

GIGA スクール構想の実現に向けた 新しい学習用端末を貸与します

日 時：11月10日(火)14:00～(受付 13:30)

場 所：武雄市立武内小学校

対 象：武内小学校5年1組児童

内容：

武雄市では、国が進めるGIGAスクール構想実現のため整備を行います。

武雄市では、平成26年度・27年度で全小中学校児童生徒にタブレット端末を導入しICT教育を進めてきました。

今回の構想に伴い、さらにICT教育を進めるため、全小中学校児童生徒の端末の更新を行い1人1台の学習用端末を有効に活用し「誰一人取り残さない、個別最適化された学び」についての取り組みをさらに進めていきます。

新しい学習用端末 NEC 製の Chrome book の貸与を行います。

※マスクの着用と3密を避けるための配慮をお願いします。

※児童の氏名については、モザイク処理を行うなどの対応をお願いします。

— 本件に関するお問い合わせ先 —

武雄市こども教育部 学校教育課 新たな学校づくり推進室 TEL 0954-23-8010

GIGAスクール構想とは

- ★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環境を実現します
- ★これまでの我が国の教育実践と最先端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します

Society5.0に向けた人材育成



ドリルや学習アプリ、授業動画を活用し、自分の学習状況や進度に合った問題に取り組めます

アンケートや学校だより等の学校からの配付物をデジタルで受け取り、オンラインで回答・提出ができます

インターネットでの情報収集や、写真・動画による記録、デジタルによる資料・作品の制作がおこなえます

感染症対策や災害等での休校時にもオンライン学習で学びを継続できます



理科の実験や体育での活動などを動画で保存することで、自分で何度も確認ができます

病気や入院等、様々な事情によって通学が困難な場合であっても、学習に参加する機会や交流する機会が持てます

キーボードでの入力だけでなく音声入力を行ったり、文字が見にくい人には拡大したりして、個人の特性に応じた学びが行えます

一人一人の考えを同時に一画面に映し出してみんなで共有する。共同編集で、リアルタイムで考えを共有しながら、グループで資料が作成できます

学習用端末



製品	NEC Chromebook Y1 Gen2
OS	Chrome OS
CPU	インテル® Celeron® N4020
ディスプレイ	11.6型ワイドHD:1,366×768
カメラ	アウト1920P イン720P
音声	内臓ステレオスピーカー

- スイッチを入れて10秒以内に起動します。長時間駆動バッテリーを備えているので、1回の充電で終日利用できます
- 最新のOSに自動更新されるため、セキュリティが常に万全です。また、端末にデータを残さないで、情報漏洩の心配がありません
- 机からの落下や屋外授業での使用に耐える堅牢性があります

パソコン内にデータやアプリを保存するのではなく、クラウド上で様々なサービスを運用します

ソフトウェア

「学校でも家庭でも」いつでもどこでも学びを継続

課題の配布やアンケート(classroom・form)

課題の作成から配布，進捗の把握，フィードバック，が1か所で行えます。フォームは，大勢の意見をリアルタイムで集計，可視化でき，テストの作成や自動採点機能も備えています

場所を問わずに協働編集が可能(ドライブ・ドキュメント・jambord・スプレッドシート・スライド)

リアルタイムで共同作業ができるので，グループ学習など生徒主体の教育に最適です。またファイルにコメントを残して，教師と生徒が直接フィードバックのやり取りをすることも可能です。データの容量はクラウド上のドライブに安全に保管され，いつでも，どの端末からでもアクセスできます

最適な方法でのコミュニケーション(Google Meet・サイト・アドビスパーク)

Google Meet を活用すれば，ビデオ通話とメッセージ機能で，校外でも生徒の学習を支援できます。国内外につながるの，海外との会議も可能です。ウェブサイト構成ツールであるサイトや動画編集ツールのアドビスパークは，行事のまとめや授業での発表用など生徒の創作活動に利用できます

