



# YMNだより

令和5年4月20日 第83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)  
那須電機株式会社内 YMN 事務局

## 令和4年度を振り返る

YMN は10年目に入りました。新年度を迎え、令和4年度の取り組みを振り返ってみます。コロナ禍のために、学校等からのご要望に応えたプロジェクトのみを実施しました。収束を願いつつ昨年度に続き、YMN 総会は書面決議により行いました。最近ではコロナ感染対策が緩和されて、感染者数も減少しています。そこで、4年ぶりに少しずつ活動を戻して広げていきたいと存じます。今年度もよろしくお願い申し上げます。

### ●会議・研修会

- ① 令和5年3月15日(水) YMN令和4年度総会並びに研究会役員会(役員による書面表決依頼)
- ② 令和5年3月25日(土) YMN令和4年度総会並びに研究会(YMN掲示板に書面決議結果掲載)

### ●プロジェクト

- 1 ライトレースロボット製作とプログラミング講習会(夏)  
(共催: 山形県産業科学館)  
令和4年7月31日(日) 山形県産業科学館4階発明工房  
令和4年8月7日(日) 山形県産業科学館4階発明工房
- 2 ライトレースロボット製作とプログラミング講習会(冬)  
(共催: 山形県産業科学館)  
令和4年11月20日(日) 山形県産業科学館4階発明工房  
令和4年12月18日(日) 山形県産業科学館4階発明工房



ゆらゆら3Dコンテストも紹介



### ●展示・講演・ワークショップ

- ① 令和4年11月3日(木・祝) 2022青少年のための科学の祭典  
山形大会 in やまぎん県民ホール YMNブース設置  
(3Dプリンター、3Dスキャナー、ドローンの展示・実演)
- ② 山形県産業科学館寺津小学校展示  
令和4年12月13日(火)～令和5年1月11日(水)  
・「洪水の危険性を伝えよう」  
3Dプリンターによる学校周辺の立体地図模型づくり支援  
・「寺津手人形を復活させよう」  
3Dプリンターによる寺津手人形のレプリカづくり支援

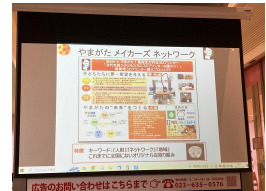


### ③ やまがた市民活動まつり

令和5年2月19日(日) 霞城セントラル1階アトリウム 動画部門: YMN取組み動画放映

### ●主な3Dプリンター修理

- 令和4年3月 山形盲学校 (Ramps M103)
- 令和4年6月 貸出機 (V1.5 石澤先生へ貸出し)
- 令和4年6月 山形南高校 (Ben\_K M002)
- 令和4年10月 貸出機 (Ramps M030事務局保管)



YMN取組み動画放映

### ●新聞・テレビ放映

- ① 「荘内銀行ふるさと創造基金を助成先に贈呈 鶴岡、地域貢献大賞授与も」  
山形新聞令和4年4月26日付

### やまがたメイカーズネットワーク

ものづくりの次世代を担う人材の育成を支援するため、県内教育機関に実産品を活用し製作した3Dプリンターを寄贈するプロジェクトを推進、学校など86教育機関に107台を寄贈しました。  
寄贈数100台に達したことを受けて、産品の運送を産協に移し、活用事例の作成や活用アイデアコンテストの実施などに展開。寄贈校では3Dプリンターを活用した独自の取り組みや学校同士の連携が生まれており、支援も積極的に行っています。  
また、活用を生かしたロボット教室やプログラミング教室を開校を実施しているほか、地域が元気になることにも貢献。産協やフェイスシールドの製作を行うなど社会貢献的な活動にも注力。  
地域への波及効果が顕著、未来を担う優れた人材の育成に大きく貢献しています。

### ●刊行物・Web掲載

- ① 荘内銀行ふるさと創造基金募集2023年度パンフレットへの掲載(右図)

### ●表彰

- 祝 荘内銀行ふるさと創造基金地域貢献大賞受賞  
令和4年6月2日(木)



ふるさと創造基金募集パンフレット掲載