

一人1台端末を活用した 学習が始まっています！



大分市教育委員会では、GIGAスクール構想の実現に向け、令和3年度、大分市立学校に一人1台のタブレット端末を配備しました。

このタブレット端末を活用し、子どもたちの学びの充実が図られています。

ネット検索等で、自分が
知りたいことを
自ら調べて
学びを
深めます。




+自分で調べる

アプリ上のツールを使い、
友達と意見交換をしながら、
自分の考えを
整理します。



+考えを整理する



これまでの「学び」に**プラス** 

+考えを表現する

伝えたいこと
をまとめた
資料を作成し、
それを映し出し
ながら、プレゼンテーション
を行います。



+遠くにつながる

遠隔システムを
使って、離れた
場所とつながる
ことができます。
臨時休業中でも、先生とつ
ないで、やり取りができます。



活用イメージ図



使用する端末

大分市では、GIGAスクール構想が提唱される1年前に、Windows端末を導入しており、令和3年度にiPadを追加で配備することで、一人1台端末環境を実現しました。

Windows端末でしかできないこと、iPadでしかできないことを使い分けながら、子どもたちの学びの充実を図っています。

😊 小学校・義務教育学校 1, 2年生

Windows端末を使用

※各学年に配備された端末を使って学習



LTE回線で、どこからでもネットに接続可能

学習履歴が残るドリル学習、デジタル百科事典などを活用し ICT機器の操作に慣れ親しむ。

😊 小学校・義務教育学校 3年生〜

iPadを使用

※小学校・中学校・義務教育学校を卒業するまで持ち上げて学習



Wi-Fiを使い、校内でのみネットに接続可能

インターネット等を使って、様々な情報を主体的に収集・整理したり、写真・音声・動画等を使った多様な資料・作品を制作をしたりするなど、主体的にiPadを活用する。

◇主なソフトウェア

ドリルパーク
学習履歴が残る、自分のペースで学習ができるドリルソフト

オクリンク
自分の考えやアイデアをカードにまとめ発表できるソフト

ポプラディアネット
「総合百科事典ポプラディア」のデジタル版

スクールタクト
お互いの回答を共有することで、学び合いができるソフト

◇主なアプリ

Google系
デジタルホワイトボードや同時編集ができるアプリ等

Apple系
スライド作成、動画編集、音楽編集ができるアプリ等

Microsoft系
Word, Excel, PowerPointのiPad版

学習支援系
考えを共有できるアプリの他、理科、図工で使えるアプリ等

クラウドサービス

一定水準の情報セキュリティ機能をもち、様々な教育用コンテンツを柔軟に利用できることから、右のようなクラウドサービスを利用しています。

それぞれ、得意とすることが微妙に異なること、特定のサービスに障害が発生した場合も、他のサービスを使った学習ができることから、大分市では複数のクラウドサービスを並行して使用しています。

Google Workspace
for Education

iCloud

Office 365

Adobe
C C Express

イロノート
SCHOOL

【クラウドサービスとは】

ネットワークを経由して、クラウドの中にあるソフトウェアやデータを使うサービスのこと



アカウントについて

クラウドサービスを利用するために、全児童生徒対象に一人1アカウントを発行しています。

このアカウントは、中学校（義務教育学校）を卒業するまで使用します。

IDとパスワードを記載した用紙を配付しますので、家庭で大切に保管し、第三者に見せないようにしてください。

※アカウントを本格的に使用するのは小学校3年生以降のため、小学校3年生になってから、ID等を記載した用紙を配付する学校もあります。

(例)

s1000001@oit.ed.jp

- ・アカウントは、児童生徒を示す記号や学校ごとの連番によって構成しています。
- ・パスワードについては、ランダムな数字で構成しています。



確認書の提出について

保護者の方に知っておいていただきたいことをまとめた「確認事項」を配付します。

内容を確認の上、学校が指定する期日までに「確認書」をご提出ください。

※市内の学校に転出した際は、再度、提出をお願いいたします。

確認事項
1 学習者用端末の使用について
(1) 大分市立学校に在籍する児童生徒を対象に、一人1台端末を使用した学習を実施します。(iCloud・Google)
(2) 端末の使用開始は、確認書の提出日から卒業までとしますが、次年度も同一校に在籍する場合は、請求を継続して使用できるものとし、確認書も自動的に更新されるものとします。
(3) 様々な教育用コンテンツを柔軟に利用するために、学習において各種クラウドサービスを利用します。使用するクラウドサービスは、文部科学省の定めた「教育情報セキュリティポリシーに関するガイドライン」に準拠したものとし、児童生徒の「学習成果物」等をクラウド上で安全に管理します。個人情報については、学習上必要な氏名等を入力することはありませんが、住所・電話番号等は取りません。
【使用するクラウドサービス】 ・Google for Education ・iCloud ・Office365 ・イロノートスクール
(4) クラウドサービスを使用するために、一人1アカウントを発行します。ID及びパスワードを記載した用紙は、家庭で大切に保管し、第三者に見せないようにします。
(5) 転出や卒業など、当該学校での在籍期間が終了する際は、校長からの指示に基づき、端末を学校に返却し、アカウントは削除されます。ただし、大分市別の学校への転出の場合は、アカウントは継続して使用します。
(6) 感染症や災害の影響などによる長期的臨時休業期間中、また、今後、学校から連絡があった場合、家庭に端末を持ち帰っての学習を行うことがあります。
2 家庭での学習者用端末の使用について
(1) 家庭での学習を開始する場合は、別途、持ち帰った際の使い方や学習の進め方などについて、学校から連絡があります。

確認書
一人1台端末を使用した学習を行うに当たって、別紙「確認事項」
1 学習者用端末の使用について
2 家庭での学習者用端末の使用についてを確認しました。
令和 年 月 日
大分市立 学校
校長 殿
年 組 番 児童生徒氏名 _____
保護者氏名 _____
※児童情報がある場合は、それぞれ提出が必要です。

端末の持ち帰りについて

大分市では、児童生徒の発達段階等を考慮し、原則として小学校3年生以上の学年において端末の持ち帰りを実施しています。

◇通常時における端末持ち帰り

- ・インターネットを利用せずにオフラインでできる内容を中心に学習を行います。
※家庭のインターネットに接続して、進んで学習することを妨げるものではありません。
- ・学校での利用時と同じフィルタリング設定にしています。
- ・健康面に配慮し、小学校は21時から翌朝6時まで、中学校は22時から翌朝6時までインターネット利用を制限しています。

◇臨時休業時等における端末持ち帰り

- ・新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止に伴う対応や災害等によって、臨時休業や学級閉鎖等を実施する場合は、端末を家に持ち帰って、自宅での学習を行っています。
- ・その際、小学校第3学年以上の児童生徒の家庭で、ネットワーク環境がない場合は、臨時休業期間に限り、モバイルルーターの貸し出しを行っています





端末が破損・故障・紛失した場合はどうすればいいの？

すぐに学校に連絡をしてください。
(紛失の場合は、遠隔操作で第三者の使用を防ぎます。)

修理等については、教育委員会が対応しますが、故意又は重大な過失による破損や紛失の場合は、自己負担となる場合があります。



「自己負担になる」のは、どのような場合ですか？

故意又は重大な過失による破損や紛失の場合です。

例えば、学習目的以外に端末を利用したり、ルールに反して利用したりしたことに起因する破損や、家庭で飼っているペットが触って壊したなどの注意すれば防げるもの等が対象となります。



端末を使い過ぎて、目などに負担がかかりませんか？

一人1台端末を導入しても、学習活動の全ての場面で端末を使用する訳ではありません。また、休み時間等、目を休ませるような声掛けも行っています。

家庭で活用する際は、使用時間のルールを決めるようにしましょう。



転校する場合、端末やアカウントはどうなるの？

端末は、学校に配備しているものですので、返却をお願いします。

アカウントについては、大分市内の学校に転出した場合は、引き続き使用します。(データも継続使用できます。)
市外への転出の場合は、使用できなくなります。



インターネット利用でトラブルにあいませんか？

インターネット閲覧については、制限をかけており、学習目的以外のページを見ることはできません。(家庭で接続した際も同様です。)

学校でネットモラル等の指導を行います。家庭でもインターネット使用のルールについて話してみましょう。



端末を持ち帰った際、家にインターネット環境がないと使えないの？

通常時の家庭学習における端末持ち帰りでは、オフラインでできる内容の課題を基本としていますので、インターネット環境は必要ありません。

臨時休業時等、端末を活用した学習支援を行う際は、ネットワーク環境がない家庭にモバイルルータの貸出しを行います。



参考となるホームページ等

《文部科学省》
GIGAスクール構想
について



《内閣府》
ネットの危険から
子供を守るために



《困った時は》
相談できるサイト
へのリンク集です

