

# IchigoJam プログラミング定期講座のご案内

## ♪第4回 IchigoJam 初級ゲームプログラミング ～7セグLEDはんだ付けゲーム工作編～

「7セグLED」とは、数字を7本の棒で表わすデジタル表示器のこと。  
今回は、7セグLEDを電子基板にはんだ付けしてIchigoJamから光らせ、  
ゲーム制作に利用してみましょう。

スロットマシン、早押しガンマン、フラッシュ暗算?!などなど…  
たった一ケタでもアイデア次第で面白いゲーム機になるよ！



### 📍会場

北九州パレス(北九州勤労青少年文化センター) 2F 第2研修室

- ◆日程 2月11日(火)
- ◆対象 小3～中学生(保護者同伴可)
- ◆時間 10:00～16:00(昼休み12:00～13:30)

前半は、7セグLEDを電子基板にはんだ付け工作し、IchigoJamに繋がります。  
後半は、7セグLEDを利用したゲームをプログラミングします。

### 📄費用

講座費 7,150円(税込)

内訳: 受講料6,050円+材料費550円+はんだセットレンタル代550円

\*はんだセット持込可(-550円) こて・台に不備がある場合はレンタル品を使用いただきます

オプション 7インチモニタ+対応キーボード 6,050円(税込)

\*モニタとキーボードの持込みは必須です。レンタルはありません。

### 📧お申し込み方法

教室長までメールにてご連絡ください。 2/2㊦切・先着順です。

**\*初めて参加される方は、まずスタートアップ講座を受講していただく必要があります。(裏面)**



# はじめてIchigoJam プログラミングを体験される方へ ～ スタートアップ講座のご案内 ～

## IchigoJamとは

手のひらにのせられる大きさの、  
プログラミング専用こどもパソコンです。

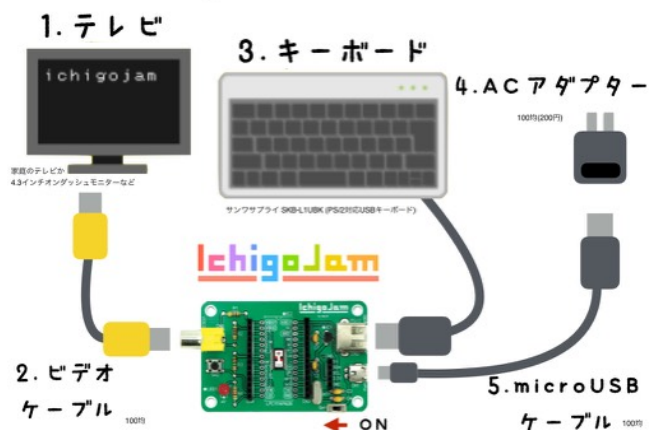
IchigoJamにテレビとキーボードをつなげば、  
すぐにプログラミングを始められます。

## 講座名と講座内容

### IchigoJamスタートアップ

～初めてのゲームプログラミング～  
ゲームをプログラミングしながら、  
BASIC言語の基礎に触れます。

### IchigoJamのつなぎかた



## 会場

中間教室・小倉南教室

## 日時 (2時間15分)

第2・4 土曜日 17:30～  
日曜日 13:00～

## 対象

下記の小学3～中学生 6名 (保護者同伴可)  
・大文字アルファベットA～Zが読める

\* どちらかを選択

## 講師

中野・佐藤

## 必須費用 (初回のみ)

7,150円 (受講料3,850円+完成キット代3,300円)

\* キットにはIchigoJam用の電源を含みます。

\* プログラミングのさいに必要なモニター、キーボードは貸出します。

## オプション費用

- A-1) 7インチモニター 4,400円(自宅用/テレビでも可)
- A-2) PS/2対応USBキーボード 1,650円(自宅用/不明な場合は推奨)



A-1) 7インチモニター

## 申込方法

下記を選択の上メールにてお申込み下さい。2/2 〆切・先着順です。

<希望オプション>

当日変更できますので予定をお伝え下さい

- A-1) 7インチモニター
- A-2) キーボード



A-2) キーボード SKB-KG3BKN