

シニアがプログラミングすると 世界が変わる？

みやぎ三世代プログラミング協議会
小泉勝志郎

こんなことやってます



新型コロナウイルス感染症
対策サイト

宮城県内の最新感染動向

当サイトについて

問い合わせ先

宮城県新型コロナウイルス感染症対策サ
イト

多言語対応選択メニュー

Lang: 日本語



このサイトの内容は [クリエイティブ・コ
モンズ表示 4.0 ライセンス](#) の下に提供され
ています。

2020 Code for Shioigama

Produced by:



宮城県内の最新感染動向

最終更新 2022-01-16

最新のお知らせ

2020-05-07 多言語対応をしました。英語、やさしい日本語で閲覧できます

2020-03-23 宮城県版状況の可視化を進めるためにサイトを開設しました。元データは宮城県公式に発表されたものを利用しています

陽性患者の状況

(注) チャーター機帰国者、クルーズ船乗客等は含まず。県外で公表された
陽性患者を含む。



オープンデータを入手: [UTF-8](#) [Shift-JIS](#)
2022-01-16 更新

陽性患者数

79 人
実績値 (前日比: -27 人)

(注) 宮城県及び仙台市で公表した陽性患者。県外で公表された陽性患者は
含まず。公表日別の数。

陽性患者の属性

16,824 人
01/16の累計

(注) 宮城県及び仙台市で公表した陽性患者。県外で公表された陽性患者
は含まず。退院には、死亡退院を含む。

公表日	居住地	年代	性別	状況※
01/16	仙台市	20代	男性	入院調整中
01/16	仙台市	10歳未満	女性	入院調整中
01/16	仙台市	10歳未満	男性	入院調整中
01/16	仙台市	20代	男性	入院調整中
01/16	仙台市	20代	男性	入院調整中

オープンデータを入手: [UTF-8](#) [Shift-JIS](#)
2022-01-16 更新

PCR検査実施件数

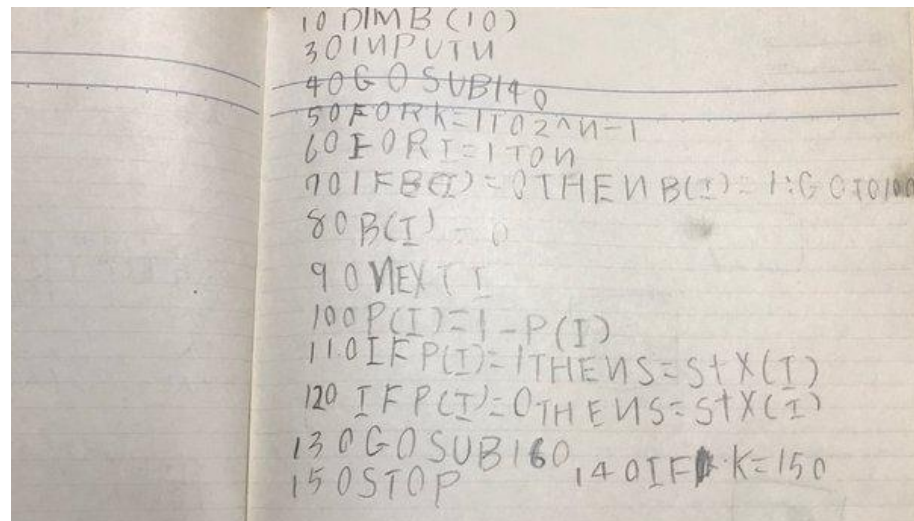
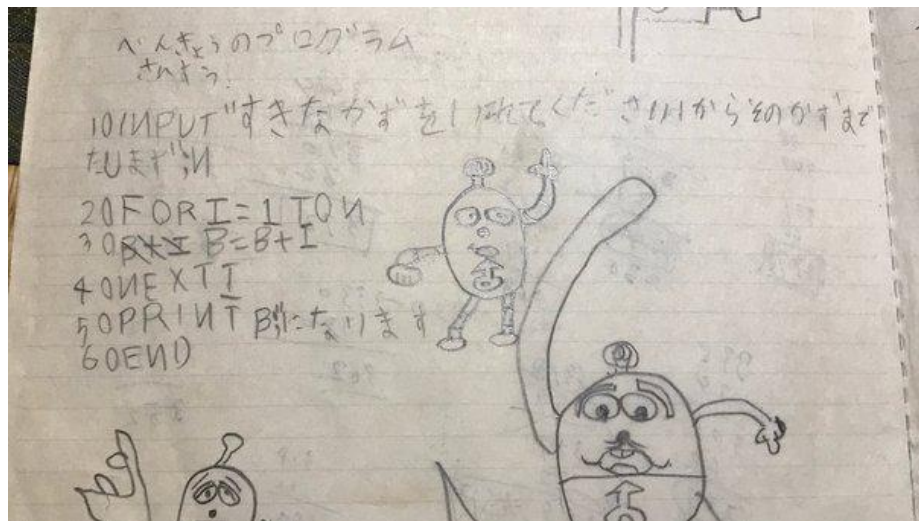
480 件
実績値 (前日比: +94 件)

検査開始日: 令和2年1月30日(木) 19時

(注) PCR 等検査実施件数は、県保健環境センター、仙台市衛生研究所及び
県医師会健康センターで行われた検査件数に、医療機関で行われた検査件数



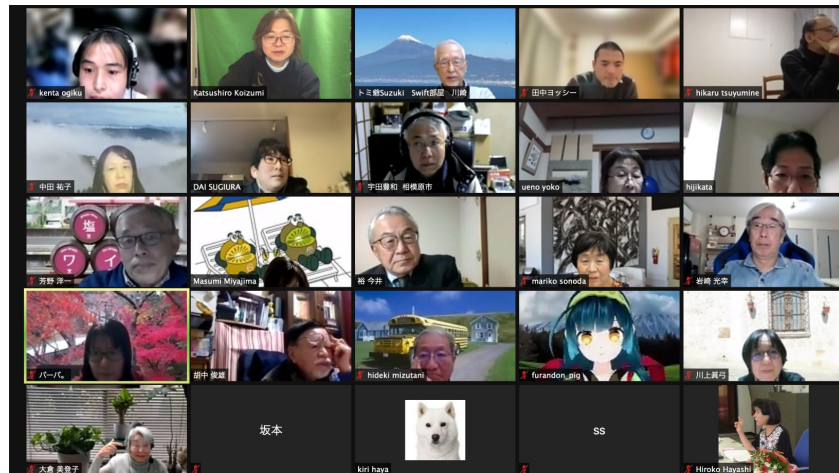
小学生の頃からプログラミングしてます



Nが逆向き！アルファベット覚える前にプログラミング

シニアプログラミングネットワーク

シニアのみなさんのプログラミング学習を支援する団体
毎月の無料イベントと有料の講習会があります。
渋谷・仙台・愛知・大阪で活動中(現在はオンライン)



シニアプログラミングもくもく会

毎月開催のオンラインイベントです。無料！

基本的に自習の会ですが初めての方にはガイドします

次回開催

全体: 1/29(土)18:30

TOP > シニアプログラミングもくもく会オンライン2022年1月版



シニアプログラミングもくもく会オンライン2022年1月版

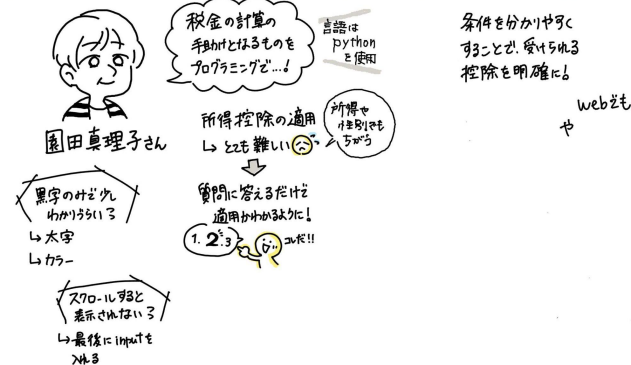


シニアプログラミング発表会

プログラミング学習の成果発表の場！

先週1/15(土)開催。3ヶ月に1度開催予定！

- 林洋子 :日英語の絵本と教材作成
- 佐藤洋子 :毎日やることの記録
- 布施寛 :PHPを学習中
- 園田真理子 :「ひとり親控除」「寡婦控除」
- 山本泰三 :DotchWin MatchMaker
- 今井裕 :楽しい基本英文50題



なぜシニアにプログラミングを？

きっかけ



私自身の学びもあった

年寄りには指が震えて
途中で離れてつらい



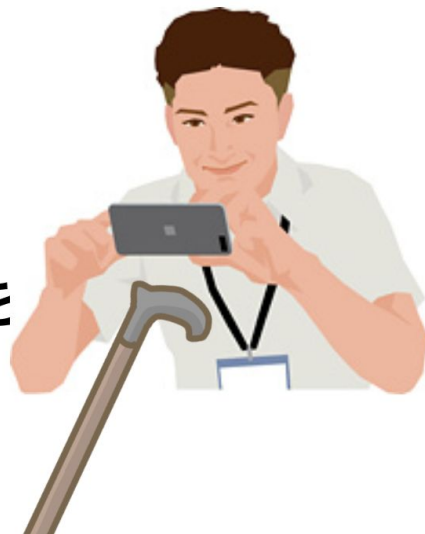
高齢者が自らプログラミング
するからこそわかること！

シニア自身が作るからこそわかること



押すと長押しになる

カメラで横画面のときに杖を
離さなければならずつらい



世界最高齢社会の日本を逆に活かす！



シニアの知見を世界へ！シニアの社会参画促進へ！

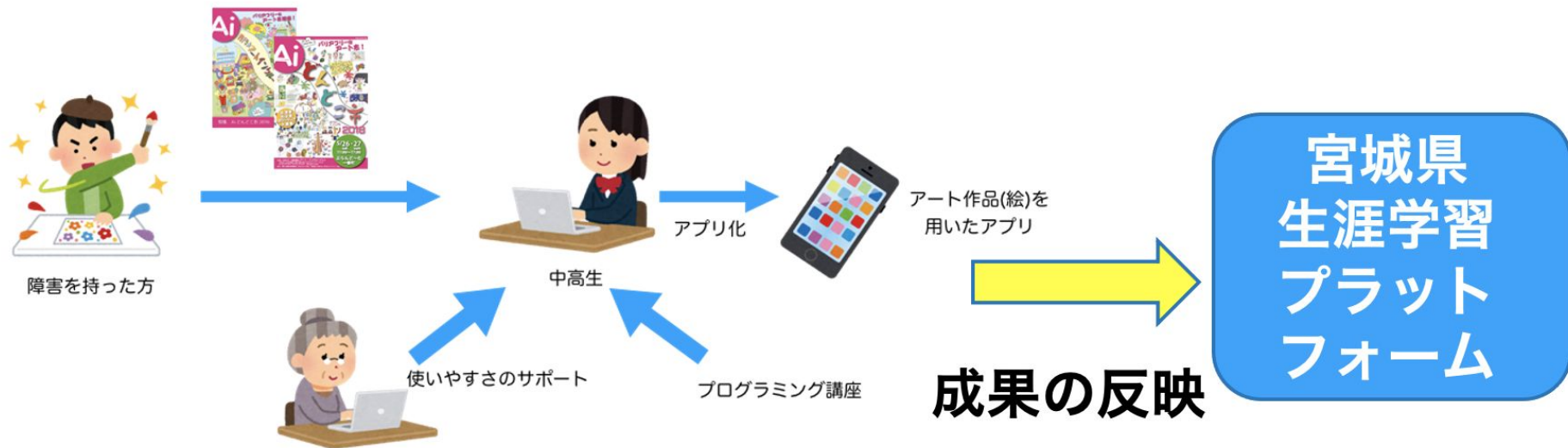
みやぎ三世代プログラミング協議会

コンセプト

協議会等名称 (代表団体名)	みやぎ三世代プログラミング協議会
実施地域	宮城県、宮城県仙台市
実証のねらい・概要	障害者が作成したアートに小中高生が生命を吹き込むプログラミング講座。。障害者や高齢者との交流だけではなく、障害者や高齢者の社会参画も目指す。宮城県が構想している「生涯学習プラットフォーム事業」のプロトタイプとなる事業。

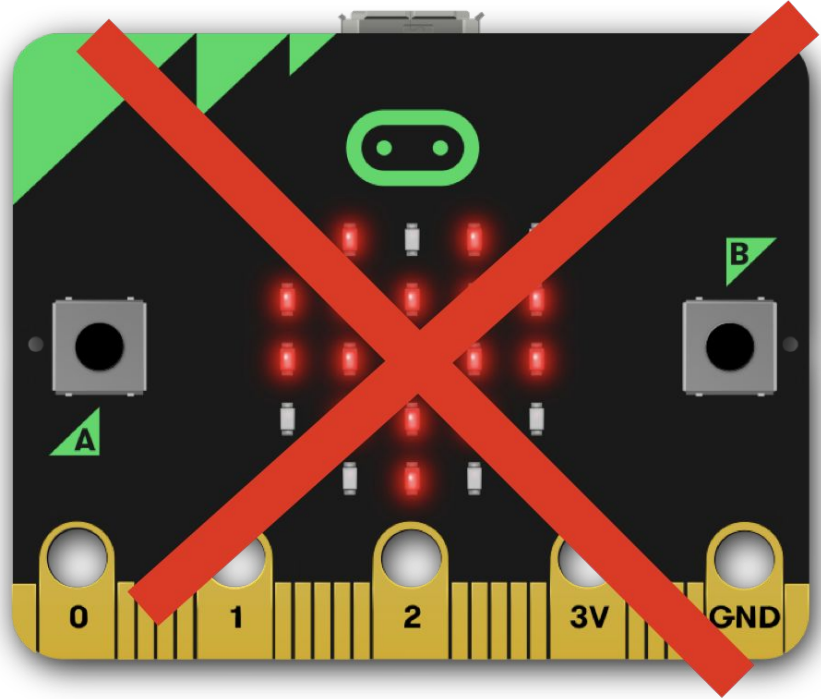
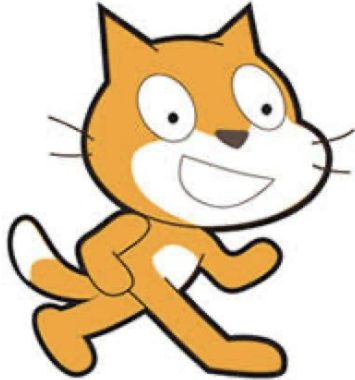
コンセプト

障害者が作ったアートに小中高生が生命を吹き込む！
高齢者にも使いやすいよう、高齢者がアドバイスする！



Scratch+micro:bit

SCRATCH



最終成果にmicro:bitを使った人がいないのが残念

シニアがメンターに！



東北高校では先生の皆さんがメンターに！

アイデアワークショップ



カボチャ収穫祭 ～ハロウィンの夜に～

- ・内容 採
- ・カボチャを刈り多く集めて 得点をかせる
- ・① ←これをとり②→③→④ハと年をとる
- ・⑤がとつたゲームオーバー

8/18 マコト

シニアも交えたアイデア発想！

作成アプリ



シニアの社会参画のために！



シニアをプログラミングメンターに！