

ファブテラス通信

Fab Terrace Iwate News

第 21 号

令和元年 12 月 9 日発行

企画・発行／岩手県商工労働観光部ものづくり

自動車産業振興室

編集／特定非営利活動法人ゴーフォワードジャパン

第3回メイカー塾を開催しました!!

令和元年 11 月 10 (日)、アイーナ 4 階のアイーナスタジオで今年度 3 回目のメイカー塾を開催しました。今回のメイカー塾はブラザー工業株式会社様の全面的なご協力と、とても充実した内容で開催できました。

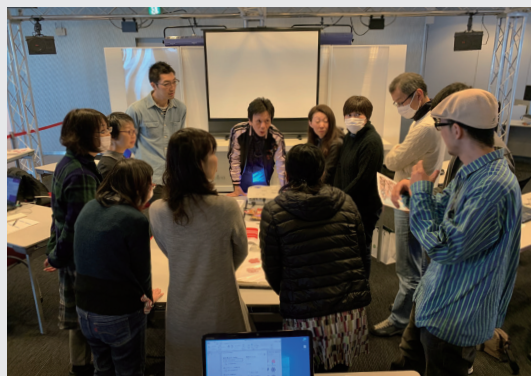


第1部は「ブラザーの歴史とこれからのデジタルものづくり」と題し、ブラザー工業(株)新規事業推進部事業開発Gシニアチームマネージャーの川口様から、同社のデジタルファブリケーションへの取り組みについてお話しいただきました。刺繍ミシン以外のデジタルファブリケーションに関連する製品として、金属にも対応するレーザー彫刻機、布も切れるカッティングマシン、布地に印刷できるカラープリンター、スタンプ製造機などを紹介していただきました。さらに、それらを使用した作例も持参していただき



ました。同社内には 1908LAB というブラザー工業社員なら誰でも利用可能なモノづくりスペースがあって、自社の商品を使って商品の新たな可能性の検討や、新しい商品アイデアの試作が行われているそうです。

第2部は初心者向けに、『刺しゅうプロ』の講習会をしていただきました。「刺しゅうの伝道師」とも呼ばれている同社パーソナル・アンド・ホーム事業 開発部 グループ・マネージャーの山田様から、「イチからはじめる刺しゅうプロ」という資料をベースに、刺しゅうの基礎的なお話を交えながら『刺しゅうプロ』の使い方と注意するポイントなどを詳しく解説していただきました。参加者も実際に PC を操作してソフトの開発者から直接使い方を教わる機会を楽しみながら受講していました。普段『刺しゅうプロ』を使っている利用者さんにとっても、新しい発見がたくさんあって勉強になったと喜んでおられました。



刺しゅうをする上で大事なことは「良い刺しゅうと、良くない刺しゅうをたくさん見て参考にすること」というお話が印象的でした。



午後はミシンワークショップの予定でしたが、都合により内容を変更して刺しゅうミシンのハンズオンとして、参加者に実際にミシンで刺しゅうをしていただきました。

ワークショップ用に画像などを用意してきていた参加者の方も、伝道師の山田様、講師の川口様から直接指導をいただきながら刺しゅうを楽しんでいました。小さいお子さんも自分で刺しゅうミシンを操作して興味深げでした。初めて刺しゅうミシンに触るといっても、持参した帽子に直接刺しゅうしてみても、デジタル刺しゅうミシンが思ったよりも簡単に使用できることに感心していました。

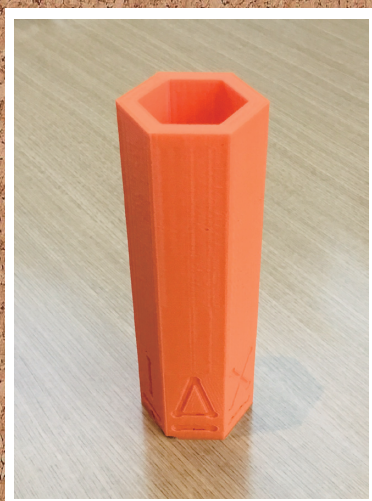
利用者の方々の作品をご紹介します！

日々、様々なものを加工、制作されているファブテラスいわて会員の皆さんですが、一体どのような作品を作っているのでしょうか？ファブテラス通信でどんどんご紹介していきたいと思えます。

今回は Kana さんのレーザー加工機の作品と、村松さんの 3D プリンタの作品をご紹介します！



『バス当番置物』



『キーライトのケース』



Kanaさん

【使用機械】レーザー加工機

【素材】MDF2.5・4.0/

マスキングテープ/アクリル板

【制作に至った経緯】

職場でバス添乗業務があり、忘れないようにするため制作。

【工夫した・苦労した点】

本体の色付けをマスキングテープで行った。貼り、はがしに手間がかかるが、木製品にもはっきりした色合いでマーキングできたので気に入っている。



村松さん

【使用機械】3D プリンタ

【素材】PLA

【制作に至った経緯】

ゲームに出てくるアイテムを模した何かを作ろうとしてキーライトにたどり着いた。

【工夫した・苦労した点】

六角柱は簡単だったが、模様到手こずった。

イベント情報

第9回 ミニワークショップ

「帆布でトートバックをつくろう！」

巾着付きトートバックのキットにオリジナルデザインの刺繍、またはミシンに搭載された刺繍をしましょう！刺繍が終わったら脇や底を縫い付けて完成です♪

お申し込みはメールでこちらまで⇒ apply@go-forward-japan.org

タイトルを「ミシンワークショップ参加希望」とし、氏名 / 連絡先電話番号 / 希望時間帯を添えてメールでお申込み下さい。

※申込期限 12/13(金)

日時：12月14日(土)

①10:00～11:00

③13:30～14:30

②11:00～12:00

④14:30～15:30

場所：アイーナ3階 ファブテラスいわて

対象：小学生以上 ※小学生は保護者同伴のこと

定員：各時間3名 ※先着順

材料費：2000円(当日現金にて支払い)

講師：中島ミシン店

ファブテラスいわて (いわて県民情報交流センター アイーナ3F)

開設日：原則として土、日、月曜日 10:00～18:00

TEL：019-656-0565 (開設日/開設時間のみ対応) FAX：019-656-0566

ホームページ：<https://go-forward-japan.org/fabterrace/>

メールアドレス：info@go-forward-japan.org

