

ファブテラス通信

Fab Terrace Iwate News Letter

第18号

令和元年 9月6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

『メイカーフェア東京2019』に行ってきました！！

8月3日(土)、4日(日)に東京ビッグサイトにて開催された Maker Faire Tokyo (以下、MFT) に「チームいわて」として参加してきました。



Maker Faireとは、地球最大のDIYの展示発表会。家族で楽しめる、発明と創造が一杯で機知に富む人々が集うMakerムーブメントのお祭りです。(MFT2019公式サイトより抜粋)

日本全国から集った数百組のメイカーが展示やデモンストレーションを行い、ほとんどのブースで実際に作品に触れ、作者と話することができます。出展のカテゴリーはデジタルファブリケーションの他にも電子工作やミュージック、教育、アートデザインなど様々なジャンルがあり、個人から企業まで様々な規模のものづくりが見られる機会となっています。



「チームいわて」は、ファブテラスいわての利用者5名で構成され、それぞれがレーザー加工機や3Dプリンターで製作した作品を出展しました。実際にゲームができたり、名刺を出したりする体験型も含め、見に来る人が笑顔になる作品ばかりでした。出展者も見学者の質問に受け答えしながらメイカー同士の情報交換を積極的に行っていて、今後の制作活動につながる有意義な2日間であったと思います。

他の展示ブースでは点字のタグや電源ボタンのネックレス、コンプレッサー、骨董品を改造して作った楽器や便利グッズなどなど、一言では言い表せないほど数多くの面白い作品がありました。販売をしている方も多数おり、中には売り上げを癌の子どものために寄付するという団体もありました。

そして、印象的だったのがデジタル工作機に関心のある学生や子どもが多く見られたことです。出展者の中には自分で描いた絵を取り込み発泡スチロールで型とりする機械を自作する学生や、見学者の子どもの中にはデジタル加工機を使った自分たちの作品のクオリティを上げるヒントを探しに来た子もいました。デジタル工作機を使える場所が学校や近所にあることで、自分でものづくりをする人が増えていることを実感したと共に、このまま未来の大人たちが学んだことを社会で生かすという思いも強く感じました。

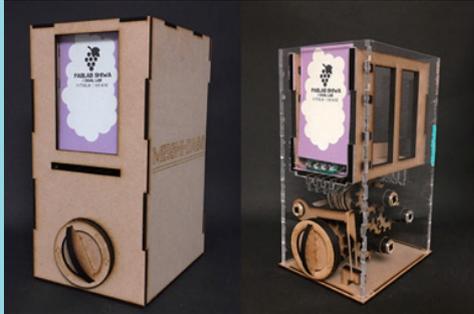
普段は関われないメイカー同士の交流の場である MFT は新たな発見や繋がりを多く得られる場所です。子供向けのワークショップも多数開催されており、1日居ても飽きないほどのラインナップですので、出展者側でも見学者側でもぜひ一度参加してみたいかがでしょうか。来年度は2020年10月の予定です。

「チームいわて」で出展した作品を紹介します！

5点の作品は10月に開催する『第2回メイカー塾』報告会にてご本人からお話頂きます。
もっと詳しく知りたい、実物を見たい、質問したいという方はぜひメイカー塾にお越しください。

檜山 雄介さん

全手動名刺出すマシン《メーシダス》



田尻 隼人さん (岩手県立大学 IRC プロジェクト)

ロボカップジュニアサッカーロボット



蛇石 溪太さん

LINE 通知植木鉢



Kana Taguchi さん

レーザー加工を利用したマスキングテープアート



金澤 聡さん

アーケード基板ディスプレイケースとテーブルトップ筐体



イベント情報

第6回ミニワークショップ『おうち貯金箱をつくろう』

日時：9月22日(日) ①13:00-13:40 ②14:00-14:40

場所：アイーナ3階 ファブテラスいわて

対象：小学生以上

今回は学生アルバイトが企画したイベントとなっております。

大人も子どももぜひご参加ください！

お申込み、問い合わせはファブテラスいわてへ。

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

