

—あなたの一步を応援します—

ながさきに新たな風を吹かせる挑戦びと、
“トライ人”を紹介するコーナー。
若者からベテラン、
輝くみなさんの挑戦ストーリーとは!?

発見! トライ人

『医学発祥の地長崎から世界を目指す』挑戦

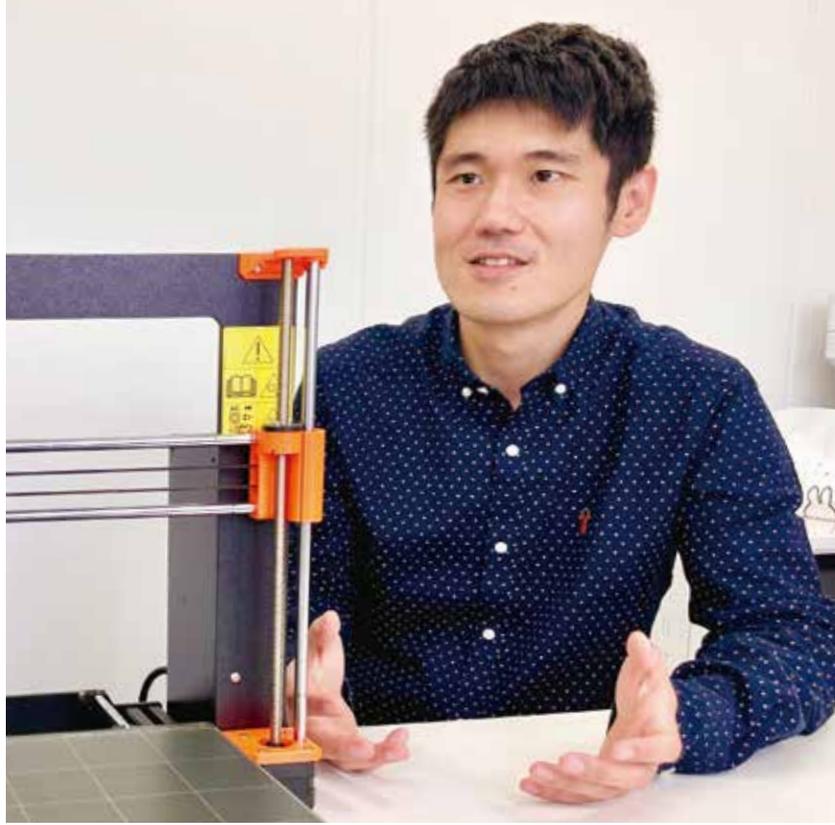
株式会社フィールドワーカーズ
代表取締役 ^{ほし}星 ^{ともりの}友矩

トライ年表

2010年 ・長崎大学で研究を始める	2021年12月 ・九州・大学発ベンチャー 振興会議のシーズ育成 金獲得
2019年 ・ロンドン大学へ留学した 際、衛生害虫対策のベン チャー企業を運営する大 学教員に刺激を受ける	2022年6月 ・(株)フィールドワーカー ズ設立

あなたの気になるトライ人募集!

市内で新たな一步を踏み出す人、または挑戦を支える「トライ人」を募集しています。自薦・他薦は問いません。市ホームページか
はがきでご応募ください。



蚊やマダニに悩まない社会を 実現するために

長崎大学熱帯医学研究所の研究者である星さんは、病気の原因となる蚊やマダニの対策を研究する企業や研究機関向けに、より効率の良い研究用の道具を開発して製造・販売する企業を設立しました。熱帯医学研究所は日本で唯一、専門的に熱帯医学に取り組む公的機関。この研究所で感染症対策の研究をしたいと思い、長崎にやってきたそうです。

世界では蚊やマダニを介して広がる感染症で亡くなる人がたくさんいます。星さんはより効果的な対策方法や人の健康、衛生に関わる害虫の研究を進めるため、熱帯医学研究所の知見と3Dプリンターを使い、効率よく実験ができる道具を開発しています。

例えば、「昆虫の捕獲装置」。これまでは口で管を吸って虫を吸引する装置が主に使われており、排出時に虫を傷つけていたそう。そこで、星さんは装置を電動化し、虫の排出機能を付けました。虫を傷つけずに捕獲できるようにしました。研究者の目線で新商品の開発ができる星さんならではの発明品です。

熱帯医学研究所の研究者として道具を開発し、特許を取得後、企業経営者として特許を活用し、製品を販売している星さん。次世代の育成にも取り組んでいて、小中学生に3Dプリンターの技術を指導中です。新たなアプローチで長崎から世界の感染症対策にチャレンジしています!



3Dプリンター

多くの製品を3Dプリンターで製造しています。持ち運びができるため、蚊が発生するシーズンに合わせて、世界の需要が高い地域に移動しながら製造・販売ができるそう。他にも名刺ケースなど、アイデアのままに何でも作っています。



「挑戦」に
不可欠な
ものは?

長崎市に住む人、働く人、学ぶ人が互いに“顔見知り”になることを目的とした「井戸端パーティー」。
ホームページでさまざまな交流の場を紹介しています。

中央地域センター ☎829-1418

井戸端パーティー

ホームページ



Instagram



Facebook



井戸端パーティーを活用しているかたをご紹介します！

POPOP STUDIO CHAMP



人々が集う憩いの場所づくり

記事全文は上記ホームページで。

今回の井戸端 people は、^{ポップアップ} ^{スタジオ} ^{オー} POPUP STUDIO CHAMP (以下、CHAMP) 代表のYUKIさん。

YUKIさんは自身のダンス教室で指導者として活動する傍ら、多目的コミュニティレンタルスペース「CHAMP」を運営しています。CHAMPはダンスやヨガ、マルシェなどさまざまな用途で使えます。

「新大工町はお店がたくさんあって、買い物ができるのはもちろん、地域のかたが優しくったり子どもが喜ぶイベントがあったり魅力あるまちなんです！」とまちへの愛があふれるYUKIさん。

また、子育て世代の助けになりたいそうで「色々な世代のかたとつながれる場所としてCHAMPを利用してほしい」と語ります。

新大工まちゼミが5月21日⑩まで開催中で、CHAMPでも楽しい講座が盛りだくさん。ぜひ足を運んでみてくださいね。

わがまち 自慢 調査し隊

道が狭いから
気を付けてね。
駐車場がないから、
途中から歩いても
いいかも。



お題

津々谷の滝 (藤田尾町)

マイナスイオンがたっぷりな場所で 疲れた心が癒されるかも

長崎駅から南へ車で約40分のところにある滝を見に行ってきたよ。入り口でかっこいい竜の像がお出迎え。赤い鳥居をくぐって、石の階段を上ったら、高さ約20mの滝が現れたよ！水の落ちる音や鳥の声が心地良かったな。八郎岳の鹿が水を飲みに来ることもあるらしい。滝はマイナスイオンがたくさん発生するから、とってもリラックスできたよ。昭和2年以降、薬師如来や普賢菩薩、弘法大師、不動尊、千手観音、十三仏などの像が建立されて、神聖な場所だそう。少し暖かくなってきたから、みんなも涼みに行ってみたら？

まちの自慢を募集！

「広報ながさき」で紹介して欲しい、まちの自慢を募集しています。自薦・他薦は問いません。はがきか市ホームページでご応募ください。

