



かわさき GIGA スクール構想

未来社会の創り手を育む かわさきの新しい教育

GIGA スクール構想とは



GIGA スクール構想とは、「Global and Innovation Gateway for All」の略で、Society5.0 時代に生きる子どもたちの未来を見据え、義務教育課程 1 人 1 台分の端末（PC やタブレット）及び市立学校の高速大容量の通信ネットワーク（校内無線 LAN）を一体的に整備することで、誰一人取り残すことのない、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していこうとする取組です。令和元年 12 月、文部科学省より打ち出されました。

GIGA
スクール構想
プロモーション動画



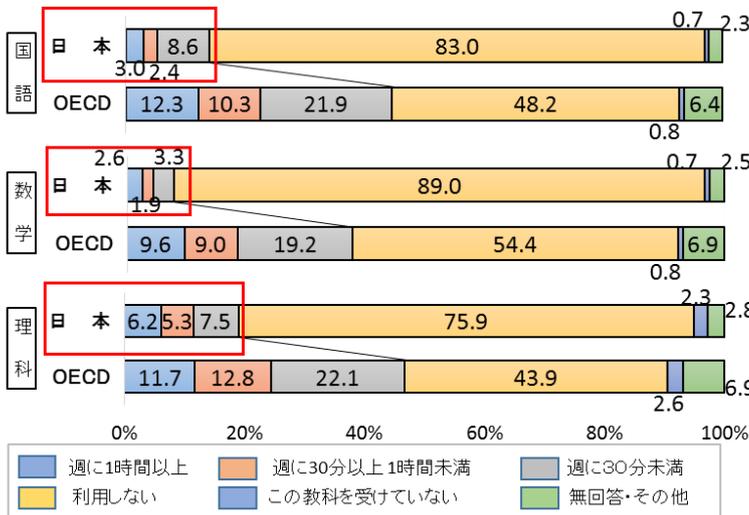
GIGA
スクール構想
文部科学省リーフレット



なぜ、GIGA スクール構想が打ち出されたのですか？

学校の授業で ICT を使う割合は、OECD 加盟国中最下位！

◆1週間のうち、教室の授業でデジタル機器を利用する時間



文部科学省「GIGA スクール構想の実現に向けて」 OECD 生徒の学習到達度調査より

日本は諸外国に比べて学習に ICT を活用していないということが、OECD 生徒の学習到達度調査（PISA2018）「ICT 活用調査」で明らかになりました。予測困難な時代を自律的に生き、社会の形成に参画するための資質・能力を一層確実に育成していくために、令和の時代における学校にとって 1 人 1 台分の端末環境は「スタンダード」として、GIGA スクール構想が打ち出されました。

新学習指導要領には、情報活用能力が「学習の基盤となる資質・能力」に位置付けられ、学校の ICT 環境整備と ICT を活用した学習活動の充実が明記されました。小・中・高等学校を通じたプログラミング教育の充実も示されています。



GIGA スクール構想の実現で何がかわるのですか？

学校の ICT 環境が、劇的に変わります



川崎市は「未来社会の創り手を育む かわさき GIGA スクール構想」において、1 人 1 台分の端末・高速ネットワークを整備し、かわさき教育プランの基本理念である「夢や希望を抱いて生きがいのある人生を送るための礎を築く学び」を推進します。

ICT 環境が変わることで教育はどう変わるのか？ 変わらないものはあるのか？



次のページへ





特別支援学校に導入される端末にはどのような機能がありますか？

特別支援学校には、より個別最適化された学びができる iPad が導入されます。合理的配慮に対応したアプリが豊富です。G suite for Education も活用できます。

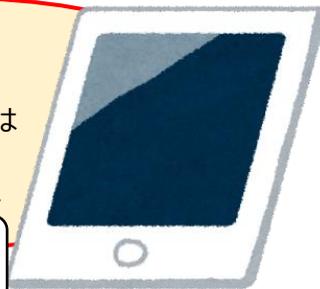
子どもたちが使いやすい機能やアプリがいっぱい



- ◎プレゼンテーションや文書の作成
- ◎動画や音楽の簡易編集
- ◎双方向のオンライン指導 等

特別支援学校の
1人1台分の端末は
iPad

持ち運びしやすいハンドル付の
衝撃に強いケース付き



1人1台分の端末は、どのように学校に整備されるのですか？

【ネットワーク整備】



2週間程度で、教室等に無線アクセスポイントや固定の充電保管庫の設置

調査・設計

工事開始

工事完了

令和2年度

8月

9月

11月

3月

令和3年度

【端末導入】



入札・契約

導入・動作確認

稼働

ネットワーク工事が完了したところから、順次端末を導入



各学校で GIGA スクール構想をどのように推進していけばよいでしょうか？

GIGA スクール構想推進教師（仮称）

令和3年度より各学校で GIGA スクール構想を中心となって推進していく教師を校内で1人選出していただきます。GIGA スクール構想に関する研修を受け、ICT教育に対する知識・技能を身に付け、他校と情報交換しながら、「未来社会の創り手を育むかわさきの新しい教育」としての「かわさき GIGA スクール構想」をリードし、活躍が期待される教師です。



「かわさき GIGA スクール構想」を校内で推進し、学校全体の授業改善を図ろうとする方が適任です。ICT 機器の管理をする役割ではないので、ICT 機器に詳しくなくても大丈夫です。

各学校への導入のサポート



- ◎ **GIGA スクールサポーター**
…端末が保管庫に設置され、使用できるまでの学校サポートを行う。
- ◎ **ICT 支援員**
…端末の授業での使用方法などの研修等を行う。

「かわさき GIGA スクール構想」のお問い合わせはこちらへ



全般に関すること……………情報・視聴覚センター
各教科等の学びに関すること……………カリキュラムセンター
個に応じた支援に関すること……………指導課・特別支援教育センター
不登校等に関すること……………教育相談センター
かわさき教育プランに関すること……………教育政策室
学校運営支援に関すること……………区・教育担当

