたイスに「ニス」を塗り、子ども達みんな満足げな表情をしていました。“道路づくり”では、実際にアスファルトを使用し、上からドンドンと叩きつけることで固めていきます。道路ができる仕組みに関心していました。



【出展】
■紀洋木材株式会社 ■中村工業株式会社 ■大林道路株式会社
■大阪港湾局鶴町機械工場 ■大阪商業大学総合経営学部経営学科 池田ゼミ
■A'ワーク創造館、大正・港エリア空き家活用協議会（順不同）

02 ドキドキ！キャップ射的 & ワクワク！秘密基地

Team チームSDGs

いつもは捨ててしまう“ペットボトルキャップ”を使っのゴム鉄砲づくりと、段ボールで作られたいろいろな空間で音や色などを感じてみる“スヌーズレン”体験を実施しました。スタッフに手伝ってもらいながらたくさん子ども達がゴム鉄砲をつくり射的を楽しんでいました。“スヌーズレン”体験では、小さな空間の中に入り、ゆっくり落ち着きながら目を閉じてみたり、友達とお話したりと、秘密基地のような空間を満喫していました。



【出展】
■株式会社向商工 ■株式会社土井商店 ■有限会社飛鳥鉄工所 ■山忠木材株式会社
■リビングラボ大正・港 ■滋賀医科大学 ■大阪商工会議所西支部
■株式会社 LIGHTSHIP ■学校法人清風明育社清風情報工科学院（順不同）

04 最強しゃぼん玉を作ろう！

Team しゃぼん玉研究所

しゃぼん玉の液調合体験、廃材を使っの道具作りと、しゃぼん玉あそび体験を実施しました。しゃぼん玉の液調合体験では、スペシャルな配合をすることで“ポヨン”と手のひらではねるしゃぼん玉を作り子ども達は大喜び。区役所に隣接する「くさっぱひろっパ」でのしゃぼん玉あそびも、子ども達が楽しそうに駆けまわっていました。



【出展】
■鈴木合金株式会社 ■泉尾バルブ ■有限会社南歯車製作所 ■光機械工業株式会社
■株式会社木桶計器製作所 ■株式会社日本政策金融公庫大阪西支店
■R&C 株式会社 ■学校法人清風明育社清風情報工科学院（順不同）

05 オリジナル名刺を作ろう！

Team ハローワークの名刺交換体験！

自分だけのオリジナル名刺づくりと、作った名刺でスタッフとの名刺交換体験を実施しました。子ども達は働く大人の気分を味わい、ドキドキしながらスタッフと名刺交換を体験していました。子ども達が作った名刺はどれも素晴らしく、楽しくて面白い名刺がたくさん作られました。子ども達だけでなく、大人も真剣に名刺づくりを体験していました。



▲自分らしい名刺を作る

【出展】
■厚生労働省ハローワーク大阪西・大阪マザーズハローワーク

06 健康セミナーで体づくり！

Team 大正ほけんしつ

腸活体操を中心に、健康についてのセミナーを実施しました。腸の活発な動きのために必要な体操や、食事、そして、腸が活発に動くどんなメリットがあるかなど、学習をとおして健康について考えました。参加者は普段あまり動かない筋肉を動かし、体がホカホカ。心も体もリフレッシュされました。



▲心も体もリフレッシュ！

【出展】
■りびんぐラボ大正・港 ■ジブラルタ生命保険株式会社 ■株式会社ジョコネ。
■株式会社腸能力開発機構（順不同）

MAIN EVENT 01

小型熱分解装置「KASHIN」

【出展】株式会社 北浜化学

ペットボトルキャップが燃料に？

普段は捨ててしまう“ペットボトルキャップ”を熱分解することで「油」に変える小型熱分解装置「KASHIN」の実演ワークショップを実施しました。会場では、ペットボトルキャップが土に再生されるまでに何年かかるのでしょうか？等のクイズも行い、子ども達は楽しそうにリサイクルについて学んでいました。「KASHIN」で作られた「油」を使って発電機を動かし、電動バイクを充電。大正区住みます芸人のZUMA がバイクを運転しながら、「KASHIN」の凄さに驚いていました。



▲電動バイクは勢よく動きまわりました！

ペットボトルのキャップに熱を加えると「燃料」に変身！できた燃料は発電機を動かせる！



▲KASHINについて説明するスタッフ



▲できた油に興味津々の子ども達

SDGsでかんがえる

10年先のまちを 元気にする発明アイデア

発表会・感謝贈呈式

【協力】一般社団法人 大阪発明協会

MAIN EVENT 02



▲応募作品



▲表彰式の様子

SDGsをテーマにした「10年先のまちを元気にする発明アイデア」の発表会を実施しました。2名の方が発表会に出席いただき、素晴らしい「発明アイデア」を発表してくれました。最後には、ものづくり事業実行委員会から感謝状を贈呈。未来に向けて希望が溢れる時間となりました。



出展企業・協賛企業 企業紹介パネル



出展企業等37社、協賛企業等13社の皆様にご参加、ご協力いただきました！

／ ありがとうございます！ ／

