

保護者の皆様へ

「新時代の学び」へ！

学校でも家庭でも使える

学習用端末をお子様にお渡しします！



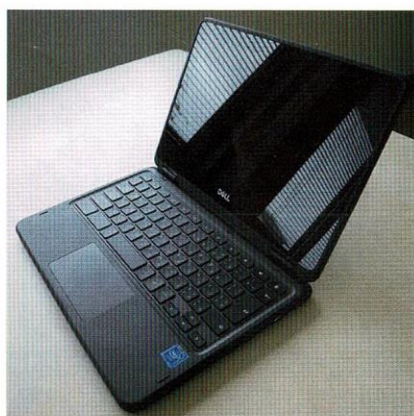
これからの**未来を生きる子どもたち**にとって、**ICT 端末**は**マストアイテム**です。

那珂川町教育委員会では、国の GIGA スクール構想を受け、**ICT 端末**を鉛筆やノートと並ぶ「**新しい文房具**」として、**日常的に活用**できるようにするため、**学習用端末**を貸し出します。※

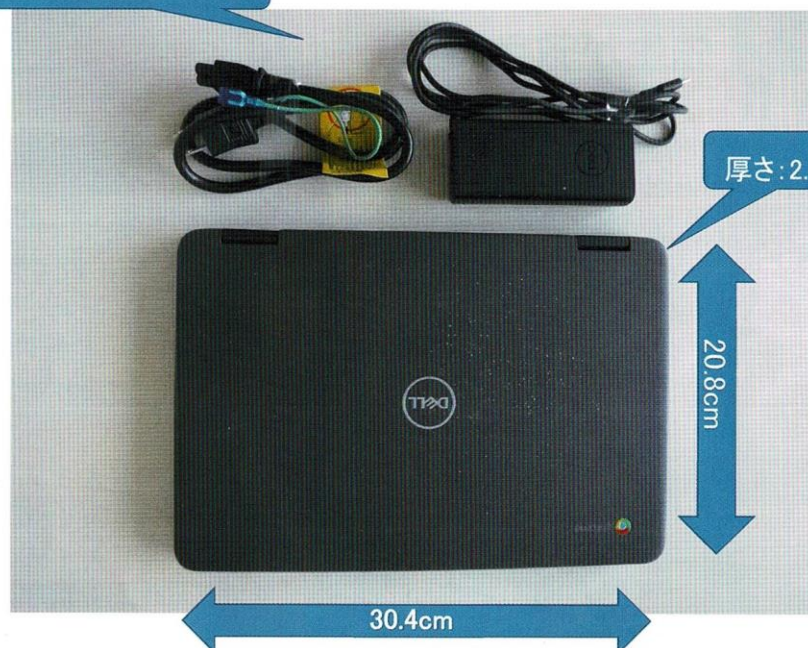
目指す姿は、子どもたちが**自ら考え、主体的に問題を解決できる力**を育むための**ツール**として、**ICT を活用**することです。

※小学校は6年生まで、中学校は3年生まで同じ端末を使用します。

学習用端末： Chromebook



付属品：ACアダプタ



お子様が学習用端末を正しく使うことができるよう、学校と共に
ご家庭でも使い方のルールについて、話し合ってみましょう

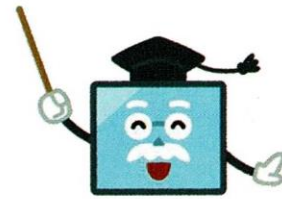


那珂川町教育委員会

令和3年3月

GIGAスクール構想の実現で変わる子どもたちの学び

- **Society5.0 時代**を生きる子どもたちにとって、ICT 端末は、鉛筆やノートと並ぶ**マストアイテム**！
- 社会では、**ICT の活用が日常のもの**となっている中で、子どもたちの可能性を広げる学校が時代に取り残され、世界から**遅れたままではいられません**！



これまでの
教育実践



ICT



学習活動の一層の充実
主体的・対話的で深い学び
の視点からの授業改善



先生が教える

こうなります！

子どもが学ぶ



1人1台端末ではない環境

一斉学習

- ・先生がモニターを用いて説明し、子どもたちの興味・関心を高めることができる



個別学習

- ・全員が同時に同じ内容を学習する



協働学習

- ・グループ発表は可能だが、自分独自の意見は発信しにくい



1人1台端末の環境

- ・先生は授業中でも、1人1人の反応をICTを用いて把握できる
⇒子どもたち**1人1人の反応**を踏まえた**双方向型の一斉授業**が可能に！



- ・1人1人が**同時に別々の内容**を学習できる
- ・1人1人の**学習履歴が自動的に記録**される
⇒1人1人の**教育的ニーズや、学習状況に応じた個別学習**が可能に！



- ・1人1人が**記事や動画等を集め**、独自の視点で**情報を編集**できる
- ・1人1人の**考えを即時に共有**し、**協働編集**ができる
⇒全ての子どもが**情報の編集を経験**しつつ、**多様な意見にも即時に触れる**ことが可能に！



【こんなことに使用します】

インターネットを 使った調べ学習

- ・1人1台の端末があることで、個々が情報を検索し、収集・整理することができる
- ・ネット上での様々な情報にアクセスすることで、子どもたち自らが考え、主体的に情報を選択活用することができる
- ・自分のペースで調べることができる



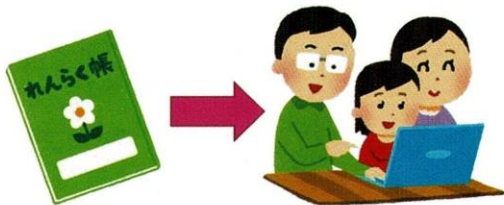
一斉学習への活用

- ・みんなが個々の意見を簡単にすぐ送れる
- ・みんなの意見を簡単に共有でき整理ができる
- ・じっくり話し合いができる



自宅学習・夏休み・休校時 などの活用

- ・自宅にいても、双方向での授業やコミュニケーションをとることができる
- ・課題の配布・提出や意見の共有などができる
- ・学校と家庭間の連絡手段としても活用ができる



文書作成ソフト・ プレゼンソフトの利用

- ・仲間同士と協働で編集ができる
- ・リアルタイムで共有できる
- ・カメラ機能を使って写真や動画作成ができる



アンケート、小テスト

- ・授業の最後などにアンケートをとって、理解度を確認することができる
- ・在宅学習の際などに、先生が小テストを配布して回収することができる
- ・保護者様や子どもたちに対しアンケートを簡単に配布して回収・集計することができる



保護者の皆様の御協力をお願いいたします。

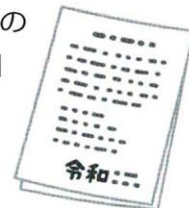
1 学習者用端末で家庭学習を実施します

G Suite for Education等を用いて、学習用端末に先生から課題が出されたり、学習用端末を通じて文書を提出したりすることができます。

さらに、那珂川町学力・学習状況調査と連動した個別に作成されたプログラムに応じて学習を進めることもできます。

2 同意書について

「那珂川町学習用端末の利用についての同意書」の内容についてお子様と確認しながら作成をお願いします。



3 充電をお願いします

毎日の家庭学習等に取り組むために、**家庭に持ち帰ることを基本**としています。

学校での学習活動に支障が生じることのないよう、**持ち帰りの際は、ご家庭での充電のご協力**をお願いします。

※ 充電をし忘れた場合に備えて、各学校にいくつかの充電器はございますが、ご家庭での充電のご協力をお願いします。



4 Wi-Fi環境への整備をお願いします

学習用端末は Wi-Fi(無線LAN) でインターネットへの接続を行いますので、家庭において**Wi-Fi環境の整備**をお願いします。

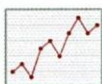
Wi-Fi環境の整備が難しい家庭に対しては、町教育委員会より**モバイルルータの貸付**を行いますので、お問い合わせください。



5 ルールをお子様と話し合ひましょう

学習用端末ごとに**通信量及び閲覧履歴を把握**しています。通信量が多い場合、健康に悪影響がないかを確認するため、学校から連絡することがあります。

ご家庭でも、使用時間や使用環境など、**ルールをお子様と話し合ひて決め、使用状況について把握**するようにしてください。



6 学校での学習の様子についてお子様と話し合ひましょう

セキュリティ上、有害サイトに入れないよう、**フィルタリング設定により閲覧制限**を設けております。

ただし、必要最低限のフィルタリングとし、子どもたちが**主体的にICTを活用**できるようにするとともに、子どもたちの**創造的な活動を広げられる**ようにしていきます。

学校で学習用端末をどのように学習に使っているか、**お子様と話を**するきっかけにしてください。

7 破損・紛失した場合は学校に御連絡ください

学習用端末を破損・紛失した場合は、修理に出すため、学校へお申し出ください。修理の間は、**予備の端末を貸し出**します。

なお、**充電アダプタやケーブルなどの付属品**が、故障した場合は、**ご自宅にあるもので代用**してください。

万一、自宅に代用品がない場合は、学校にご連絡ください。



8 小学校及び中学校の卒業時に返却してください

小学校及び中学校を卒業するまでは「**自分用**」の学習用端末として使います。**那珂川町からの貸与**となりますので、**大切に扱うよう、声掛け**をお願いします。

小学校及び中学校卒業時には**学習用端末本体の他、付属品も学校へご返却**ください。

町内の中学校に進学しない場合は、**小学校卒業時にご返却**いただきます(町外に転校する場合もご返却ください)。



9 学習支援クラウド等を使用します

- 学習用端末の貸与に併せて**アカウント**を児童・生徒に配布いたします。
- 配布されたアカウントは学習用端末と同様、**卒業まで使用**します。
- **児童・生徒がID・パスワードを他人に教えることなどしないよう**、ご家庭でも声掛けをお願いいたします。
- ID・パスワードが分からなくなってしまった場合は、**担任の先生にご連絡**ください。
- **授業等で活用**しますので、ご家庭において、**学校での学習状況等を確認**することもできます。

「Google G Suites」の主な機能

Google G Suitesとは、主に以下のソフトを備えた学習支援クラウドです。



Classroom

Classroom

○目的に応じたグループ（クラス、教科、委員会など）の中で、課題や資料の作成や、配布、採点、共有などが行えるツールです。

○自宅・学校など離れた場所でも、子どもたちと先生を繋ぎオンライン学習ができます。



Meet

Meet

○ビデオ会議が行えるツールです。

○学校内や、自宅・学校など離れた場所でも、子どもたちと先生を繋ぎオンライン学習ができます。



ドキュメントシート



スライド



スプレッドシート

ドキュメントシート、スプレッドシート、スライド

○文書の作成、データの整理とグラフ化、スライドなど発表資料を作成することができます。

○リアルタイムで複数の仲間たちと共有し同時に編集することができるので、グループ学習などでも活用することができます。



Forms

Forms

○アンケートや投票などを簡単に作成し集計することができるツールです。

○小テストなどや、授業の最後に理解度を確認するためのアンケート、出欠席の確認などに活用することができます。



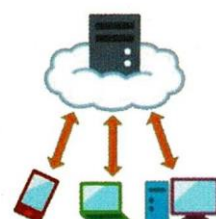
ドライブ

ドライブ

○データを保存するところ。

○作成したデータ（文書、写真、動画）は全てクラウド上のサーバに保存されます。

○ファイルやフォルダごとに、他の人たちとの共有の権限や閲覧の制限などの編集ができます。



GIGAスクール構想の実現で変わる子どもたちの学び



GIGAスクールとは何ですか？

文部科学省が提唱するこれからの時代を生き抜く全ての子どもたちの可能性を引き出す、**個別最適な学びと協働的な学び**を実現させるためのICTを中心とした環境整備のことです。

※ GIGA = Global and Innovation Gateway for All
(全ての人々のためのグローバルで革新的な世界への入口)



家に学習用端末を持ち帰って何をするのですか？

ご家庭への持ち帰りは、子どもたちが端末をノートや鉛筆と同じ「**学び**」の1つのツールとして使いこなすための取組です。

ご家庭では、ノートやプリントで学習をしていたように、**学習用の端末で宿題や課題に取り組む**ことになります。将来的にはデジタルドリルの導入などをすすめていくことも想定しています。デジタルドリルには、自動採点機能がついていたり、学習履歴や学習結果などをAIが判断し、子供たちのレベルに応じた問題や反復学習などができるような個別に最適な学びを提供することも考えています。

また、インターネットを使った検索などを活用しレポートやプレゼンテーション作成などに生かす「**調べ学習**」など、「**情報を活用する能力**」を育むための課題などに取り組んでいくこともあります。

臨時休校などで登校しての授業が提供できない場合は、家庭から**オンライン会議 (meet)** やclassroomを活用し、朝会や学級活動、オンライン授業に活用することも想定しています。



もし、家庭で使用中に学習用端末を破損してしまったら、どうすればいいですか？

担任の先生に破損したときの状況を伝え、端末を渡してください。

修理期間中は**予備の端末が貸し出されますが、大切に使用するよう、ご家庭でも声掛けをお願いします。**



遊びに使ったり、インターネットを見過ぎたりするのではないですか？

全ての端末にフィルタリングを設定して、有害サイトなどをブロックしています。

目指すのは、お子様が**自律的に利用をコントロール**できるようにすることです。そのための指導・支援も同時に計画していきます。

ぜひ、この機会に、**ご家庭での利用**について、**お子さんと話し合う機会**を設けてみてください。

