

地域とつながる 中小ものづくり企業

もっと知ろう！ つづきの「まち工場」のこと

都筑区は

事業所数 362 市内第2位

従業者数 10,443人 市内第3位

※従業者4人以上の事業所(2020年工業統計調査)

区内には、高度な技術・独創的な製品を持つものづくり企業が数多く立地しています。活気あふれる都筑のまちを縁の下で支える、なくてはならない存在です。

これらのものづくり企業は、地域の人たちと交流することを大切にしており、子どもたちにものづくりの面白さを伝えたり、地域活動に積極的に参加することなどにより、まちの活性化に大きく貢献しています。

そんな身近な企業の住工共生の取組をご紹介します！

●問合せ 企画調整係 ☎ 948-2226 ☛ 948-2399

光る技術力！

あらゆる要望に応える、ものづくりのエキスパートがここにいる！

写真提供：株式会社 山星製作所

本業だけじゃ終わらない！

子どもたちに「ものづくりの面白さを知ってもらいたい！」との思いで工場見学やワークショップを開催



メイドインつづき推進事業



都筑区では、区内中小製造業の主体的な発展と連携強化を推進するため、平成22年度から、区内に立地するものづくり企業が持つ高度な技術・独創的な製品を「メイドインつづき」としてPRし、販路開拓や企業間連携につながる支援をしています。

テクニカルショウヨコハマ 2022



「メイドインつづきブース」の様子

メイドインつづき全体ミーティング



参加企業同士の意見交換も活発に行われています！

子どもたちの“実現させたい”を手助け！

モザイクアートを卒業制作で一緒に作りました！

南山田小学校6年3組（2021年当時）では卒業制作にガラスでモザイクアートをつくりたいと考えていましたが、自分たちの力だけでは限界があり、諦めようと思っていた。そんな時、話を聞いた地元の企業が立ち上りました！



企業と学校の橋渡し役

メイドインつづきの取組「動画で工場見学(4面参照)」でお世話になった先生からの相談をきっかけとして、子どもたちの希望をなんとか叶えるため企業との調整をさせていただきました。豊住曲硝子株式会社、株式会社コートテック、葉山工業有限会社の協力を得て、素敵な卒業制作ができるようになりました。子どもたちにもとても喜んでもらえました。今後も、学校と企業との連携を広めていけたらと思っています。



①有限公司アバンテック
学校地域コーディネーター
蟹江 千里さん

ガラスのことなら
お任せあれ！

代表取締役 豊住 雅章さん



“ガラスでモザイクアート”という希望だったので、ガラスを小さくカットし、1人が1枚のガラスに絵を描き、最終的にすべてのガラスを貼り合わせると、クラスで考えたデザインに仕上がるというものにしました。

「ガラスを切る」作業を体験してもらうところからスタートし、他の企業の力も借りながら自分たちの目指す作品となっていく過程を楽しみながら学んでもらえたと思っています。

また機会があれば、すりガラスをつくる工程なども体験してもらい、ものづくりの面白さをたくさんの方たちに知ってもらいたいです。

UVコーティングが
世界を変える！

よねみ りょうぞうさん



豊住曲硝子様から、「ガラスにレジン液を垂らして固めたら何か面白い物が作れないか？」と声をかけてもらい、共同制作が実現しました。

すりガラスの上に油性ペンで色を塗りレジン液を重ねてからUV照射すると、曇っていた部分が透明になり、ステンドグラスのように綺麗に発色します。子どもたちはこちらの説明をしっかりと理解し、制作に取り組んでくれました。大人が思っている以上に子どもたちはものづくりの力を持っていると気付かされました。

「やったことある！」「つくり方知っている！」という貴重な経験に繋がる体験の場をこれからも提供したい、そう感じる取組になりました。

精密板金加工で
なんでもつくる！

代表取締役 千葉 忠美さん(右)
千葉 香さん(左)



先に取り組んでいた2社から、板金で外枠をとの相談を受け、作品を主役にしながらも記念品にふさわしいものに仕上げたいと思い協力させてもらいました。小学校の頃に学んだことのインパクトはとても強いものだと思います。ものづくりにとって一番大切な“最後まで作品に向かう”ことを経験してもらい、大人になんでも思い出してくれるようとの想いを込めて作りました。年月が経って都筑を離れることがあっても、また都筑に帰ってきてみたいと思ってもらえるきっかけになればうれしいです。

まち工場カフェDENで住工共生

東山田は、まち工場とマンションが混在する準工業地域です。この地域で産業・工業用ヒーターを製造する株式会社スリーハイは、工場のすぐ近くに地域との交流拠点としてカフェ「DEN」を構え、住工共生の取組を推進しています。DENを運営する男澤社長にお話を伺いました。

地域に溶け込んで仕事ができるって素晴らしいことだと思います。弊社のことを地域住民の方に信頼してもらう、まちのにぎわいを地域と一緒に創る。それを目指して、10年ほど前から地域に密着したCSR活動に積極的に取り組んできました。

DENは地域の方が気軽に立ち寄れるコミュニティスペースとして運営しているほか、NPO法人や東京都市大学などさまざまなステークホルダーと連携し、発達障害や引きこもりの当事者など生きづらさを抱えている人が「ものづくり」を通じて地域の中でつながりを持てるよう支援するための活動の場としても活用しています。このような方たちが、作業所での軽作業という選択肢だけでなく、自分の「得意」を見つけて、イキイキと自分らしく働ける場所を見つけることができればとてもうれしいです。

4面に関連記事



⑤株式会社スリーハイ

代表取締役
男澤 誠さん(左端)

ナチュラルフードコーディネーター
安田 美名さん(右から2番目)



「こうじょうのピカピカ」みがいでべる

～おうちで輝く！クリスマスオーナメント～

オンライン開催となった「ドイツクリスマスマーケットin都筑2021」では、自宅で金属製のオーナメントを磨くキット約1,000個を配布。ウェブサイト内に動画での磨き方説明を掲載したほか、初めての取組としてZoomを使った「オンラインワークショップ」を開催しました。オーナメントの製作とワークショップを担当した、精密板金加工・山星製作所の真野部長にお話を伺いました。



ドイツクリスマスマーケット
in都筑2021 ウェブサイト
<https://xmas-tsuzuki.com>

Q きっかけはなんだったのですか？

A

コロナ禍前にセンター北駅前で開催していた頃から「メイドインつづき」としてワークショップを行っていた関係でお声掛け頂きました。「金属を磨く」という内容は前々からやりたかったのですが、現地でやるには時間がかかりすぎるでの、今回とても良い機会となりました。

Q 「オンラインワークショップ」はどうでしたか？

A

せっかくなので面白いものにしたいということで、実際にキットの金属板を作った工場にカメラを設置して行いました。初めての取組で不安もありましたが、質問の受け答え等をしながら子どもたちの楽しそうな顔が見られ、ワークショップの新しいかたちに可能性を感じました。参加してくれた子どもたちがモノづくりの仕事に興味を持ってくれたら最高です。



ワークショップの様子



キットの封入作業



⑥株式会社山星製作所
統括部長 真野 貴光さん



研磨剤の注入作業

こうじょうのキラキラ 2022

開催日時 8月1日(月)～3日(水)
開催場所 区総合庁舎1階区民ホール

子どもたちに“ものづくり”を身近に感じて楽しく知つて
もらうために、廃材配布やワークショップを開催します！

おうちでものづくり体験！

持ち帰った廃材を使って自宅でのものづくりに
挑戦してみよう！
こんなものが作れちゃうかも！



企業紹介パネル展も同時開催！

開催日時 7月29日(金)12時～8月4日(木)13時
開催場所 区総合庁舎1階区民ホール

※イベントの具体的な内容は、7月上旬に区HP等でお知らせします。

毎日違うワークショップを開催するよ♪
ものづくりに挑戦！
自分だけのオリジナルグッズを作っちゃおう！

もらった廃材を使ってその場でのものづくりに挑戦してみよう！

ワークショップ

8月1日(月)
きらきら光る
レジンキーホルター！

8月2日(火)
おしゃれな
トートバッグプリント！

8月3日(水)
電子部品で
ムシづくり！



※内容は変更になる可能性があります。

画像はイメージです

昨年度の様子



動画で 工場見学

身近な場所にある工場の中をのぞいてみよう！

企業の社長さんや小学校の先生が、まち工場の中は
どんな風になっているのか動画で教えてくれています！

区HP



◀動画はここからアクセスしてね！

他にもいろんな工場見学の
動画があるよ！

株式会社オウミさんのスゴ技



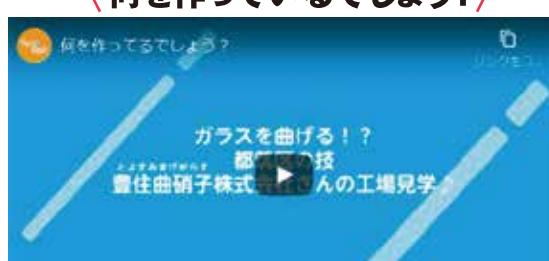
株式会社ミカワ精機さんのスゴ技



有限会社ロッキー化成 × 横浜市立勝田小学校

学校で使っているものがこんな風に生まれ変わる！?
ナビゲーターの学校の先生と一緒に、工場のSDGsの
取組を学ぼう！

何を作っているでしょう？



豊住曲硝子株式会社 × 横浜市立南山田小学校

ナビゲーターの学校の先生と一緒にものづくりの工程
をのぞいて、何を作っている工場か考えてみよう！
実はあの施設にも使われているかも…？



住工共生の活動の場でも、 「いただきます！都筑野菜」



シェアキッチンのお知らせを見た安田さん。「地元で
採れたものを地元住民の自分が地元のカフェで提供す
る」をコンセプトにランチの提供を始めました。野菜は東

山田で農業を営まれている原木
浩国さん、吉田稔さんの協力を得
て、旬の採れたて野菜や規格外の
野菜を直接仕入れています。

地産地消の推進が図れ、フードロスの削減に
もつながる素晴らしい取組が東山田でスタート
しています！



3面でご紹介した株式会社スリー・ハイに併設するカフェ「DEN」は、曜日で店長が変わる
シェアキッチン！毎月第1・第3金曜には地元に住むナチュラルフードコーディネーターの安田
美名さんが、都筑野菜を使用した栄養バランス抜群の「37ランチ」を提供しています。

店内飲食も、 テイクアウトもOK！

37LUNCH@Café and Factory DEN
東山田 4-40-23
HP <https://37cafe.net/>

この他にも区内には、メニューに都筑野菜を
使用しているお店がたくさんあります！
詳しくはHPへ！

