

活動 レポート 2021



令和3年度（2022.03.31）

NPO法人 東大阪地域活性化支援機構



NPO法人東大阪地域活性化支援機構
公認ゆるキャラ：ラッ君

NPO法人東大阪 地域活性化 支援機構よりご挨拶



理事長：中農 康久

なお続くコロナ感染で、政治・経済や企業活動に、そして私達の生活は著しく影響を受け、忍耐と変化を余儀なくされております。しかし、この様な渦中にも拘らず「モノづくり体験教室」をはじめ、当機構の事業も滞りなく行うことができました。これも偏に関係各位のご尽力の賜物と、厚くお礼を申し上げます次第です。この経験を活かして、当機構のミッションをなお一層掘り下げ、新しいスタイルの事業を実践し東大阪地域の活性化に寄与してまいります。つきましては、関係各位の忌憚のないご意見やご要望をお聞かせ頂ければ幸甚です。

これからもご厚誼の程よろしくお願い申し上げます。



事務局長：横田 久美子

一年が無事に過ぎ、全ての事業が終了しました。こうやって過ぎてみると、当機構の事業の全てが、そこに参加して下さる皆様の想いと情熱が集結されて出来上がっているんだと実感します。コロナ禍でなかなか対面での打ち合わせがし辛かったり、意思の疎通に手間と時間を要する場面もありました。けれど、そんな場面でも一つの事業に真剣に取り組み、形にしようという人の思いがあればこそ、全てが前に進み、カタチになってきたのだと思います。また、東大阪という地域性もあり、次世代のことを真剣に考えておられる方が多く、次世代を見据えて活動し続ける、そんな事業をこれからも展開していきたいと思っています。



事務局：阿部 智美

昨年度に続き、今年度もコロナ禍での活動となりました。制限のある活動の中で、今年度は特に「皆様の結束が以前より増している」と、個人的に感じる場面がいくつかございました。

痛みを知っているから人に優しくなれて、また、不安な時ほど協調性が生まれるのでしょうか。この時勢だからこそ、地域でのつながりの強化や・絆づくりがより一層大切で、今こそ地域活性の意味が問われているのだと実感しております。

今年度もみなさまにご支援をいただき、元気をいただいた一年でした。もう少し続きそうなこの未曾有の事態ですが、来年度もスタッフ一同協力しあい、乗り越えていきたいと思っています。

令和3年度 理事会

第1回理事会：2021年4月22日

<審議事項>

- 第一号議案:令和2年度 活動レポート 報告
- 第二号議案:令和2年度 会計報告
- 第三号議案:令和3年度 モノ作り体験 内容検討
- 第四号議案:令和3年度 モノ作り体験教室予算案
- 第五号議案:令和3年度 予算案検討

<報告事項>

- 東大阪マスコスクラム協議会 活動報告
- 6/24(木)令和3年度定例総会ゲスト決定
>近畿大学 西藪先生
- 総会記念品:マスクキーパー

第2回理事会：2021年8月19日

<審議事項>

- 第一号議案:モノ作り体験教室 進捗報告
 - モノ作り体験教室 実施校決定
 - モノ作り体験教室 申し込み状況報告
 - モノ作り体験教室 アンケート(案)
- 第二号議案:今期の課題についての意見交換
 - モノ作り体験教室 予算不足の件
 - 独自事業としての「WEBコンテンツ配信事業」
 - 独自事業としての「オンライン工場見学」
- 第三号議案:講師への感謝状贈呈について検討

<報告事項>

- 理事の皆様近況報告

定時総会：2021年6月24日

<審議事項>

- 第一号議案:令和二年度 事業報告等承認の件
- 第二号議案:令和二年度 モノづくり教育支援事業 事業報告承認の件
- 第三号議案:令和三年度 事業計画及び収支予算
- 第四号議案:令和三年度 モノづくり教育支援事業 事業計画及び予算案承認の件
- 第五号議案:令和三年度 モノづくり教育支援事業
- 第六号議案:役員選任及び任期確定の件

<トークセッション>

【テーマ】座談会:改めて「モノづくりとは何か?」を一緒に考えませんか?

【講師】西藪和明(にしやぶ かずあき)氏

- 近畿大教授 博士(工学)

第3回理事会：2021年10月21日

<審議事項>

- 第一号議案:モノづくり体験教室 進捗報告
- 第二号議案:令和4年度 モノづくり体験教室予算請求案

第4回理事会：2021年12月16日

(臨時総会)

<審議事項>

- 第一号議案:モノ作り体験教室 進捗報告
- 第二号議案:野田市長面談報告と次年度モノづくり体験教室に向けての検討
- 第三号議案:次年度独自事業検討
よろず支援拠点PR、教材ネット販売等
- 第四号議案:会計free導入検討

<報告事項>

- 大商大ビジネスアイデアコンテスト報告
- 三井アウトレットパーク大阪鶴見ワークショップ進捗報告
- フジキョウ様社内誌掲載
- 理事の皆様近況報告

第5回理事会：2022年2月17日

<審議事項>

- 第一号議案:モノ作り体験教室 進捗報告
- 第二号議案:事業復活支援金申請の件
- 第三号議案:NPOサイトリニューアルとクラウドファンディング
- 第四号議案:令和4年度 理事会日程

<報告事項>

- よろず支援拠点相談の報告>プロボノの件は現在確認のこと
- 三井アウトレットパーク大阪鶴見ワークショップ進捗報告
- 令和3年度有効者等表彰(東大阪市より)
- 理事の皆様近況報告

第19回大商大 ビジネス・アイデア コンテスト



2021年10月30日(土)

《自由部門》

防犯虫除けブザー

受賞者：野中麻妃 様

2021年度は応募総数784件から、第1次・2次審査を突破した8名のファイナリストが、10月30日(土)、ユニバーシティホール蒼天にて公開プレゼンテーションを行い、学長賞はじめ5つの賞が決定しました。



受賞者の皆様

NPO法人東大阪地域活性化支援機構も理事長賞として経営学科3年野中麻妃さんの「防犯虫除けブザー」《自由部門》を表彰させていただきました。

《自由部門》

防犯虫除けブザー アイディアの概要



youtubeで見れます！

従来の防犯ブザーと置き型殺虫剤を組み合わせた商品です。

この商品は多くの小学生が所有している防犯ブザーに殺虫効果を付け加えることで簡単に虫刺されから守ってくれます。

またこの商品は、背面にあるスイッチをオンにすることで殺虫効果を発動する仕組みになっています。

オフの状態では防犯ブザー、オンの状態では防犯ブザー＋殺虫効果として利用できます。

私は、今回ビジネスアイデアコンテストで二件のアイデア商品のプレゼンテーションをしました。

この経験を通して、まずは自分を信じることの大切さを知る良い機会となり、私自身のメンタル強化にも繋がりました。

そして一生懸命努力をして取り組めば、必ず報われるということを実感しました。

私はこの大変貴重な経験を活かして今後は就職活動などで、自分を信じて"絶対に大丈夫だ！"という精神で取り組んでいきます。



2日にあたり、ファミリーをはじめ、ご夫婦、ご年配のお客様と多くのお客様にご参加いただきました。各社ワークショップは、モノづくり東大阪ならではの内容で、技術・こだわりが伝わる内容で、お子様のみならず、30代ご夫婦、ご年配のみでのご参加もあり、大変賑わいました。

株式会社コノエ

モーターで動く☆ブルブルロボをつくらう



マツダ紙工業株式会社

段ボール 工作キットの作成



株式会社ロボテックス

工具を使ったロボットモチーフのストラップ作り



ミノル化学工業株式会社

ミノルキューブでソープフラワーアレンジを作ってみよう



ザ・パーク株式会社

紙すき体験



株式会社 松よし人形

おひなさまの衣裳生地で作る【くるみボタン】



令和3年度 モノづくり体験教室 報告

学校教育DX元年の一年を終えて

「モノづくり体験教室」は、平成15年度より、東大阪市内の小学校の子ども達を対象に、モノづくりの啓発を推進することを目的とし、東大阪市の委託事業として実施しております。「モノ作りの街・東大阪」について、地元企業活動を子どもたちへ伝えると同時に、道具の使い方、モノ作りの楽しさ・喜びを、実体験を交えながら学んでいただいております。

我々NPO法人東大阪地域活性化支援機構は、モノづくりのDNAを継承していきたいという、企業・講師・地域の方の想いを次世代を担う子ども達へお届けすると共に、経済活動活性化支援事業を支援、企画することで社会への貢献に繋がると考えております。そして、子ども達に東大阪の魅力を伝え、活力ある東大阪の振興のため尽力してまいります。

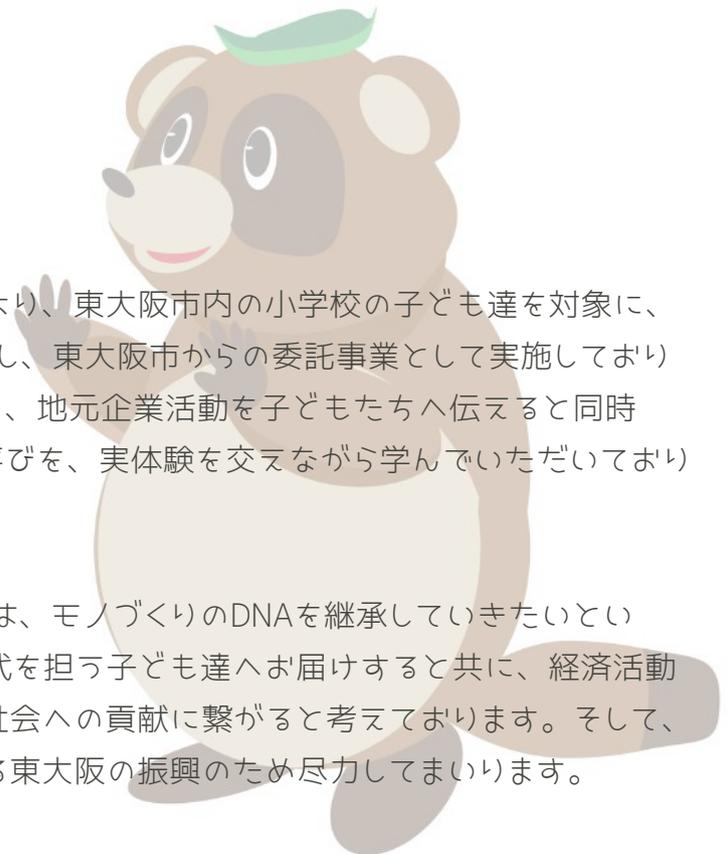
また、今年は東大阪市の学校現場にWi-Fiが導入され、授業ではタブレット端末を使えるようになりました。そんな環境の変化に合わせて、モノづくり体験教室の教材にも変化が現れました。

プログラミングを取り入れた授業が行われたり、作り方の説明書をタブレット端末で担任の先生が配布し、子どもたちは端末を見ながら作業を行ったりしました。こういったネット環境を取り入れたモノづくりは、これからどんどん普及し、モノづくりの発想や技術そのものにも変化が出てくると思われます。そんな時代の変化を子どもたちが体験することで、新しい時代を作り上げていく担い手として育てていくことなのでしょう。

今年度の取り組みが、また今後のモノづくり体験教室の新しい可能性の扉をひらいてくれたように思います。

次年度も、変わらず子どもたちにモノづくり体験教室を届けてまいります。

NPO法人東大阪地域活性化支援機構 事務局



モノづくり体験教室 講師企業一覧

ワイヤーアート体験教室	日本化線 株式会社	P007
紙袋製作体験教室	ザ・パックス 株式会社	P008
磁石体験教室	株式会社 下西製作所	P009
めっき・ダーク体験教室	日清工業 株式会社	P010
ひな工作体験教室	株式会社 松よし人形	P011
グッズ工作体験教室	株式会社 美販	P012
ねじの仕組み体験教室	株式会社 コノエ	P013
工具体験教室	株式会社 ロブテックス	P014
段ボール貯金箱体験教室	マツダ紙工業 株式会社	P015
プログラミング入門体験教室	株式会社 サフワ	P016
作図・サイコロを作ろう！体験教室	NPO法人 地域基盤技術継承プラザ	P017
ミノルキューブ体験教室	ミノル化学工業 株式会社	P018
バネのおもちゃ体験教室	フセハツ工業 株式会社	P019
紙は三刀流！体験教室	株式会社 昭和丸筒	P020
ロケットを創ろう体験教室	株式会社 フジキフ	P021
アートネジ体験教室	川端ネジ製作所	P022

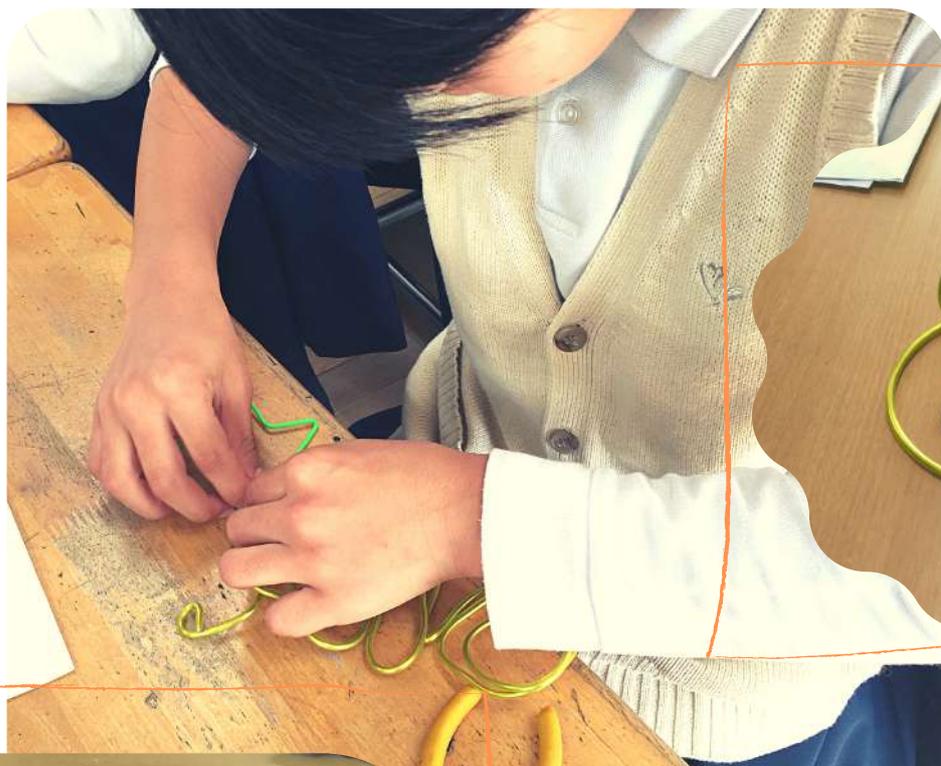
ワイヤーアート 体験教室 日本化線株式会社

参加校数：12校

参加クラス数：26クラス

参加児童数：876人

実施校：英田北、英田南、意岐部、加納、鴻池東、玉川、
長瀬東、縄手北、花園、弥刀、森河内、八戸の里



紙袋製作 体験教室

ザ・パック株式会社

参加校数：5校

参加クラス数：12クラス

参加児童数：312人

実施校：大蓮、意岐部、高井田東、西堤、藤戸



磁石 体験教室

株式会社 下西製作所

参加校数：3校

参加クラス数：4クラス

参加児童数：134人

実施校：高井田西、長瀬北、西堤



めっき・ダーツ 体験教室

日清工業 株式会社

参加校数：3校

参加クラス数：7クラス

参加児童数：248人

実施校：岩田西、玉川、若江



ひな工作 体験教室

株式会社 松よし人形

参加校数：4校

参加クラス数：8クラス

参加児童数：215人

実施校：大蓮、楠根、縄手北、藤戸



グッズ工作 体験教室

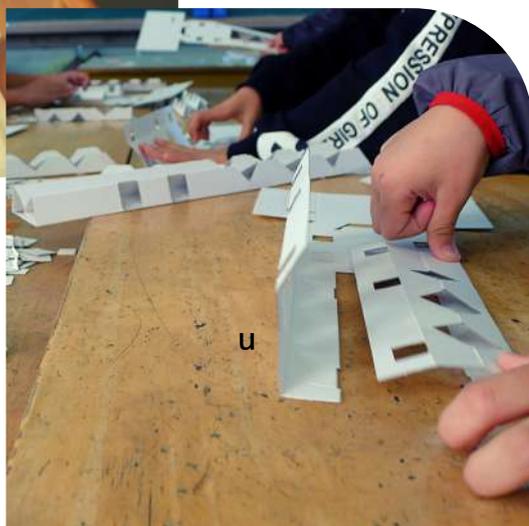
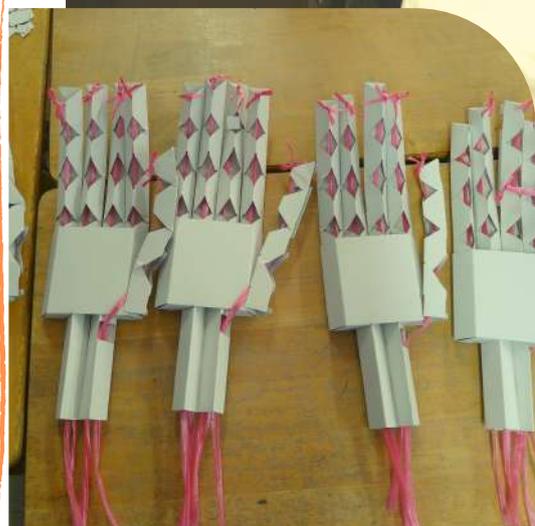
株式会社 美販

参加校数：3校

参加クラス数：9クラス

参加児童数：321人

実施校：英田北、岩田西、くすは縄手南



ねじの仕組み 体験教室

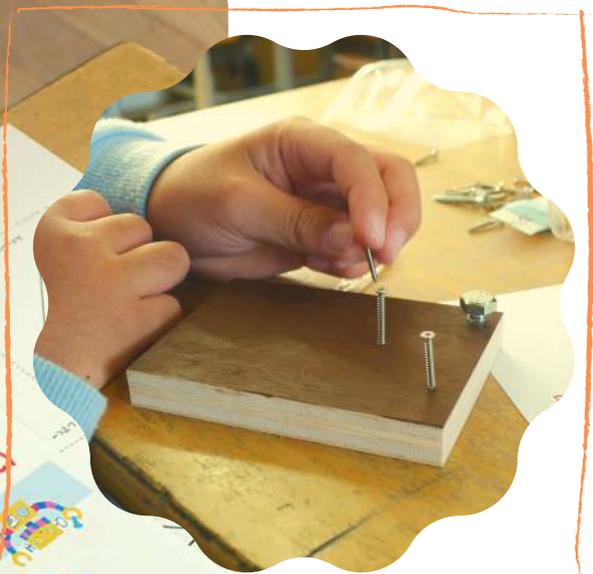
株式会社 コノエ

参加校数：4校

参加クラス数：8クラス

参加児童数：228人

実施校：玉川、長瀬東、花園、枚岡東



工具 体験教室

株式会社 ロボテックス

参加校数：4校

参加クラス数：7クラス

参加児童数：196人

実施校：荒川、小阪、縄手東、花園



段ボール貯金箱 体験教室

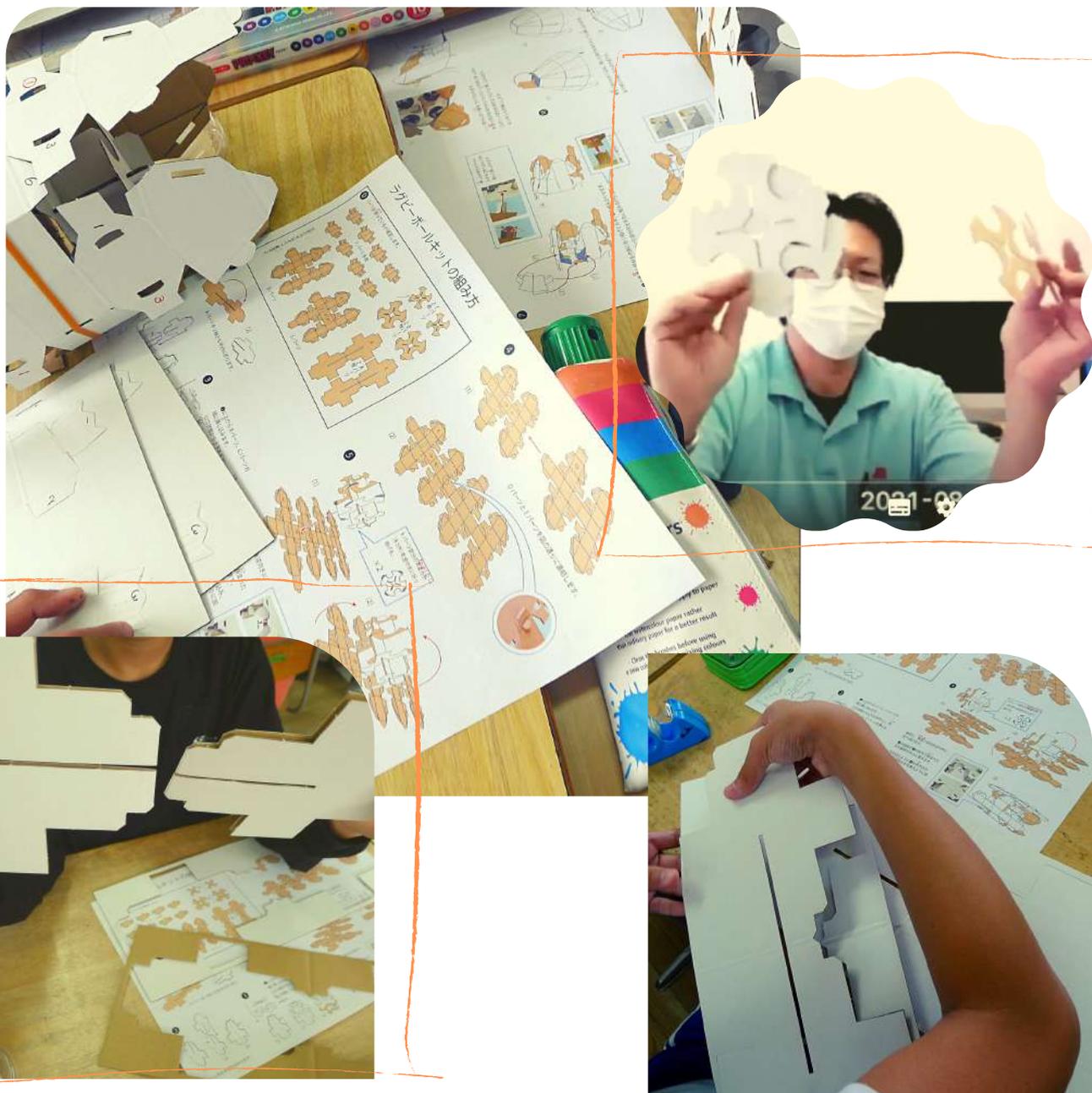
マツダ紙工業 株式会社

参加校数：5校

参加クラス数：11クラス

参加児童数：302人

実施校：加納、高井田西、縄手北、弥刀、八戸の里



プログラミング入門 体験教室

株式会社 サフワ

参加校数：3校

参加クラス数：7クラス

参加児童数：261人

実施校：高井田東、花園北、弥栄



作図・サイコロを 作ろう! 体験教室

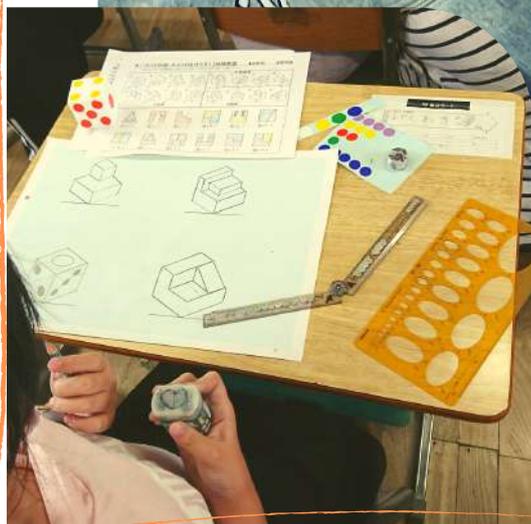
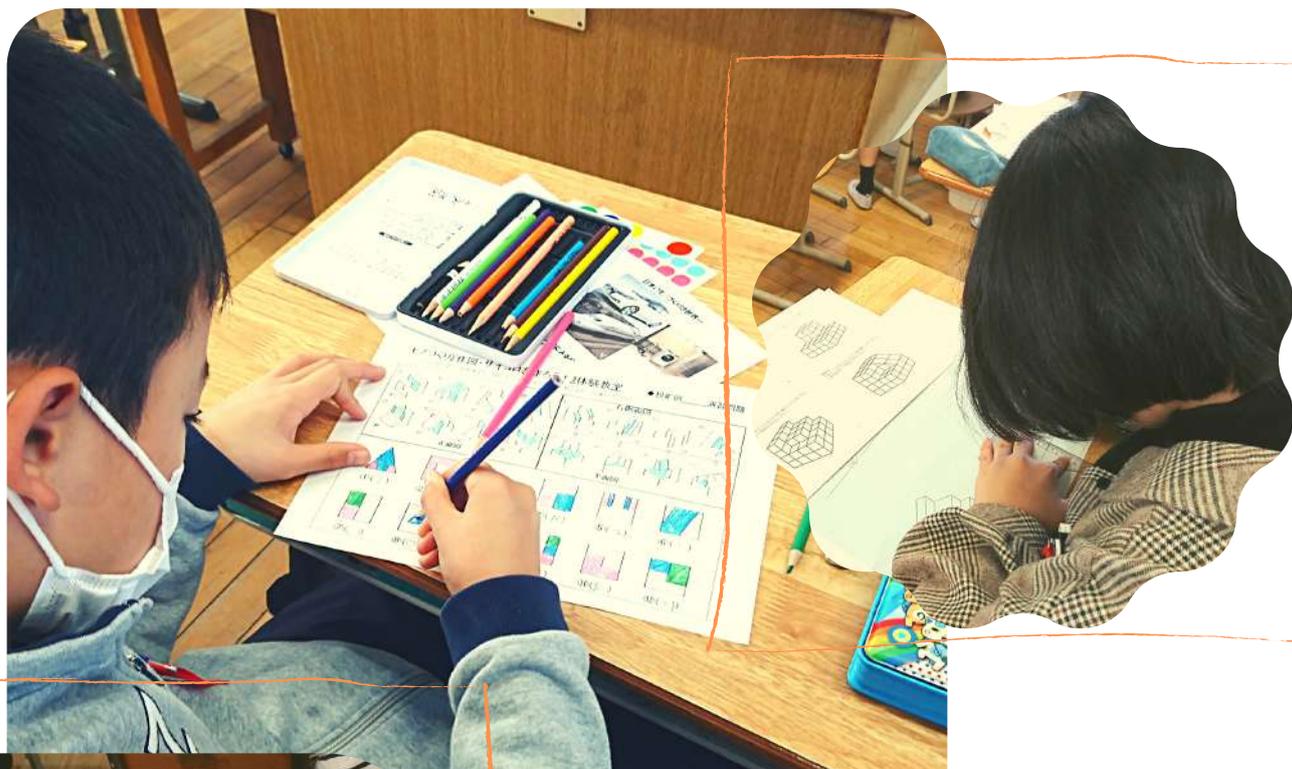
NPO法人地域基盤技術継承プラザ

参加校数：2校

参加クラス数：4クラス

参加児童数：122人

実施校：大蓮、藤戸



ミノルキューブ 体験教室

ミノル化学工業 株式会社

参加校数：3校

参加クラス数：7クラス

参加児童数：215人

実施校：玉川、弥刀、八戸の里



バネのおもちや 体験教室

フセハツ工業 株式会社

参加校数：3校

参加クラス数：10クラス

参加児童数：268人

実施校：岩田西、加納、弥栄



紙は三刀流！ 体験教室 株式会社 昭和丸筒

参加校数：3校

参加クラス数：6クラス

参加児童数：194人

実施校：高井田東、藤戸、八戸の里

三刀流その①巻く

炭素繊維（糸）
鉄より軽くて鉄より強



分厚い生地

薄い箔

透明なフィルム



ロケットを創ろう 体験教室

株式会社 フジキン

参加校数：2校

参加クラス数：6クラス

参加児童数：176人

実施校：石切、弥刀



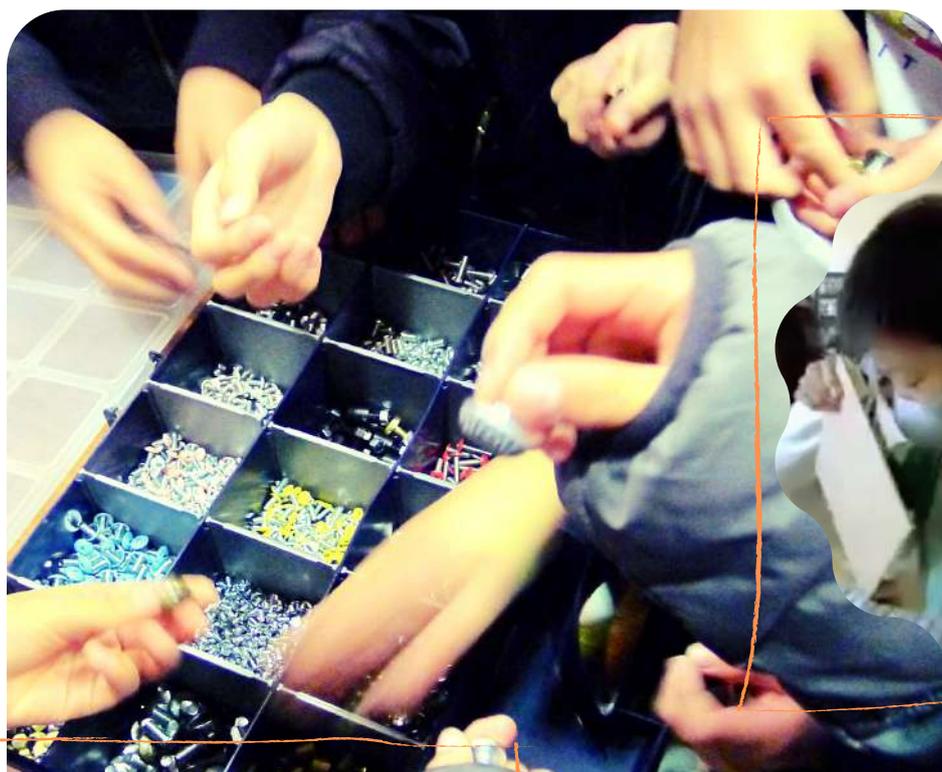
アートネジ 体験教室 川端ネジ製作所

参加校数：1校

参加クラス数：1クラス

参加児童数：37人

実施校：縄手北



ご協力いただいている 企業の皆様

1	朝日税理士事務所	公認会計士 代表	青木 伸文
2	池田泉州銀行	東大阪中央支店 支店長	中原 陽介
3	株式会社 板倉不動産	代表取締役社長	板倉 賢児
4	永和信用金庫	長田支店 支店長	卯田 直樹
5	永和信用金庫	花園支店 支店長	卯田 直樹
6	株式会社 大阪シティソリューション	代表取締役社長	谷中 一仁
7	オージェーティー 株式会社	代表取締役社長	福田 由希
8	大阪商業大学	学長	谷岡 一郎
9	大阪商工信用金庫	長田支店 支店長	廣島 恭彦
10	グラス・ファイバー工研 株式会社	代表取締役	板倉 正巳
11	株式会社 ケンテック	代表取締役	川端 健一
12	株式会社 コノエ	代表取締役社長	河野 裕
13	光星技研 株式会社	代表取締役	音田 定義
14	株式会社 万年竹	代表取締役	笹本 武
15	株式会社 サフワ	代表取締役会長	霜野 武志
16	株式会社 シナガワ	代表取締役会長	品川 隆幸
17	株式会社 下西製作所	代表取締役	下西 徹
18	株式会社 昭和丸筒	代表取締役社長	湯浅 祥弘
19	株式会社 中農製作所	代表取締役会長	中農 康久
20	西岡鋳螺 株式会社	代表取締役	西岡 玲
21	日本化線 株式会社	代表取締役社長	笠野 輝男
22	ハードロック工業 株式会社	代表取締役社長	若林 克彦
23	東大阪商工会議所	企画調査部 部長	梅崎 直人
24	株式会社 フジキフ	特別顧問	小川 洋史
25	株式会社 フセラシ	取締役会長	嶋田 亘
26	平成テクノス 株式会社	代表取締役社長	有馬 重治
27	株式会社 ヤマナカゴーキン	代表取締役社長	山中 雅仁
28	株式会社 ユーコウ産業	会長	福田 佳哲
29	株式会社 ロブテックス	代表取締役社長	地引 俊為

協力団体一覧

東大阪商工会議所	会頭 稲田 眞一
東大阪異業種交流グループ ロダン 21	代表幹事 竹本 良一
東大阪市	
東大阪市教育委員会	

※敬称略



NPO法人 東大阪地域活性化支援機構

〒577-0011

大阪府東大阪市荒本北1丁目4-17

クリエイション・コア東大阪4F ((株)ロダン21内)

TEL : 06-6745-2337

FAX : 06-6743-0122

E-mail : info@npo-higashiosaka.org

NPO法人 東大阪地域活性化支援機構