



令和6年（2024年）2月16日発信

報道関係者 各位

# 飯山市 STEAM 親子実験教室（初級・中級編） 「親子プログラミング教室」を開催します プログラムを作って、micro:bit（マイクロビット）を使っ た、スマートウォッチのアプリ制作に挑戦します！

飯山市では、市内の小学生と保護者を対象としました「飯山市 STEAM 親子実験教室（初級及び中級編）」を開催いたします。（マイクロビットを使った親子プログラミング教室です。）

教室は、飯山市、株式会社 T スポットの2者の共催により実施し、飯山市と包括連携協定を締結している、株式会社マウスコンピューターのご協力をいただき開催いたします。

今回のプログラミング教室のメイン講師は、飯山市出身の大学生 中村 翔音 さんです。

（筑波大学 情報学群 情報メディア創生学類4年）

飯山市のSTEAM教育を推進するにあたり、若い世代の感性も取り入れて、前回教室から、内容もアップグレードして、プログラミング教室を実施いたします。

1 日 時 初級編 令和6年2月25日（日） 9時30分～12時00分  
（初級編：基本的な考え方から実際のプログラミングまで）

中級編 令和6年2月25日（日） 14時00分～16時30分  
（中級編：スマートウォッチとしてのアプリ制作に挑戦）

2 場 所 飯山市起業支援センター（あすちゃれ）（飯山市大字飯山1071-2）  
※(株)マウスコンピューター提供のノート PC, ディスプレイを使用します

3 出席者 市内の小学生 4, 5, 6年生と保護者、合計16組32名（予定）  
（初級8組、中級8組）

4 内 容 1) 開会 2) あいさつ 3) プログラミング教室実施

## <担当課>

飯山市役所 総務部 公民連携推進課（担当係長）山崎 裕晃  
住 所：飯山市大字飯山1110-1 電 話：0269-62-3111 FAX：0269-62-6221  
電子メール：[koumin@city.iiyama.nagano.jp](mailto:koumin@city.iiyama.nagano.jp)

# 令和5年度 飯山市STEAM親子実験教室（初級編） micro:bitではじめる

## 親子プログラミング教室

プログラムを作って  
マイクロビット  
micro:bitを動かそう

## 参加者募集！

### 開催日時

**初級編** 2024年 2月25日 9:30～12:00  
(令和6年) (日曜日)

初級編は、初めて参加の方が対象となる教室です。

### 開催会場

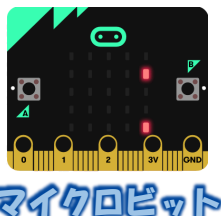
〒389-2253 飯山市大字飯山1071-2（市役所から南へ200m）

**飯山市起業支援センター(あすちやれ)1階 多目的ホール**

※ 新型コロナウイルスの感染状況により、オンライン教室となる場合があります。

### 教室内容

micro:bit(マイクロビット)を使用して、プログラミングに挑戦しましょう！  
マイクロビットは、LED、マイク、スピーカー、各種センサー、無線通信などの機能を備えた小型のマイクロコンピュータです。初級編では基本操作を学び、中級編ではスマートウォッチとしてのアプリ製作に挑戦します！



「初級編」プログラミングに触れた  
ことのない小学生大歓迎です！

講師：中村 翔音 氏（木島小学校出身）  
筑波大学  
情報学群情報メディア創生学類4年



### 参加条件 募集人数

市内在住の小学校4、5、6年生とその保護者（2名1組）で、ご参加いただきます。今回は 8組16名 を募集します。（【**参加費無料**】です。）  
■マウスコンピューター社製のパソコンを1組1台貸し出します。（ご持参も可）

### 申込方法 詳細

お申し込みは、専用のウェブフォームからのみ受付いたします。  
申込用紙などはありませんので、パソコンやスマホで、下記のアドレスへアクセスしてください。QRコードでもアクセス可能です。申込期間中でも、定員になり次第受付を終了します。



詳細はウェブサイトを参照

<https://www.iiyama-steam.jp/>

**申込期間： ※先着順**  
**2月8日(木)～2月18日(日)**

### お問合せ

飯山市役所 総務部 公民連携推進課 担当：山崎

E-mail: [support@iiyama-steam.jp](mailto:support@iiyama-steam.jp) TEL: 0269(67)0725（直通）

令和5年度 飯山市STEAM実験教室

プログラミング教室【中級編】

マイクロビット  
micro:bitでスマート  
ウォッチのアプリ  
制作に挑戦します！

参加者  
募集！

開催日時

中級編 2024年 2月25日 14:00～16:30  
(スマート (令和6年) (日曜日)  
ウォッチ編)

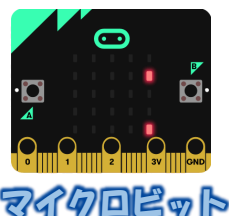
プログラミング教室の内容は、中級編です。(初級編の修了者のみ参加できます。)

開催会場

〒389-2253 飯山市大字飯山1071-2 (市役所から南へ200m)  
**飯山市起業支援センター(あすちやれ)1階 多目的ホール**  
※ 新型コロナウイルスの感染状況により、オンライン教室となる場合があります。

教室内容

micro:bit(マイクロビット)を使用して、プログラミングに挑戦しましょう！  
マイクロビットは、LED、マイク、スピーカー、各種センサー、無線通信などの  
機能を備えた小型のマイクロコンピュータです。初級編では基本操作を学び、  
中級編ではスマートウォッチとしてのアプリ製作に挑戦します！



中級編はスマートウォッチ  
としてのアプリ制作に挑戦！

講師:中村 翔音 氏 (木島小学校出身)  
筑波大学  
情報学群情報メディア創生学類4年



参加条件  
募集人数

市内在住の小学校4、5、6年生とその保護者(2名1組)で、ご参加  
いただきます。今回は8組16名を募集します。(【参加費無料】です。)  
(中級編は、小学生4、5、6年の児童のみでも参加可能です。(送迎は必要。))  
■マウスコンピューター社製のパソコンを1組1台貸し出します。(ご持参も可)

申込方法  
詳細

お申し込みは、専用のウェブフォームからのみ受付いたします。  
申込用紙などはありませんので、パソコンやスマホで、下記  
のアドレスへアクセスしてください。QRコードでもアクセス可  
能です。申込期間中でも、定員になり次第受付を終了します。



詳細はウェブサイトを参照

<https://www.iiyama-steam.jp/>

申込期間: ※先着順  
2月8日(木)～2月18日(日)

お問合せ

飯山市役所 総務部 公民連携推進課 担当:山崎

E-mail: support@iiyama-steam.jp TEL: 0269(67)0725 (直通)

共催



飯山市



株式会社 Tスポット

協力



mouse

裏面  
へ

