

# 児童生徒全員に1台ずつのタブレット GIGAスクール構想

和寒町では、全国全ての小・中学校が対象になっている「文部科学省GIGAスクール構想」に基づき、児童生徒1人1台へのタブレット配備と、教室の無線LAN化を進めています。これは、基礎的・基本的な学習内容の定着に加え、子供たちがこれからの社会で必要になる「情報処理能力」や「考える力」を、ICTを活用して育むための整備になります。和寒小学校・和寒中学校では、冬休み中に校内の無線環境が整備され、3学期には、全児童生徒へタブレットを配備しました。

しかし、一部の学び方は変わっても、様々な人やものに関わったり、共に活動したり、思いやりの心を育てたりといった「教育の本質」は不変です。ICT機器を文房具として有効に活用しながら学ぶことと、体験を通して実感を伴って学ぶこととのバランスを取りながら、本町の将来を担う子供たちに、「たくましく生き抜く力」の育成を目指しています。

## GIGAスクール構想とは(文部科学省)

- ◎1人1台端末と、高速大容量の通信ネットワークを一体的に整備することで、特別な支援を必要とする子供を含め、多様な子供たちを誰一人取り残すことなく、公正に個別最適化され、資質・能力が一層確実に育成できる教育ICT環境を実現する。
- ◎これまでの我が国の教育実践と最先端のICTのベストミックスを図ることにより、教師・児童生徒の力を最大限に引き出す。

## 事業の概要

- ◎町内小中学校の全児童生徒に、1人1台の端末(タブレット)と学習支援ソフトの整備
- ◎学校内での高速無線ネットワークの整備

## 具体的な取組

### 1人1台の学習者用端末整備

#### ★ タブレット

児童生徒が使用するタブレット(Chromebook)を、1人1台配備します。

#### ★ 学習支援ソフト

個別学習や協同学習をサポートするソフトウェアを導入します。

### 校内無線LAN環境整備

#### ★ ルーター、スイッチ、LANケーブル

ネットワーク回線を増強し、校内の全児童生徒が同時に使用できる環境にします。

#### ★ 無線LAN アクセスポイント

アクセスポイントを取り付け、教室内を無線LAN化します。

#### ★ タブレット 充電・収納キャビネット

タブレットの充電や収納ができる設備を設置します。

### 学習環境整備

#### ★ 電子黒板

全学級の教室に、教科書や実物投影機の映像を映し出せる電子黒板(プロジェクター)を設置します。



タブレットPCを活用した学習の様子(和寒小学校・和寒中学校)



タブレットPC



充電保管庫

