



# YMNだより

平成29年1月23日 第35号  
発行 やまがたメイカーズネットワーク  
(略称: YMN代表 大津 清)  
山形電波工業高等学校内 YMN 事務局

## Pepperによる介護ロボット開発プロジェクト

平成29年1月18日(水)に慈光園(長井市)でPepperによる介護ロボット開発プロジェクトのイベントを実施しました。これは、山形県立長井工業高等学校福祉生産システム科の生徒4名が開発したアプリの実証実験を行うものです。山形県立長井工業高等学校の他、NPOエール・フォーユー様、アクティブクリエイイト様、日本アバカス様などとの連携をもとに行いました。

慈光園の皆さんに大変喜んでいただきました。ご協力をいただきましてありがとうございます。

Pepperのアプリは簡便なグラフィックツールによるもので、小学生でも楽しく作ることができるように思いました。その手軽さに驚きました。高校生の食いつきもよく、プログラミング教育の教材としても使用できるように感じました。

今後も、子どもたちに触れさせたいと願っているところです。

平成29年2月26日(日)には広く知っていただくために、このイベントを山形県産業科学館で一般公開を実施いたします。

●『ペッパー介して交流 高校生と施設のお年寄り』山形新聞平成29年1月19日付



## 3Dプリンター体験会を開催しました

平成28年12月4日(日)10時、14時の2回にわたり、高度情報会議室(霞城セントラル23階)にて開催された「やまがたNPOウィーク2016」(山形市市民活動支援センター主催)の中で「3Dプリンター体験会」を実施しました。3Dプリンターの実演や触地図、触絵本など3Dプリンターによる作品を展示しました。



視覚障害のある方や、団体の方々が参加され、感想や3Dプリンターの可能性などの話し合いもしました。大変参考になりました。

●『やまがたNPOウィーク/3Dプリンター体験会』「とぴあす」vol.31

2017年1月15日発行(山形市市民活動支援センターだより)

## YMN平成28年度総会並びに研究会を開催します

- 1 主催 やまがたメイカーズネットワーク(略称: YMN)
- 2 期日 平成29年2月18日(土)
- 3 会場 大学コンソーシアムやまがた ゆうキャンパス・ステーション  
山形市香澄町1-3-15 山形むらさきビル1階TEL023-628-4842
- 4 日程 14:30~15:00 受付  
15:00~15:50 総会  
16:00~17:00 講演 山形大学大学院理工学研究科 教授古川英光氏  
17:10~17:40 ライトニングトーク  
(会員によるショートプレゼン10分×3名程度)
- 5 参加費・懇親会費 参加費 500円 懇親会費 5,000円  
学生は参加費無料です。
- 6 参加申込 YMNのURLにて、総会並びに研究会の申し込みをして下さい。  
締め切りは平成29年2月10日(金)です。
- 7 その他 展示コーナーを設置します。希望者は大津(ootu@omn.ne.jp)まで、  
申し込みの上、当日展示品をご持参下さい。