

# ICT 教育 うえのはら

## ～上野原の GIGA スクール～

No. 4 令和3年2月

上野原市教育委員会学校教育課 Tel 62-3408

### 端末納品！

GIGA スクール構想には2つの柱があります。

- 1) 学校における Wi-Fi 環境の整備
- 2) 一人一台端末(パソコン)の導入

このうち、1)は 11 月～12月にかけて、上野原市内の4小学校と3中学校での工事が完了しています。

2)については、2月18日(木)に各学校に、1, 200台を超えるパソコンが納品されました。納品後は、教育委員会職員により、児童生徒一人一人がアカウントとパスワードでパソコンを使用するための作業(キitting作業)が行われています。

キitting( Kitting )とは、新しく購入したパソコンを使えるように準備することです。具体的には、導入する一台一台のパソコンに次のような作業を行っています。

- ・段ボール箱からパソコンを取り出す作業
- ・パソコンを Wi-Fi に接続して
  - OS を最新状態にする作業
  - 上野原市のネットワークに接続する作業
- ・一台ごとに管理番号ラベルを貼る作業

Wi-Fi 環境が整って、パソコンの初期設定作業が終わり、新しい時代の教育環境が整ってきています。



(裏面へ続きます。)

## ミライシードの紹介

令和3年4月より子供たちに1人1台パソコンを貸与し、鉛筆やノートと並ぶ新しい文房具として日常的に活用したICT教育が始まります。上野原市ではGIGAスクール構想に沿ったICT教育環境の整備をするため、株式会社ベネッセコーポレーションのオンライン学習教材「ミライシード」を導入しました。ミライシードは、基礎学力の向上や、「主体的・対話的で深い学び」の支援、その学習データの蓄積や効果検証までの一連の流れを全て実現します。ここでは、ミライシードの機能の一部について紹介します。

## ○ドリルパーク(個別学習)

ミライシードの「ドリルパーク」は1問1問、身につけたい力や解き方に合わせて個別最適化された問題を出題します。回答はAIが自動で正誤判定し、即時フィードバック。間違えた問題もピックアップして解き直せるので、つまづきを残さず、効果的に学力を伸ばせます。

今後、パソコンを持ち帰って家庭学習においても取り組めるよう準備をすすめております。ドリルパークに関する紹介動画について掲載いたしますので、保護者の方もご覧の上、活用へのご協力をお願いいたします。



## ○オクリンク(授業支援)

ミライシードの「オクリンク」は、資料の作成を通して、一人一人が考えやアイデアを思い思いに表現する活動を支援します。

## ○ムーブノート(協働学習)

ミライシードの「ムーブノート」は、協働学習を通して、子供たちが主体的に学び合いクラス全体で練り上げる授業を支援します。

※上野原市ホームページには、それぞれの機能についてわかりやすい動画で見ることができます。一度訪問して、令和時代の新しい学びに触れてみてください。