

学習用 Chromebook 利用ガイドライン

周南市では入学時より学習用タブレット端末(iPad)を生徒に貸与し、授業や家庭学習で活用しているところですが、今年度末までに後継端末として新たに Chromebook を整備し、現在ご利用中の端末から入れ替えることとなりました。

本ガイドラインは学習用 Chromebook 利用ガイドラインとしておりますが、これまでの iPad の取り扱いと共通する内容も多くございます。端末の更新を機に、ご家庭でも情報機器の利便性とその活用の仕方について話し合い、本資料をご参考に、必要に応じてご家庭での Chromebook の活用ルールを決めるなど、学校とご家庭とが連携し、児童・生徒が安心して使用できる環境を整えていきたいと考えておりますので、ご理解・ご協力の程、よろしくお願いいたします。

このガイドラインの動画解説を以下のリンクから参照できます。5分ほどの動画です。本編とあわせてぜひご覧ください。
※動画視聴には児童生徒に付与しているアカウント(●●●@g.shunan.ed.jp)のログインが必要です。



<https://drive.google.com/drive/folders/14IS0xRhI9sCETPSCrY29nWdT0Yq6MT40?usp=sharing>

1. 端末の貸与について

(1) Chromebook の利用目的及び個人情報の取り扱い

Chromebook を学習活動に関わることで以外で使ってはいけないことをお声がけください。周南市では、クラウド・学習サービスの利用を目的に、以下の児童生徒の個人情報を管理します。なお、児童生徒の個人情報は、学校及び周南市教育委員会の責任において、厳重に管理いたします。

【管理する児童生徒の個人情報】

ログインユーザ名、ログインパスワード、学校名、学年、クラス、番号、児童生徒名、学習活動、動画、音声、アクセスに関するログ、操作に関するログ、アプリケーション利用状況

(2) 貸与品

貸付の対象は、①Chromebook 本体(内蔵タッチペン含む)、②電源アダプタの2点です。この2点は、学年が変わっても同じものを使います。転校時や卒業時には学校に返却し、新入生や転入生に貸与する

ことになります。電源アダプタやタッチペンを含め紛失しないように、また、大切に扱うようにお声がけください。

(3)シールの取り剥がしや貼付け等の禁止

Chromebook 本体には管理番号シールが貼ってあります。学校は管理番号シールにより、誰がどの Chromebook を使っているかを管理しています。はがしてしまうと誰の Chromebook かわからなくなってしまっただけでなく、故障した時に修理等ができなくなる可能性があります。絶対にはがさないようにしてください。また、貸与品につき、学校から指示がある場合をのぞき、シール等を貼らないようにお願いします。学校に返却するときは、学校から貸与された状態にもどしてください。



管理番号シール
(はがさないこと！)

電源アダプタにも教育
委員会が貼付したシール
があります。これも剥
がさないでください。

2. 端末の取扱について

(1)安全に利用するために

端末は精密機械です。壊れないよう丁寧に扱うようお声がけください。少しでも異変を感じた場合はすぐに利用を停止し、学校にご連絡ください。

- ・ 持ち運ぶ際は、必ず蓋を閉じ、衝撃を与えないようにする。
- ・ 端末の上に物を置いたり、画面やキーボードを強く叩いたりしない。
- ・ 飲み物や食べ物をこぼさないよう注意する。

貸与品は、学年が変わっても同じものを使います。転校時や卒業時には学校に返却し、次の新入生や転入生に貸与することになります。電源アダプタや本体内蔵のタッチペンを含め紛失しないように、また、大切に扱うようにお声がけください。

児童生徒向けに端末取扱マニュアル(タブレット活用の約束)をお示ししています。保護者様においてもご確認いただけると幸いです。

(2)盗難・紛失・故障について

- ・ 盗難・紛失時は直ちに学校に連絡してください。端末の不正使用を防ぐため端末をロックします。

- ・ 日頃から小さな故障であっても学校に報告するようにお声がけください。修理のために、いつの故障か、故障時の状況などの説明をお願いする場合があります。故障状況によっては端末を交換いたします。

3. 端末の設定について

(1)ログイン

Chromebook へのログインは、生徒一人ひとりに払い出している Google アカウントとパスワードを使用します。このアカウントを使用すれば、他者の端末でもログインできてしまいます。自分のアカウントを他人に使わせないよう、また、他人のアカウントを使用しないようお声がけをお願いします。自分のアカウントやパスワードを亡失した場合は、すぐに先生や保護者に報告するようお声がけください。

(2)フィルタリング

インターネットの閲覧には、フィルタリングで不適切なサイトを見られないように制限をかけています。それでもあやしいサイトに入ってしまった場合は、すぐにサイトを閉じるようお声がけをお願いします。Chromebook はウイルスに感染したページを開いても、他のタブやアプリケーションには影響を与えない方式をとっていますので、基本的にはページをそのまま閉じれば問題ないようにできています。

(3)一部機能の時間制限について

児童・生徒の生活リズム安定のため、22 時から 6 時までの間はインターネット閲覧できないよう制限しています。

(4)データ保存及び移行について

Chromebook は基本的に Google ドライブというクラウドストレージ内にデータを保存する前提の作りになっています。転出・卒業時のデータ抽出の必要がある場合は、転出・卒業までに Google ドライブ経由でデータを取り出してもらうこととなります。

4. Chromebook で利用する主なサービス等

(1)Google Workspace for Education

Google の各アプリケーションを活用し、授業やホームルームを行います。

【主な Google Workspace のアプリケーション】

ドキュメント(文書作成ツール)、スプレッドシート(表計算ツール)、スライド(プレゼンテーションツール)、フォーム(意見収集ツール)、Classroom(オンライン上の仮想教室。授業資料の提示や課題の提出等が可能)、Meet(オンライン上の会議ツール)、ドライブ(オンライン上のデータ保存場所)等

(2) 学習総合支援ソフトウェア

ミライシードの「オクリンクプラス」を使用しています。

(3) 学習 e ポータル

主に MEXCBT(文科省システム)へのアクセスのため、「まなびポケット」を使用しています。

5. 貸与した Chromebook 以外での児童生徒アカウントの利用

原則として、児童生徒アカウント(●●●@g.shunan.ed.jp)は貸与した Chromebook での利用を前提としています。やむを得ず貸与した Chromebook 以外の端末で児童生徒アカウント(●●●@g.shunan.ed.jp)を利用する場合は、学校の許可を得たうえで、必ず保護者が設定を行ってください。

6. 情報モラル・セキュリティ

(1) 個人情報保護

個人情報保護の観点から以下のことをお声がけ願います。

- ・ 自分がログインした Chromebook を他人に貸したり、使わせたりしない。
- ・ 自分のアカウント、パスワードは保護者や教員以外に教えない。
- ・ 自分や他人の個人情報(住所、名前、電話番号など)はインターネット上に書き込まない。
- ・ カメラで学習と関係ない写真や動画を撮らない、カメラで人を撮影するときは勝手に撮らない。
- ・ 不審なサイトにアクセスしてしまった場合は、すぐに画面を閉じて保護者や先生に相談する。

(2) 情報モラル

誰かを傷つけたり、いやな思いをさせたりすることは絶対に書き込まないようにお声がけをお願いします。また、基本的に SNS はフィルタリングで制限しますが、全て制限できるとは限りません。SNS 等への書き込みは行わないようお声がけをお願いします。

7. 健康面への配慮

学校・家庭で Chromebook を利用する際は、児童生徒の健康影響に配慮することが重要です。また、児童生徒が自らの健康について自覚を持ち、利用時間を決めて、できるだけ遠くを見て目を休めたり、目が乾かないよう意識的に時々まばたきをしたりするなど、リテラシーとして習得させることも重要です。

- Chromebook を使用する際に良い姿勢を保ち、机と椅子の高さを正しく合わせて、目と Chromebook の画面との距離を 30cm 以上離すようにお願いします(目と画面の距離は長ければ長い方がよいです)。
- 長時間にわたって継続して画面を見ないよう、30 分に 1 回は、20 秒以上、画面から目を離して、できるだけ遠くを見るなどして目を休めるようお願いします。
- Chromebook を見続ける一度の学習活動が長くならないようにお声がけください。
- 画面の反射や画面への映り込みを防止するために画面の角度や明るさを調整するようにお願いします。
- 部屋の明るさに合わせて、Chromebook の画面の明るさを調整するようにお願いします(一般には、夜に自宅で使用する際には、昼間に学校の教室で使用する際よりも、明るさ(輝度)を下げます)。
- 就寝 1 時間前からは ICT 機器の利用を控えるようにお声がけください(睡眠前に強い光を浴びると、入眠作用があるホルモン「メラトニン」の分泌が阻害され、寝つきが悪くなります)。

8. 家庭での Chromebook の使用について

(1) 使用時間等のルール

家庭で使用する際には、お子様と話し合い、各家庭でのルールを決めるようにお願いします。

【ご家庭でのルール作りの例】

項目	ルール(例)
利用時間	<ul style="list-style-type: none">夜 9 時以降は使わない、寝室には持ち込まない。30 分利用したら 10 分休憩し、遠くを見るなどして目を休める。
利用場所	<ul style="list-style-type: none">リビングなど、保護者の目の届く場所で使う。食事中や飲み物の近くでは使わない。
利用内容	<ul style="list-style-type: none">学習目的以外では使わない。SNS の利用や動画視聴、ゲームなどについては家庭のルールを明確にする。
健康への配慮	<ul style="list-style-type: none">正しい姿勢で、画面から 30cm 以上離れて使う。寝る 1 時間前には使用をやめる。

(2) 端末の充電

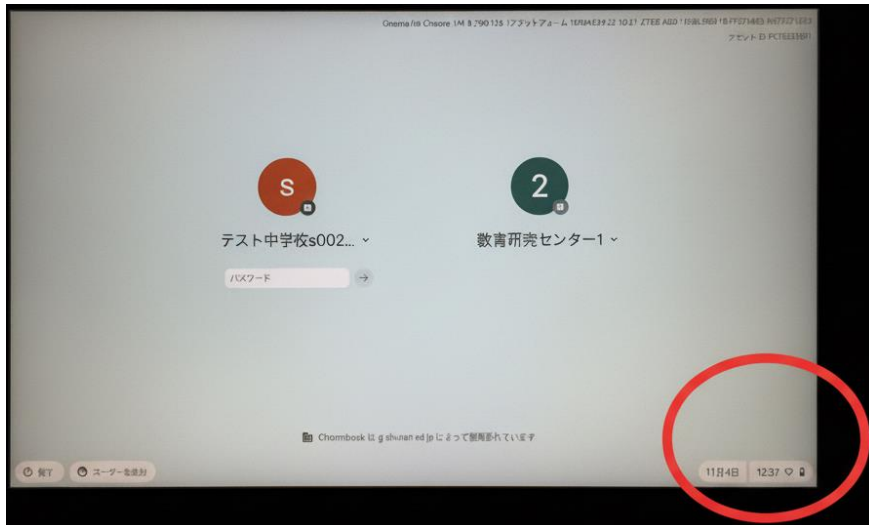
学校からの指示に基づき、貸与品の電源アダプタを家庭で保管される際は、端末の充電を家庭で行っていただくようお願いします。充電するとき以外は電源アダプタを抜いて保管してください。

(3) ネットワークへの接続について

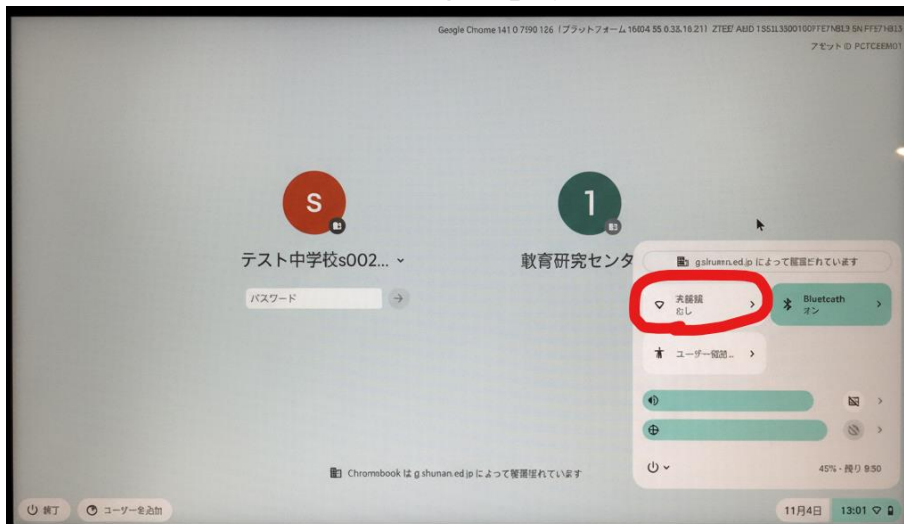
持ち帰り時の利用の際は、家庭の Wi-Fi に接続する必要があります。なお、通信に係る費用は家庭での負担となります。

【学校の Chromebook を自宅の wi-fi に接続する方法】

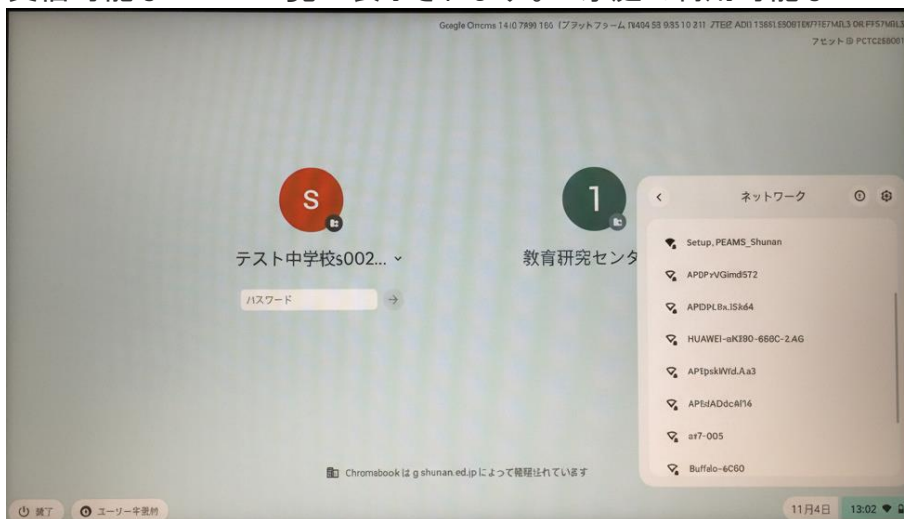
- ① Chromebook を開いて、右横の電源ボタンを押す。開くだけで起動する場合があります。
- ② ログイン画面が表示されます。画面右下の時計の箇所をタップします。



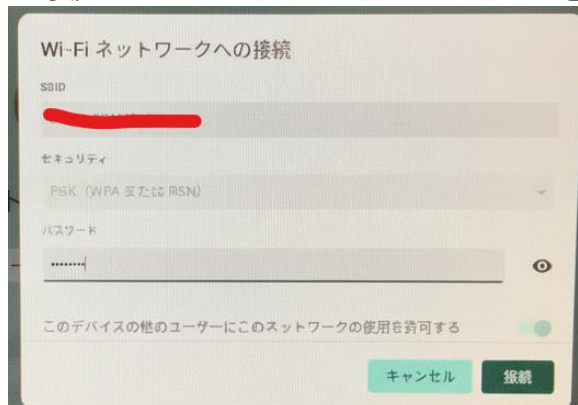
- ③ Wi-Fi のマーク(扇形)の下に「未接続」と表示が出ています。その箇所をタップします。



- ④ 受信可能な Wi-Fi 一覧が表示されます。ご家庭で利用可能な Wi-Fi ネットワークをタップします。



- ⑤ ご家庭の Wi-Fi ネットワークのパスワードを入力します。入力したら「接続」ボタンをタップします。



- (1) 画面右下の Wi-Fi のマーク(扇の形)が接続中となれば OK です。アカウントのパスワードを入力しログインしてください。

