

# GIGAスクール構想に向けた 視具連ICT機器パッケージのご紹介

## GIGAスクール構想とは？

児童生徒1人1台端末、および高速大容量の通信ネットワークを一体的に整備し、公正に個別最適化された学びを全国の学校現場で持続的に実現させる構想。

文部科学省は2019年12月19日「GIGAスクール実現推進本部」を設置し

**2023年度までに義務教育段階にある児童生徒1人1台の情報端末  
および高速大容量の通信ネットワーク整備を目標に掲げています。**

## 事業概要

- (1) 校内通信ネットワークの整備
- 希望する全ての小・中・特支・高等学校等における**校内LANを整備**加えて、小・中・特支等に**電源キャビネットを整備**
- (2) 児童生徒1人1台端末の整備
- 国公立の小・中・特支等の**児童生徒が使用するPC端末を整備**

※文部科学省 GIGAスクール構想資料より引用

## 文部科学省が推奨する学習者用端末機器仕様



● Microsoft Windows  
OS: Microsoft Windows 10 Pro  
CPU: Intel Celeron 同等以上  
2016年8月以降に製品化されたもの  
ストレージ: 64GB  
メモリ: 4GB、画面: 9~14インチ



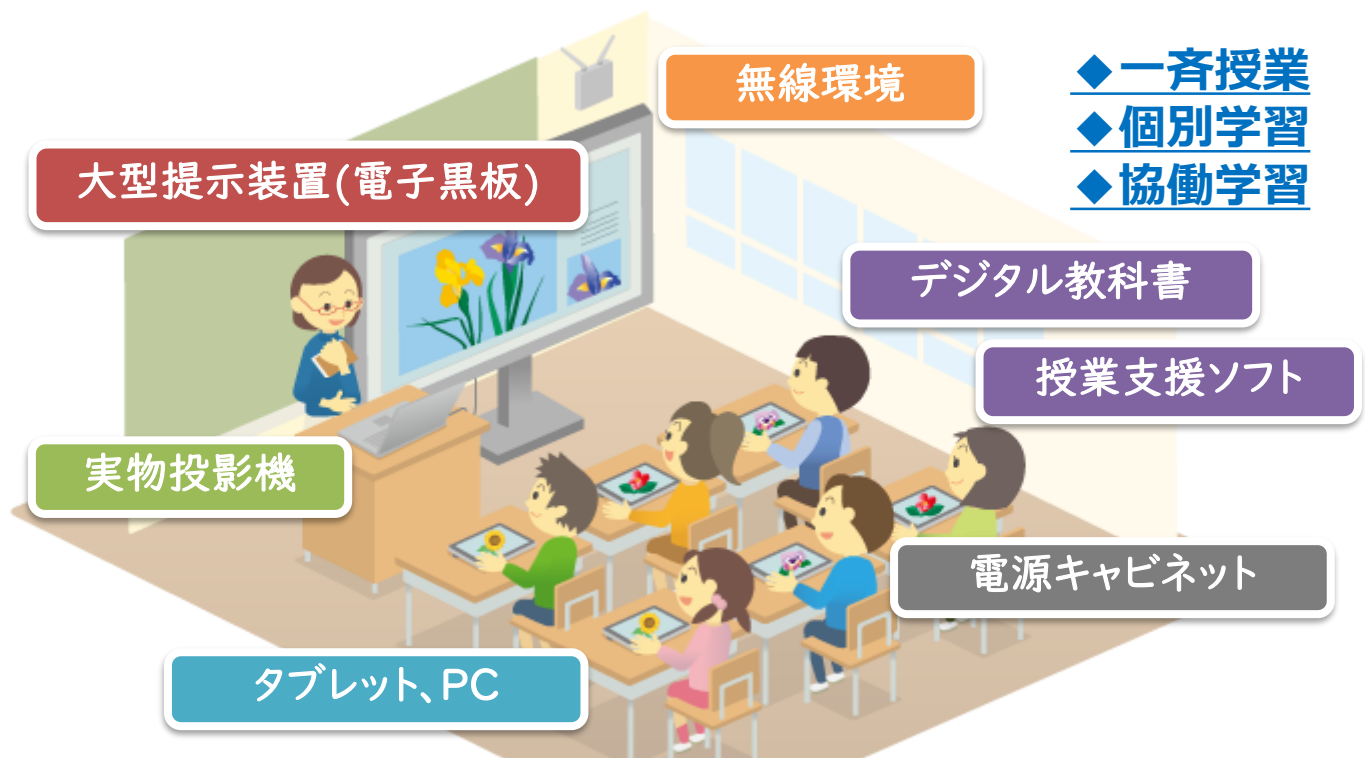
● Google Chrome OS  
OS: Google Chrome OS  
CPU: Intel Celeron 同等以上  
2016年8月以降に製品化されたもの  
ストレージ: 32GB  
メモリ: 4GB、画面: 9~14インチ



● iPadOS  
OS: iPadOS  
ストレージ: 32GB  
メモリ: 4GB  
画面: 9.7~13インチ

※LAN カテゴリー6A以上に対応、10G以上に対応規格、1Gbpsでの通信

**GIGAスクール構想実現のためには、タブレット端末と合わせて  
一体的なICT環境整備が必要です！**



ICT環境整備についてのご相談は

学校ICT環境整備ホットライン  
03-3431-2186 info@shiguren.jp

## 日本視聴覚教具連合会 (視具連)

視聴覚教材教具の向上と普及を図り、わが国教育の振興と発展に寄与することを目的に1955年に設立されました。学校教育の情報化が進む中、会員企業が中心となり、教育現場のICT機器・教材の整備を積極的に支援しています。

# GIGAスクール構想に向けた 視具連ICT機器パッケージのご紹介

Dynabook

10.1型

タブレット、PC

富士通

10.1型



## dynabook K50

タイピングやプログラミング学習に適したハードウェアキーボード（JIS配列準拠）を搭載。「GIGAスクール構想」の標準仕様を十分に満たした、10.1型2in1 デタッチャブルPC



すべての学びの場で安心して使える

## FUJITSU ARROWS Tab Q509/VE

- ・MIL-STD-810G試験に対応した高い堅牢性
- ・プールの水に濡れてもOKの防水性能
- ・鉛筆のような書きごちを再現したペン入力

共栄商事

電源キャビネット

内田洋行



## タブレットPCキャビネット TFC-W18

複数のタブレット・スレートPCを安全に一括充電管理  
頑丈で鍵付 教室間の移動も楽々



## タブレットPC充電保管庫 ES-M42C/TR

安全性と使いやすさを考慮した輪番機能付き電源キャビネット

パナソニック

無線環境

実物投影機

エルモ

3G/LTE内蔵型 屋内モデル

## EA-7HW02AP3

可搬型WiFi装置として、有線環境がない教室で、電源を入れるだけでインターネット接続環境を構築できます。



バッファロー

## WAPM-2133TR



## インタラクティブ書画カメラ (実物投影機) L-12W

「みエルモン」の新モデル!  
QRコード読み込み機能とMiracastを搭載

## デジタル教科書、授業支援ソフト

東京書籍

## 学習者用 デジタル教科書

- ・便利な機能  
拡大、ペンツールを使っての書き込み
- ・特別支援への対応  
文字の変更、文字色、背景色、行間の変更、本文読み上げ



教育出版

## 学習者用 デジタル教科書

拡大、書込み、総ルビ、表示変更、読み上げなどの機能を搭載。デジタル教材により児童の学びを支援します。



ELMO xSync

スタディ シリーズ  
STUDY SERIES

タブレット端末と電子黒板を連携させた双方向授業を実現する学習支援ソフトウェア

【モニター型】

## 大型提示装置(電子黒板)

【プロジェクター型】

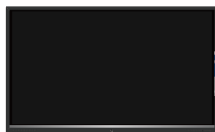
シャープ



## BIGPAD Campus

美しい色彩、豊かな表現力。豊富なサイズラインナップで、設置環境に柔軟に対応できる学校専用モデル。

エルモ



## PCレス対応 一体型電子黒板 xSyncBoard

シンプルな操作性で誰でも活用。学校向けに企画・開発された電子黒板

パナソニック



## JOINBOARD BQ1シリーズ TH-65BQ1, TH-75BQ1

授業運営をサポートする充実の便利機能を搭載した、「みんなを」つなぐ電子黒板

エプソン



## EB-1485FT(超短焦点レーザー光源)

ついに黒板全面への投写が可能に! 電子黒板機能に加え、黒板上で板書と併用でき無線環境にも対応!

カシオ



## カシオ 水銀フリープロジェクター XJ-UT352WN(超短焦点モデル) 等

【特長①】GIGAスクール環境(生徒1台PC/通信NW)を活かすES機能  
※簡単無線投映、無線環境で先生が投影操作を一括管理etc  
【特長②】「速」すぐ点く!、「楽」長寿命光源!、「耐」防塵設計!

マクセル



MP-TW401IJは、ランプ交換が不要! 長寿命レーザー光源採用の超短投写電子黒板機能付きモデル。更に、充実サポートの本体無償保証期間5年付きで、学校の先生方も安心!

最適なICT機器をご提案します。お問い合わせは 03-3431-2186(学校ICT環境整備ホットライン)まで