



YMNだより

令和7年12月20日 第99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

ロボットカー製作とプログラミング講習会を実施

去る令和7年11月9日(日)10:30~16:30に山形県産業科学館4階発
明工房・2階フリースペースで、ロボットカー製作とプログラミング講習
会(主催:やまがたメイカーズネットワーク、共催:山形県産業科学
館、後援:山形市教育委員会)の第4回目のコース試行を行って、全日程
を終了しました。参加者は小学生5名、中学生5名の合計10名です。下記
の4回にわたって実施しました。

- 第1回 8月3日(日) ロボットカーの組み立て
- 第2回 9月7日(日) グラフィカルプログラミング
- 第3回 10月5日(日) ArduinoIDEプログラミング
- 第4回 11月9日(日) コース試行

ロボットを組み立て、演習課題やコース試行に向けてのプログラ
ミングを行い、自分の工夫創意を出し合い素晴らしいものでした。
最終日の試行コースは曲線と直線を用いた円周のコースに障害物
を設置したものです。参加した中学生が協力して作成していただき
ました。発表をかねて、このコースを自分の作成したプログラムで
ロボットカーを走られました。大いに盛り上がり感動しました。
参加者の皆さん、保護者の皆さん、産業科学館の皆さんありが
うございました。関係者の皆さんに深く感謝申し上げます。



8/3 ロボットカー組立



11/9 コース試走

科学の祭典in山形にYMNのブースを出展

去る令和7年9月13日(土)午前9時より、霞城セントラル
・やまぎん県民ホールで「2025青少年のための科学の祭典in山形」
が開催されました。そこで、YMNのブースを出展して、多くの方
に参加していただきました。出展内容はつぎの通りです。
タイトル:未来の技術に触れよう~3Dプリンターやスマートカー
など~

- 内容:①3Dプリンターの実演と作品展示
- ②スマートカーの実演・操作体験
- ③モーションセンサーを用いたゲーム(ブロック崩し)の体
験



約270名の方々に参加していただきました。
3Dプリンターのコーナーでは、子供たちに3Dプリンターで作成し
たパンダのコースターをプレゼントしました。
参加者の皆さん、関係者の皆さんありがとうございました。



流域治水サポーター「テイテイ様」と交流

去る令和7年8月20日(水)午後1時より、那須電機株式会社様において、株式会
社テイデイー(酒田市京田二丁目)の技術営業部 園部様と交流をしました。
テイデイー様も国土交通省流域治水オフィシャルサポーター制度に基づいて、「流
域治水オフィシャルサポーター」に認定を受けており、流域治水に関して、取り組ん
でいることや課題について、情報交換を行いました。大変参考になりました。ありが
うございました。テイデイー様より、次のような素晴らしい思いをお聞きしました。

私どもはそれらを「流域治水」というコンテンツを使うことで、
「地域をより深く知り、地域をみずから守るという意識に繋げてほしい」
「流域治水に関わることで、今では当たり前前の安心安全、そして水というものへ思いを
はせ、将来の糧にしてほしい」
少しでも上記のような思いをもってくださる人が増えれば、山形、東北はもっとより良
いものになるのではないかと、そう考えております。

