

# 「学びのフェス 2024 春」 プログラミング ワークショップ レポート

2024年3月27日(水)  
会場:昭和女子大学1号館



小学1、2年生24人が  
カラーコードでプログラ  
ミングに挑戦しました！



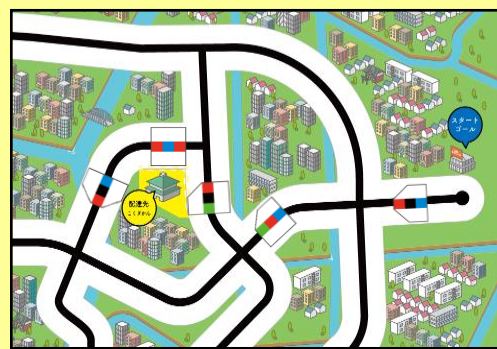
ワークショップの様子

## カラーコードでプログラミングに挑戦！

毎日新聞社主催の「学びのフェス 2024 春」に小学1、2年生向けのワークショップを出展。24人の小学1、2年生が色を読み取ることができるセンサー内蔵のトラックロボットを使い、地図上の3か所の配達先に荷物を届けるルートを作り出すミッションに挑戦しました。「右折・左折・直進・一時停止」4つの指示ができるカラーコードシールを地図に貼り、トラックロボットの動きをプログラミング。1時間のワークショップを3回開催し、多くのお子さんがルートを作り出し、3か所の配達に成功しました！



カラーコードシール



カラーコードを地図に貼ってトラックに動きを指示

## プログラミングは、楽しかった！！

今回のワークショップは保護者の方も一緒に参加可能なワークショップ。参加していただいたお子さんと保護者の方にお話を伺いました。

「シールを貼るのが難しかったけど、頑張ってシールを貼って、スタートからゴールまでロボットを動かすことができた！」

「カラーコードで動くなんて良く出来ているロボットですね！親子でプログラミングを楽しむことが出来ました。」



親子で一緒にプログラミングに挑戦！

## 学生ボランティア2名が参加！

財団が支援している奨学生2名がボランティアに初参加！お子さん達の活動をサポートしました。

司会進行に挑戦しました。子ども達にわかりやすい言葉で伝えることを心掛けました。またボランティア活動に参加したいと思います！（生子さん）

子ども達と一緒に楽しみました！  
このような小学生向けのワークショップがあって今の子どもたちが羨ましい！（嶋野さん）



生子 凜さん 嶋野 一樹さん

2023年度最後のワークショップ。お子さん達の笑顔とともに無事に終わることが出来てほっとしました。2名の奨学生がボランティアに参加して下さったこともとても嬉しかったです！

財団事務局 酒井 裕美子



公益財団法人 CTC 未来財団 2024. 4. 1 発行  
〒105-6909 東京都港区虎ノ門4-1-1  
office@mirai-zaidan.or.jp