



YMNだより

平成26年7月15日 第3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

3Dプリンター組立て研修会開催

来る8月4日(月)～5日(火)の2日間にわたって、山形県教育センターにおいて3Dプリンター組立て研修会が開催されます。これは、YMN「教育用3Dプリンター導入プロジェクト」と山形県教育センター「3Dプリンターサポート事業」との連携により県内工業高校教員等を対象に実施されるものです。

この機会に3Dプリンターの仕組みや動作原理を理解して教材作成や活用方法などを学んで、ものづくり教育や教科等の指導力向上に生かしていただきたいと思います。

この研修会に向けて、山形県工業校長会からのご理解を得まして、県内工業高校で部品加工が始まっています。県内公立8校、私立3校、すべての工業科設置校が一丸となって活動しています。

このような取り組みができますことに、関係者の皆様に深く感謝申し上げます。各校での作業概要は以下の通りです。

山形工業高等学校	アルミブロック金属加工(切断、穴あけ、ねじ切り)
寒河江工業高等学校	ノズル、ヒートブロック金属加工(切断、穴あけ、ねじ切り等) ドライバ、ATX ディストリビューターはんだ付け
村山産業高等学校	ベース、レーザーカット金属加工(切断、穴あけ)、レーザーカット
新庄神室産業高等学校	エクストルーダー、全ネジカット設計、金属加工等 RP パーツプラスチックパーツ出力
米沢工業高等学校	ステンレスバレル金属加工(切断、穴あけ)、レーザーカット
長井工業高等学校	フレーム設計、金属加工等
鶴岡工業高等学校	ヒートシンク、FAN 加工金属加工(穴あけ)、はんだ付け、配線
酒田光陵高等学校	ヒートッドベッドはんだ付け、配線
山形明正高等学校	サーミスタはんだ付け、配線
山形電波工業高等学校	RP パーツ、モーターケーブルプラスチックパーツ後処理、配線
羽黒高等学校	エンドストップケーブルはんだ付け、配線

山形県工業会庄内支部運営委員会でYMN活動紹介

去る6月26日(木)庄内町で行われた山形県工業会庄内支部運営委員会で、YMNの取り組みを紹介しました。YMNの活動に対してご理解くださり、ご支援とご協力をいただくことになりました。心より厚く御礼申し上げます。ありがとうございます。



なせば成る なさねば成らぬ 何事も
成らぬは人の なさぬなりけり

上杉鷹山