笠間市 GIGA スクール通信

Global and Innovation Gateway for All

第1号



令和2年11月6日

発行: 笠間市教育委員会

◆「GIGA(ギガ)スクール構想」を知っていますか?



GIGAスクール構想とは、文部科学省が打ち出した「1人1台端末と高速大容量の通信ネットワークなどを整備し、多様な子供たちを誰一人取り残すことのなく、誰にも最適な教育を、全国の学校で実現する」というプロジェクトです。

GIGAとは、Global and Innovation Gateway for All の頭文字をつなげたものです。情報の大きさを表す単位であるGB(ギガバイト)とは関係ありません。「すべての子供たちに世界的で革新的な学びの扉を開けよう」という意味が込められています。

◆ 大幅に前倒しされ、今年度中に1人1台端末を整備します!

文部科学省では、2023 年度までに、全国の小中学校で「1人1台端末」を整備する計画でしたが、新型コロナウイルス感染症への対策を踏まえ、2020 年度(令和2年度)中に整備を完了するよう、計画が大幅に前倒しされました。

質問コーナー

Q 1人1台端末(たんまつ)とは何ですか?

すべての児童生徒が、自分専用のパソコンを 1 台ずつ持つということです。 パソコンは、持ち運びが容易なタブレットまたはノートパソコンになります。

笠間市では、児童生徒と教職員を合わせて約 5900 台のパソコンが必要になりますが、国が そのための予算措置を行いました。パソコンの機種が決まりましたらお知らせします。

Q 高速大容量の通信ネットワークとは何ですか?

1人1台端末をストレスなく活用するためには、全校生徒が同時に通信しても問題ない通信環境が必要となります。また、今後は、動画教材を使う授業や遠隔地と接続する授業も増えることから、より高速な通信環境が必要となります。そこで、快適かつ信頼性の高い高速大容量の通信ネットワークを整備するのです。

Q 笠間市の小中義務教育学校にはいつ整備されるのですか?

今年度中に全児童生徒分,全教職員分の端末を調達する予定です。 校内ネットワークについても,今年度中に順次,工事を行います。

※ GIGAスクールの取組について、今後も適宜お知らせしていきます!!