



YMNだより

平成29年3月31日 第38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

平成28年度を振り返る

平成28年度も残り少なくなってきました。今年度のYMNの取り組みを振り返ってみます。お陰様で充実した一年でした。皆様のご支援ご協力に感謝申し上げます。来年度もよろしくお願ひ申し上げます。

●会議・研修会

- ①平成28年11月29日(火) 第1回YMN役員等会議

●プロジェクト

1 教育用3Dプリンター導入プロジェクト

- ①「山形発! 3Dプリンターで創る人財育成コラボレーション事業」
 - ・2016青少年のための科学の祭典 in 山形 平成28年8月6日(土)
 - ・3Dプリンター組立てワークショップin鶴岡 平成28年8月16日(火)、17日(水)
 高校(鶴岡工業、鶴岡北、庄内総合、鶴岡中央)
 - ・中学生3Dプリンター組立てワークショップ 平成28年8月16日(火)、17日(水)
 中学校(鶴岡二中、鶴岡三中、鶴岡四中、鶴岡五中)
- ②「特別支援学校手作り3Dプリンター導入プロジェクト」
- ③「手作り3Dプリンターでつなぐ”未来・絆”プロジェクト」
- ④「日大山形高校3Dプリンター導入プロジェクト」平成29年2月11日(土)、25日(土)
 3月16日(木)

2 大型3Dプリンター製作 山形県立鶴岡工業高等学校

3 Pepperによる介護ロボット開発プロジェクト(長井工業高)(NPOエール・フォーとの連携)

4 「創造力をのばせ! ~3Dプリンター・ロボット教室~」開催

- ①第1回3Dプリンター教室開催 平成28年10月9日(日)、16日(日) 参加者6名、9名
- ②第1回ロボット教室開催 平成28年11月13日(日)、20日(日) 参加者8名、7名
- ③第2回3Dプリンター教室開催 平成28年12月18日(日)、25日(日) 参加者4名、7名
- ④第2回ロボット教室開催 平成29年1月8日(日)、29日(日) 参加者7名、8名

●展示・講演・ワークショップ

- ①平成28年5月14日(土)、22日(日) 酒田光陵高校3Dプリンター組立て研修会
- ②平成28年5月28日(土) 福島県立小高工業高校3Dプリンター組立て研修会
- ③平成28年6月6日(月) 福島県立ふたば未来学園高校3Dプリンター贈呈式・使い方講習会
- ④平成28年7月5日(火) 福島県立小高工業高校3Dプリンターの使い方講習会
- ⑤平成28年7月16日(土)、17日(日) 第26回工業教育全国研究大会研究発表
- ⑥平成28年9月10日(土) 第34回日本ロボット学会学術講演会併設行事「ロボット教室」
- ⑦平成28年11月11日(金) 「平成28年度やまがたNPO活動促進大会」活動紹介コーナー展示
- ⑧平成28年11月11日(金)、12日(土) 「ファザーリング全国フォーラムinやまがた」事例紹介
- ⑨平成28年12月4日(日) 山形市市民活動支援センター主催「3Dプリンター体験会」
- ⑩平成29年2月19日(日) 第9回やまがた市民活動まつり(山形市市民活動支援センター主催)

●新聞・テレビ放映

- ①「3Dプリンター 子どもに発想力を」 日本経済新聞平成28年4月1日(金) 付
- ②「3Dプリンター手作り 福島の工業高生らが実習」 日刊工業新聞平成28年5月31日(火) 付
- ③「3Dプリンター使って 酒田光陵高 福島の高校に寄贈」 山形新聞平成28年6月15日(水) 付
- ④「ものづくり 面白い!」 山形新聞平成28年8月17日(水) 付
- ⑤「3Dプリンター組み立て 中高生が参加し鶴岡高でワークショップ」 庄内日報平成28年8月18日(木) 付
- ⑥「オリエンタルモーター 奨学金や学習キット支援」 日刊工業新聞平成28年11月17日(木) 付
- ⑦「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(木) 付
- ⑧「指先に 国会議事堂 形状を実感、触って学ぶ教材」 山形新聞平成29年1月25日(水) 付
- ⑨「触れる地図くっきり 凹凸改良し簡略化」 山形新聞平成29年2月5日(日) 付
- ⑩「学校寄贈60台に オリジナル3Dプリンター」 山形新聞平成29年2月19日(日) 付
- ⑪「提言 ものづくりで人材育成 3Dプリンター県内100校に」 山形新聞平成29年3月31日(金) 付

●刊行物・Web掲載・団体登録

- ①【Yahoo!基金「助成金」の使われ方】 「やまがたメイカーズネットワーク」編
<http://yahoojapanpr.tumblr.com/post/147982015047/ymn>
- ②山形市市民活動支援センター利用団体登録 山形市市民活動支援センターWeb掲載
- ③「やまがたNPOウィーク/3Dプリンター体験会」「とびあす」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)