

<つくばシームレス教育> オンライン学習の手引（保護者用）



通常登校時でも緊急時、休校時でも
いつも同じ学びが繋がる



つくば市総合教育研究所

予測困難な時代でも学びは止めない

子供たちに次世代の学びで、21世紀型スキルと学ぶ楽しさを！

「つくばシームレス教育」～ オンライン学習編 ～

つくば市は、子供たちがSociety5.0の社会で活躍できる力を身に付けさせるために「つくばシームレス教育」を行っています。

通常登校時でも緊急時、休校時でも同様に双方向によるオンライン学習をすすめていきます。まだまだ始まったばかりですので、上手くいかないこともあるかもしれませんが、保護者の方々の御協力をいただきながら子供たち学びを保障していきたいと思えます。御協力よろしく願いいたします。



4月に配付したリーフレットも参照ください。

オンライン授業を始めましょう 目次



1 学校の端末をネットワークに接続させるにはどうしたらよいか。



2 ネットワーク環境がない場合はどうしたらよいか。



3 家庭用の端末でTeamsに接続するにはどうしたらよいか。



4 Teamsが見当たりません。



5 兄弟が一緒の部屋でやることはできますか。



6 Zoomと何が違うのですか。



7 Teamsの操作の仕方がわかりません。



8 オンラインに参加できないときはどうしたらよい。



9 Teamsとスタディノート10の使い分けがわかりません。



10 持ち帰り端末のルールを教えてください。



11 端末のフィルタリングはかかっていますか？



12 保護者がいないときはどうしたらよいですか。



13 Wi-Fiのない祖父母の家に預けられますか？



14 端末が壊れたらどうしたらよいですか。



保護者のサポートもします。



！学校の端末をネットワークに接続させるにはどうしたらよいか。

家のインターネットへの接続方法

学校から持ち帰ったタブレットパソコンを、はじめて家でインターネットにつなげる場合、下記手順で瀬設定を行ってください。※手順3で接続済みの場合はすでに設定済ですそのままお使いいただけます。

手順①

・画面右下の赤丸個所のマークを確認します。



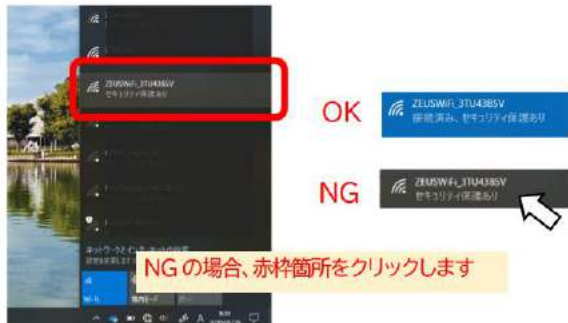
手順②

・赤枠内が青くなっているかどうか確認します。



手順③

・家のインターネットのSSIDを選びます。



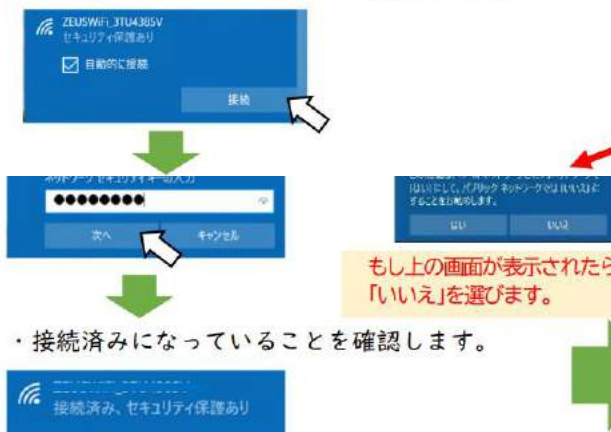
SSIDとネットワークセキュリティキーは、家にある無線LANルーターに記載してあります。
※機種によって、記載箇所、名称は異なります。



※SSIDとネットワークセキュリティキーを変更している場合は変更したものを。

手順④

・接続をクリックします。※「自動的に接続」はチェック



・接続済みになっていることを確認します。

・インターネットにつながるか確認します。





2 ネットワーク環境がない場合はどうしたらよいか。

① オンライン以外の学習教材の活用

学校では、オンライン以外の学習教材を用意しています。（プリント教材やドリル教材など）学校に相談してみてください。

② ライブ配信は無理でもあとから動画で

学校では、オンライン学習の様子も録画して再配信しているところもあります。Wi-Fi環境のあるところに言ったときに、動画を視聴することができます。

③ スマートフォンのテザリング（任意）

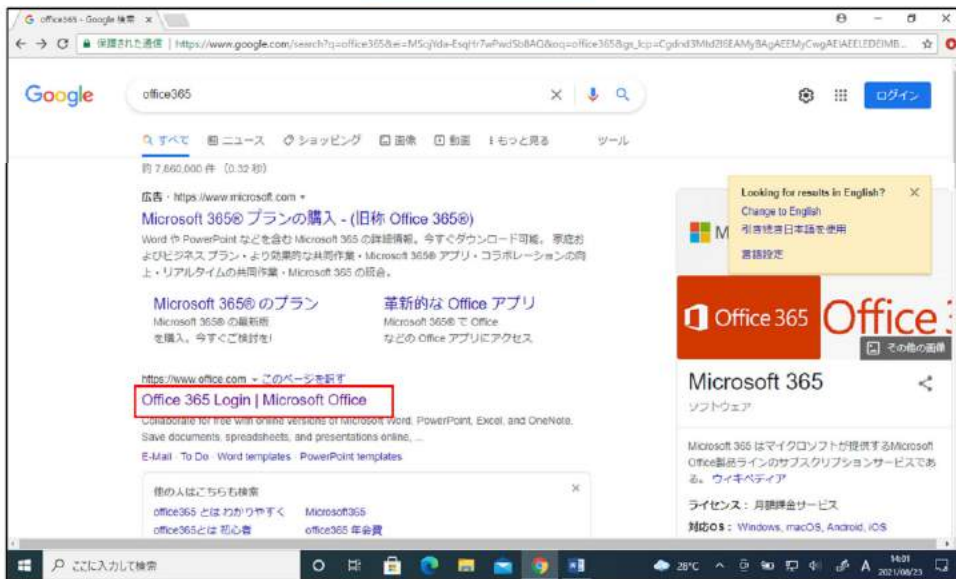
保護者の方のスマートフォンのテザリングという方法もありますが、こちらは通信量や契約によってもちがいます。あくまでも任意となります。



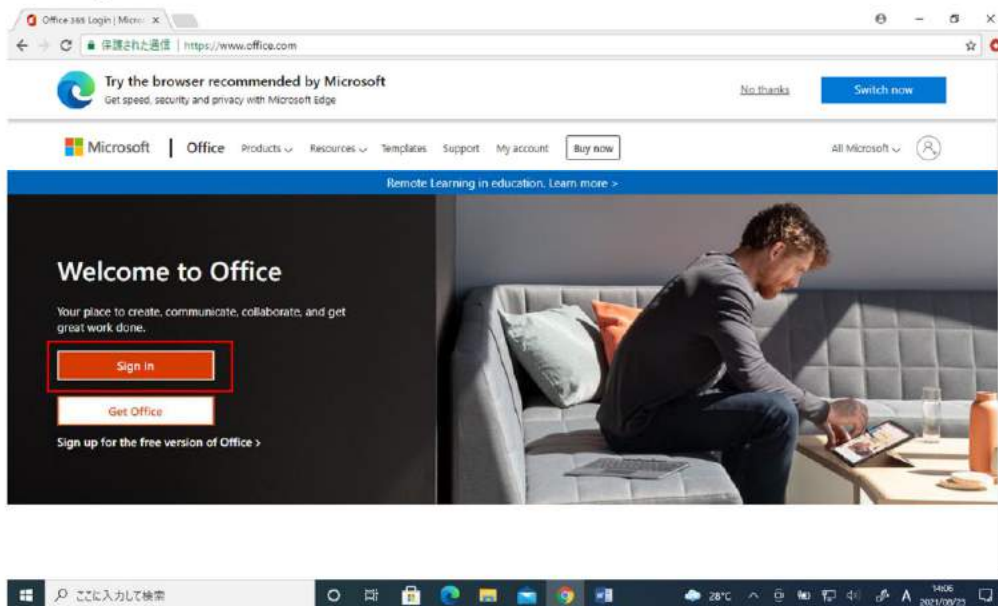
3 家庭用の端末でTeamsをするにはどうしたらよいか。

家のパソコンでTeamsの開き方

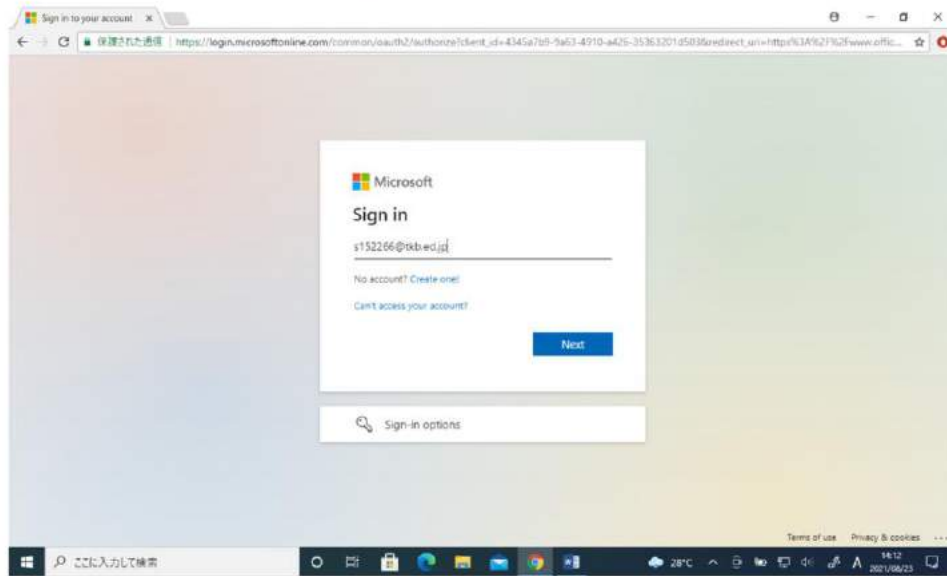
- ① googleで「Office365」と検索し、赤枠の部分をクリックする
(もしくはアドレス欄に www.office.com と入力する)



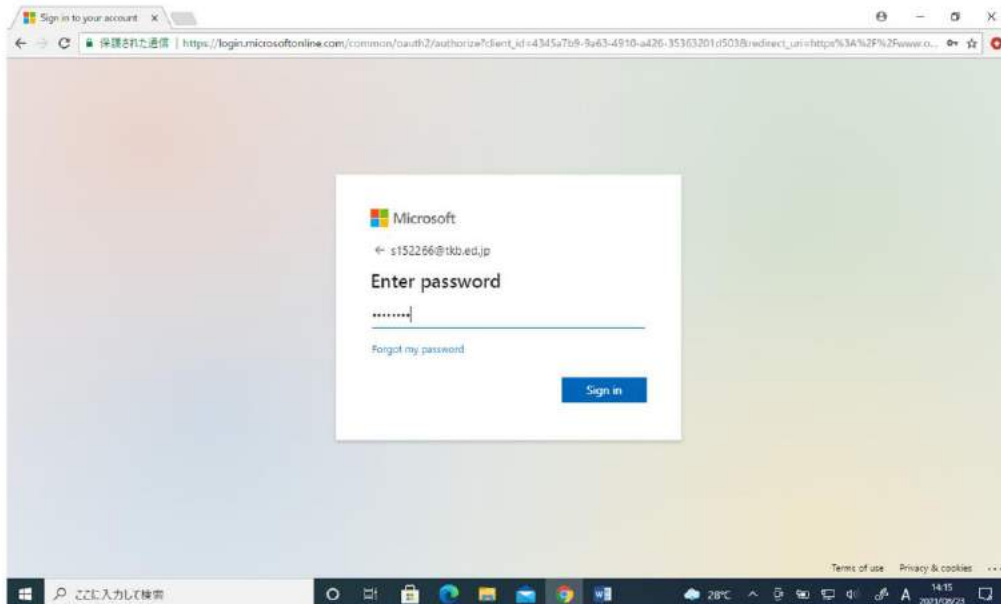
- ② 「sign in」 (日本語でサインインの場合もあります) をクリックする



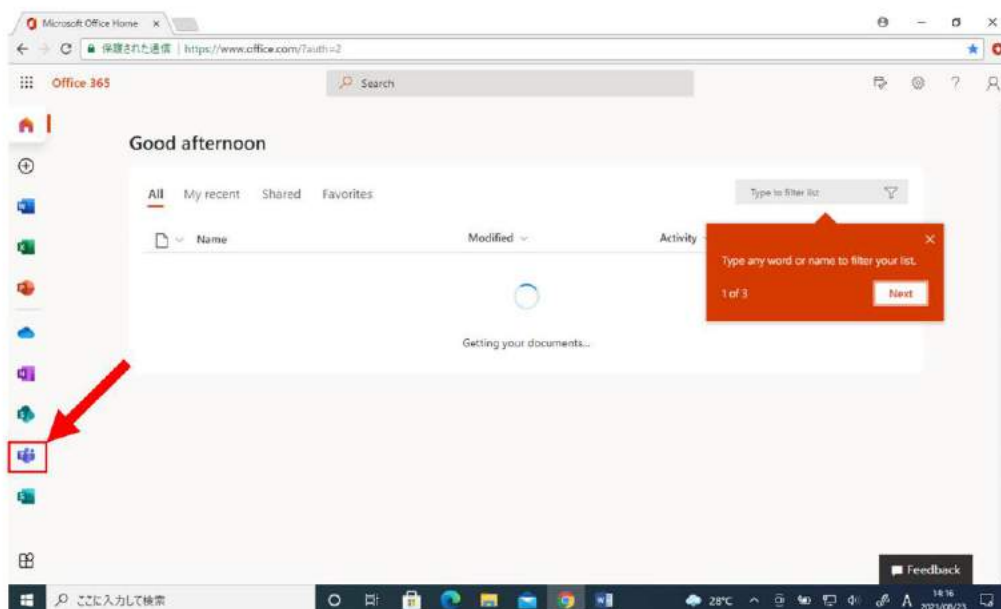
③ 自分のアカウント ID (GIGA 端末ログイン ID) と@tkb.ed.jp を入力する



④ パスワード(GIGA 端末のパスワード)を入力する



⑥ teams を選択する





4 Teamsが見当たりません。

ここをクリック

アプリ Office 365 →

- Outlook
- Word
- PowerPoint
- SharePoint
- Sway
- Yammer
- OneDrive
- Excel
- OneNote
- Teams
- Forms
- Power Automate

すべてのアプリ →



5 兄弟が一緒の部屋でやることはできますか。

- ▼ お互いの音や声がいってしまう
- ▼ハウリングをする可能性がある
- ▼音漏れする可能性がある

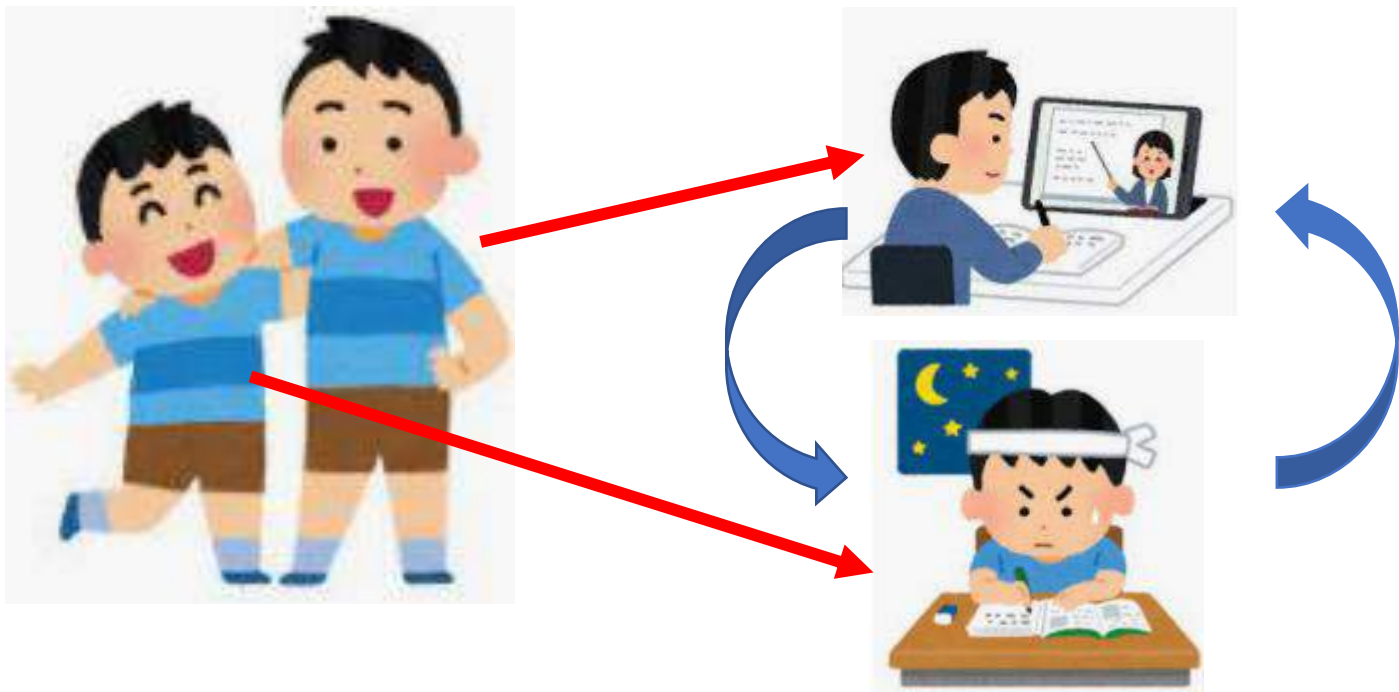


イヤホンやヘッドホンを利用



ミュートを
こまめに利用

学校のカリキュラムに応じて、兄弟で1台の端末を共有して
端末を使うことができます。



重要!

1台を共有するためには、アカウントの切り替えが必要です。

- ① 一度、シャットダウンをする。
- ② 少しおいてから起動する。
- ③ 左下の他のユーザーをクリック
- ④ 別の（子供）のアカウントでサインイン





6 Zoomと何が違うのですか。



パソコンの画面を通して、対面することや、チャットを使って文字で会話することができます。

対面だけの機能を活用するには、簡単で利用しやすいです。



パソコンの画面を通して、対面することだけでなく、チャンネル機能を使って課題のファイルの送受信や、ファイルを協働編集するなど協働学習機能に優れています。。

POINT !

場面によって使い分けることがあります。

先生がどちらでオンラインをするかをしっかり確認します。



7 Teamsの操作の仕方がわかりません。

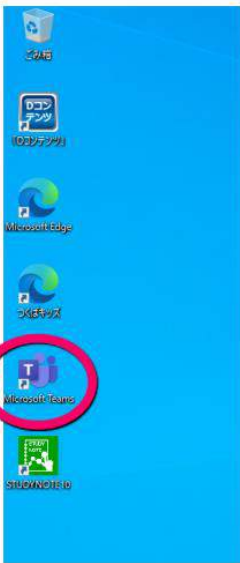
児童用マニュアルを参考にしてください。

オンライン授業に参加しよう

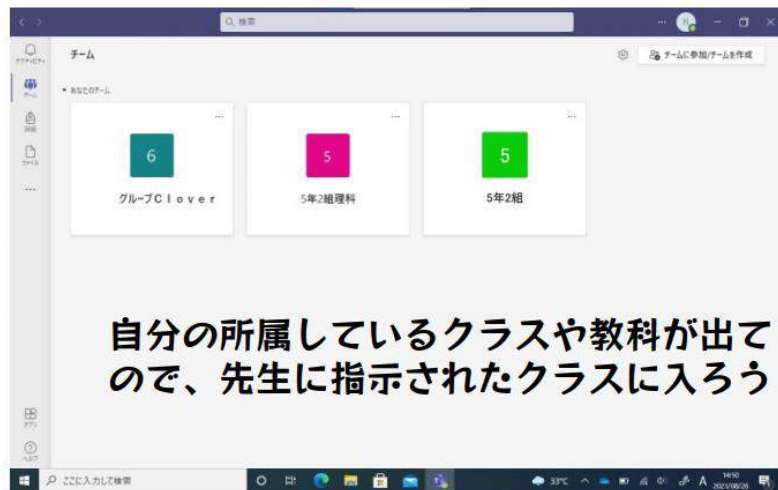
すぐできるTeams 児童生徒編



1 Teamsを起動（たちあげよう）



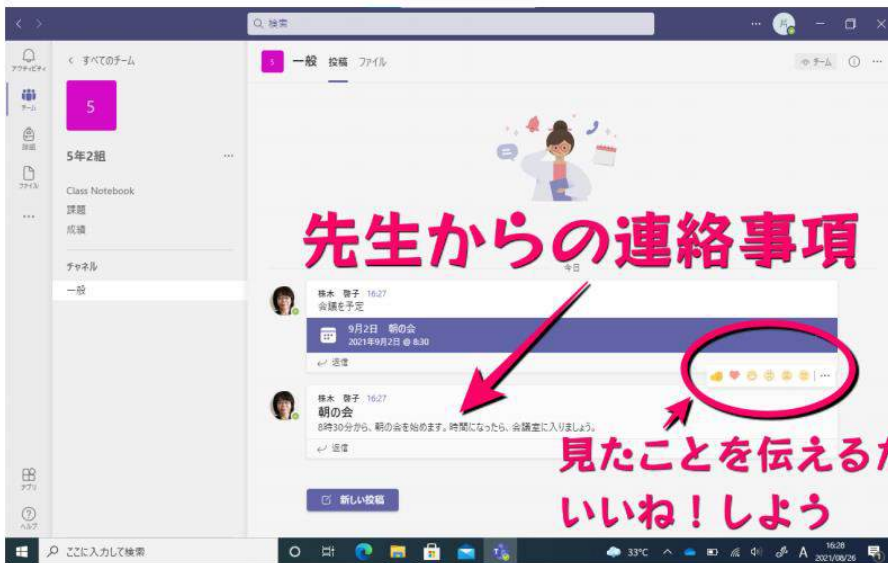
デスクトップのMicrosoft Teamsを
ダブルクリックまたは、タップ



自分の所属しているクラスや教科が出てくる
ので、先生に指示されたクラスに入ろう

2

2 先生からの連絡があるか確認しよう



誰がいいね! したか、先生にもわかる

見たことを伝えるために
いいね! しよう

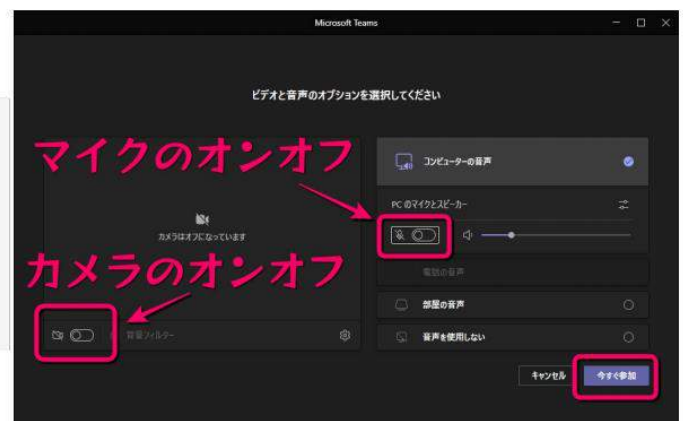
3

3 朝の会や授業に参加しよう

時間になって、先生が会議を始めると、
予定のところに参加ボタンが出る。
ここをクリックして参加しよう。



マイクやカメラのオンオフは、
先生の決めたルールを守ろう



オンオフを確認したら、今すぐ参加

4

4 先生の画面を大きくしよう

先生が映っている画面



マイクやカメラに斜め線「\」がついていると自分のカメラやマイクはオフになっている

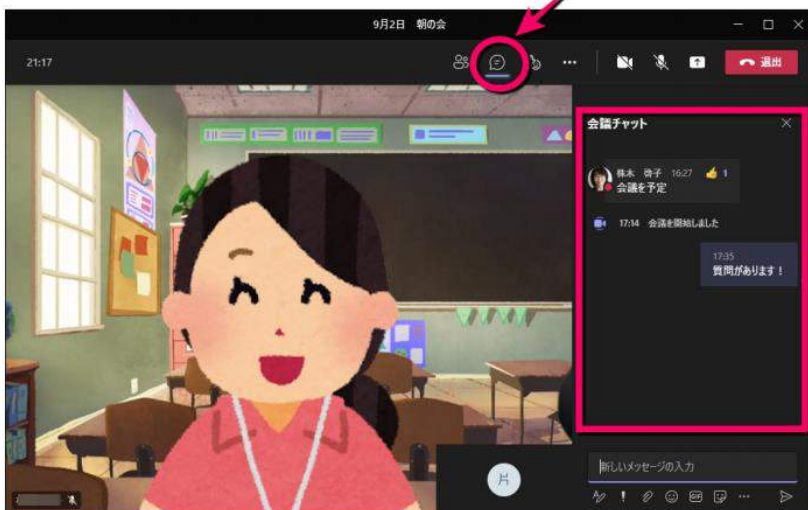
オンオフは先生の指示に従おう

先生の名前の右にある「…」をクリックして「固定」を選ぶと、先生の画面だけが大きくなる。

5

5 チャットを使ってみよう

ココをクリックするとチャット欄が表示される



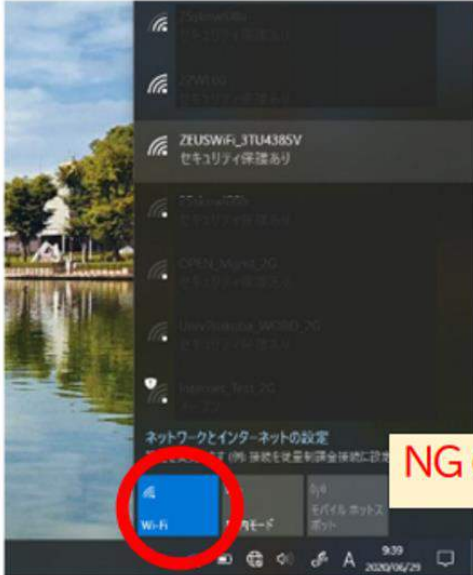
先生がチャット欄に書いてね! といったら、チャット欄を出して書き込みしよう

6



8 オンラインに参加できないときはどうしたらよい。

- ▼ インターネットに接続されているか確認しましょう。



OK



NG



NGの場合、赤丸個所をクリックします

- ▼ あわてず、今接続できていないことを電話しましょう。



だいじょうぶですよ

つながりません

- ▼ 総合教育研究所に電話をしましょう。

029-867-1080

- ▼ 終わってしまっても、あとから動画で見ることができます。



10 持ち帰り端末のルールを教えてください。

ダイジェスト版 つくば市学習者用端末活用のルール

学習内容をよく理解し、より豊かな学びにしていくために、学習者用端末を上手に活用していくことが大切です。学習者用端末はみなさんの学習に役立つための道具です。

大変便利な道具ですが、心配されることもたくさんあります。そのため『学習者用端末活用のルール』を定めました。みなさんでこのルールを守り、学習者用端末を「安心・安全・快適」に活用していきましょう。

目的

学校で貸し出す学習者用端末は、よりよい学びのために使います。



保管

家庭での保管は、家の人の目の届くところに置いておきます。



扱い方

学校で貸し出す学習者用端末は、つくば市の貸与品なので、大切に使います。

- 学習者用端末の使用前と使用後には、せっけんで手指をしっかりと洗います。
- なくしたり、めずまれたり、落としてこわしたり、水にぬらしたりしないように十分に気をつけます。
- もったまま走ったり、地面に置いたりしません。
- 水をかけたり、湿気の多いところでは使いません。野外に置きっぱなしにしません。
- 画面をタッチするときは、指、または、専用ペンを使います。えんぴつやペンでふれたり、落書きしたり、じしゃくをくつつけるなどは絶対にしません。



健康のために

健康を守るために、適切に使います。

- 学習者用端末を使用するときは、正しい姿勢で、画面に近づきすぎないように気をつけます。
- 30分に一度は遠くの景色を見るなど、ときどき目を休ませます。
- 使用する時間は家の人とよく話し合い、長時間使用せず細かく休けいしながら使います。
- 寝る30分前は使いません。



安全な使用

自分やだれかを傷つけないために、正しい判断で使います。

- インターネットには制限がかけられていますが、もしもあやしいサイトに入ってしまったときはすぐに画面を閉じ、先生や家の人に知らせます。
- 「だれが」「どんなことに」「どのくらい」使ったか記録が残っていて、必要なときに調べることができるようになっています。



個人情報

学習者用端末には、たくさんの大切な情報が入っています。

- 学習者用端末を他人に貸したり、使わせたりしません。
- 自分や他人の個人情報（名前や住所、電話番号など）はインターネット上に絶対にあげません。
- 相手を傷つけたり、いやな思いをさせたりすることを絶対に書き込みません。
- 自分のアカウント、パスワードは、他人に教えません。
- カメラで誰かを撮影するときは、勝手に撮らず、必ず撮影する相手の許可をもらいます。



破損紛失

もしものときは、まずは、学校に連絡します。

- 壊れたり、なくしたりした時はお家の人に伝えます。お家の人から学校に電話をしてもらいます。（土日・祝日除く）できるだけ早く、先生に状況を伝えてください。



最後に

お家の人と一緒に、「家でのルール」を確認します。



11 端末のフィルタリングはかかっていますか？

- はい、学校と同様の条件のフィルタリングが設定されています。

▲ あくまでも、条件内でフィルターがかかります。お子さんとルールの確認をお願いします。



12 保護者がいないときはどうしたらよいですか。

- 発達段階に応じて、自分で操作ができる場合は、家庭の決まり及びルールを十分に理解した上で学習に参加してください。
- 日中、保護者がいない場合は、後日、学校で動画を配信する場合があります。そちらをご活用ください。



13 Wi-Fiのない祖父母の家に預けますができますか。

- 後日、学校で動画を配信する場合があります。そちらをご活用ください。
- モバイルルーターの貸し出しに付いては、条件があります。一度、総合教育研究所にお電話ください。

▼ 総合教育研究所にお問合せください。。

029-867-1080



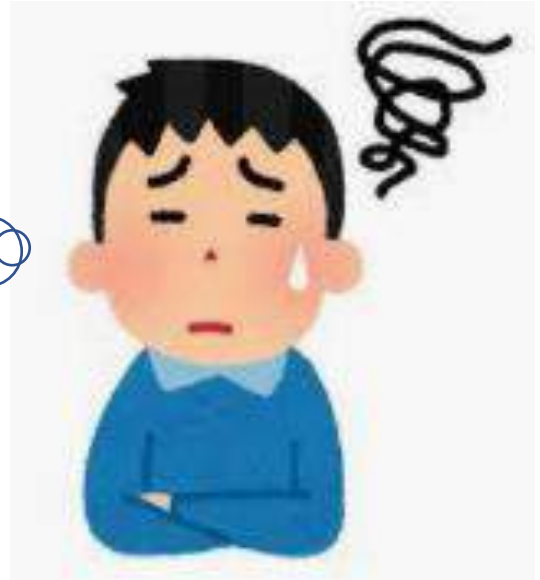
14 端末が壊れたらどうしたら良いですか。

- 早めに学校に連絡してください。



保護者のサポートもします。

もし、オンライン学習で保護者が困ったことがあったら



総研が対応します！

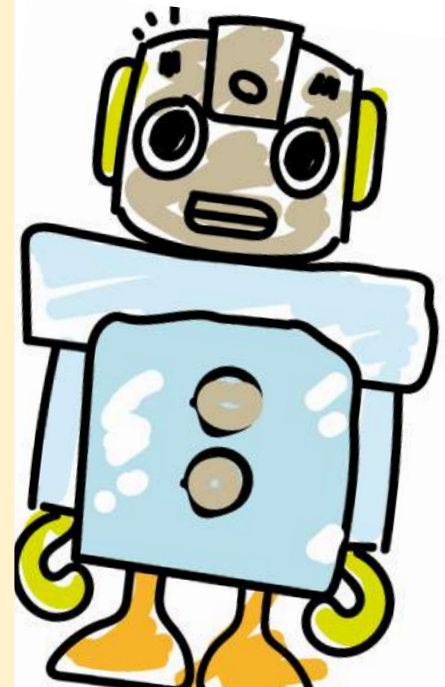
保護者には**総研に電話するよう**伝えてください。

平日のみ

9:00—16:00

学校・学年・組・氏名

を教えてください。



So-kenくん

学習内容をよく理解し、より豊かな学びにしていけるために、学習者用端末を上手に活用していくことが大切です。学習者用端末はみなさんの学習に役立てるための道具です。

大変便利な道具ですが、心配されることもたくさんあります。そのため『学習者用端末活用のルール』を定めました。みなさんでこのルールを守り、学習者用端末を「安心・安全・快適」に活用していきましょう。

目的

学校で貸し出す学習者用端末は、よりよい学びのために使います。

保管

家庭での保管は、家の人の目の届くところに置いておきます。

扱い方

学校で貸し出す学習者用端末は、つくば市の貸与品なので、大切に使います。

健康のために

健康を守るために、適切に使います。

- 学習者用端末の使用前と使用後には、せっけんで手指をしっかりと洗います。
- なくしたり、ぬすまれたり、落としてこわしたり、水にぬらしたりしないように十分に気をつけます。
- もったまま走ったり、地面に置いたりしません。
- 水をかけたり、湿気の多いところでは使いません。野外に置きっぱなしにしません。
- 画面をタッチするときは、指、または、専用ペンを使います。えんぴつやペンでふれたり、落書きしたり、じしゃくをくっつけるなどは絶対にしません。

- 学習者用端末を使用するときは、正しい姿勢で、画面に近づきすぎないように気をつけます。
- 30分に一度は遠くの景色を見るなど、ときどき目を休ませます。
- 使用する時間は家の人とよく話し合い、長時間使用せず細かく休けいをしながら使います。
- 寝る30分前は使いません。

個人情報

学習者用端末には、たくさんの大切な情報が入っています。

安全な使用

自分やだれかを傷つけないために、正しい判断で使います。

- 学習者用端末を他人に貸したり、使わせたりしません。
- 自分や他人の個人情報（名前や住所、電話番号など）はインターネット上に絶対にあげません。
- 相手を傷つけたり、いやな思いをさせたりすることを絶対に書き込みません。
- 自分のアカウント、パスワードは、他人に教えません。
- カメラで誰かを撮影するときは、勝手に撮らず、必ず撮影する相手の許可をもらいます。

- インターネットには制限がかけられていますが、もしもあやしいサイトに入ってしまったときはすぐに画面を閉じ、先生や家の人に知らせます。
- 「だれが」「どんなことに」「どのくらい」使ったか記録が残っていて、必要なときに調べることができるようになっています。

破損紛失

もしものときは、まずは、学校に連絡します。

- 壊れたり、なくしたりした時はお家の人に伝えます。お家の人から学校に電話をしてもらいます。（土日・祝日除く）できるだけ早く、先生に状況を伝えてください。

最後に

お家の人と一緒に、「家でのルール」を確認します。

お願い

- 学習者用端末を持ち帰ったら、上の全ての項目を御家庭でお子さんと一緒に確認してください。
- 以下のリンクからアンケートに御協力ください。
<https://forms.office.com/r/LjbD1c7rr7>

破損・紛失・トラブルが起きたときの連絡マニュアル



<破損・故障・紛失・盗難>

① 学校に連絡する
平日:学校に電話する
休日(お盆期間も含む)
休日明けに学校に電話する

② 状況を説明する
A 破損・故障・紛失の理由・状況説明
B **家庭外での紛失・盗難**の状況説明

A

B

③ 学習者用端末
を学校に持っていく。
※持っていける日
は、学校と相談

③必要名所に紛
失届けを出す。
<盗難の場合>
警察に**盗難届け**
を出す。

お願い

- ・原則代替機はありません。
- ・修理等に出しますので、修理が
終わり、検査等の手続きをして、
学校に返却になります。



<操作等のトラブル>

① ゆっくりと再起動をする
→ 解決しないとき②に進む

②

②Q&Aを確認(以下をクリック)
https://www.tsukuba.ed.jp/~ict/?page_id=1639
→ 解決しない時は③に進む

③

③ 別の端末(スマホなど)でトラブルに
ついて調べてみる。
→ 解決しない場合は④にすすむ

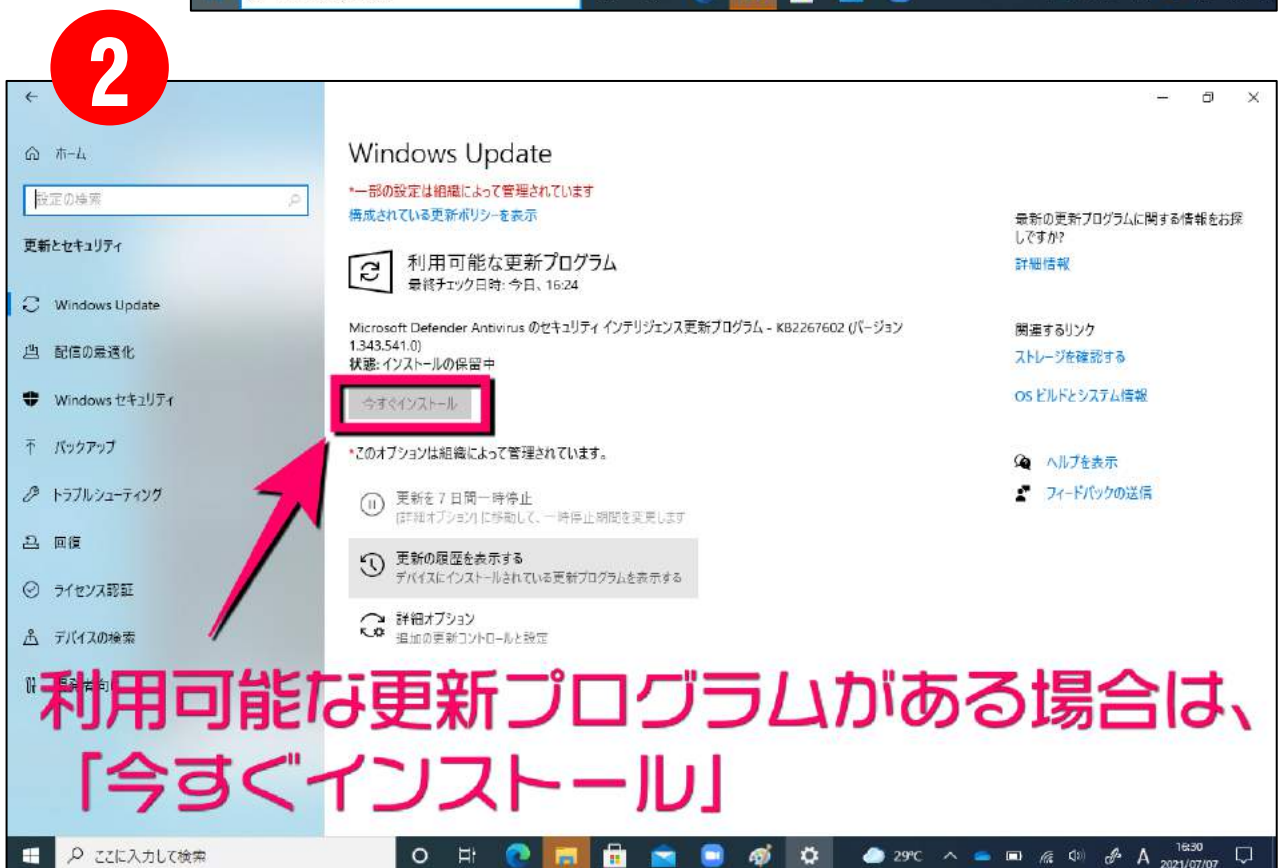
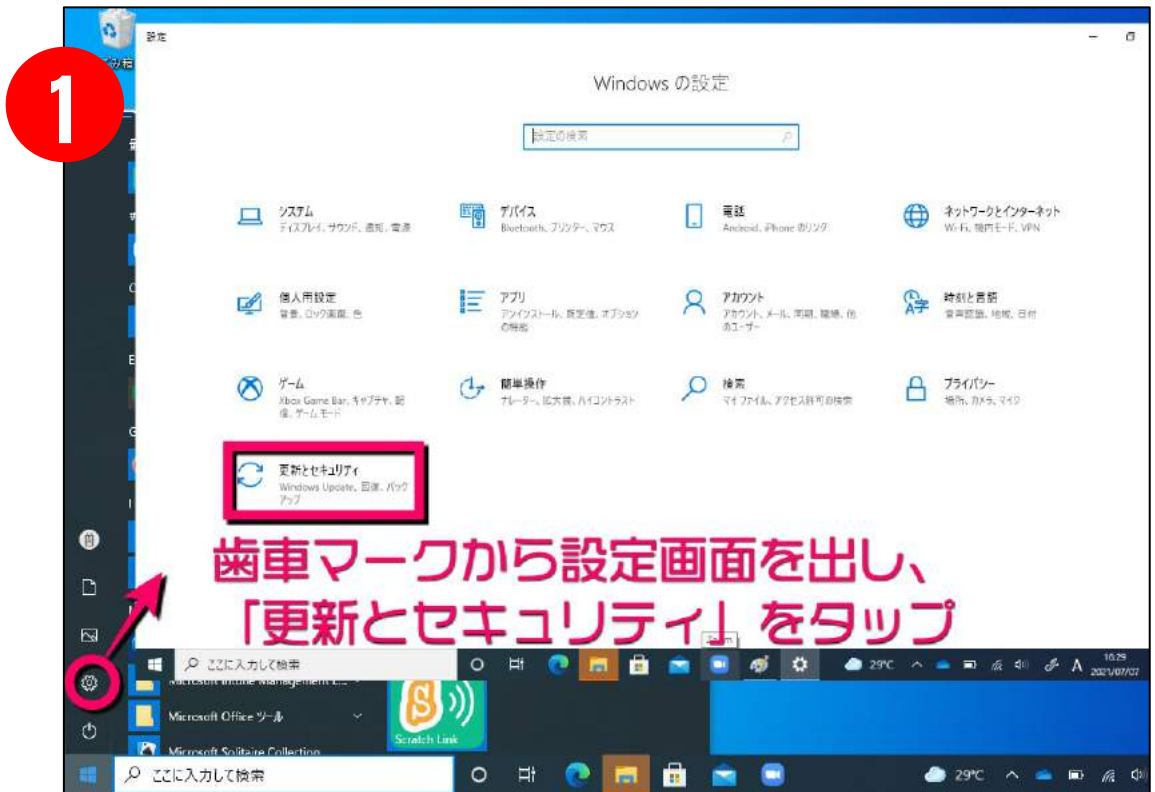
④

④ 以下の問合せFormsに入力する
<https://forms.office.com/r/rscwK8nsAv>

お願い

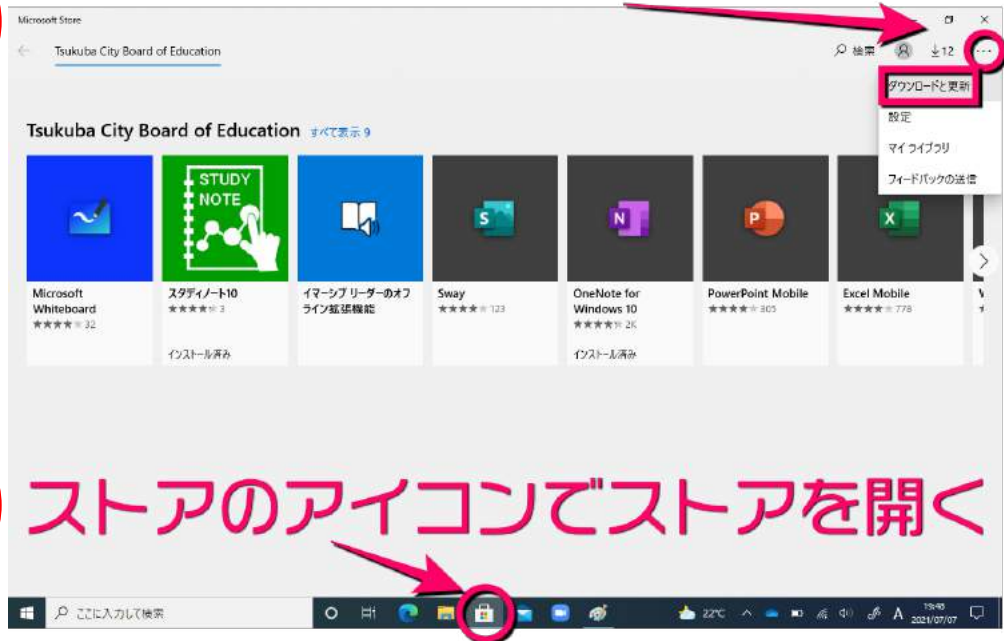
- ・問い合わせフォームでの回答
は時間がかかる場合があります
のであらかじめ、ご了承ください。

夏休みにやっておきたいこと① プログラムの「更新」をしよう



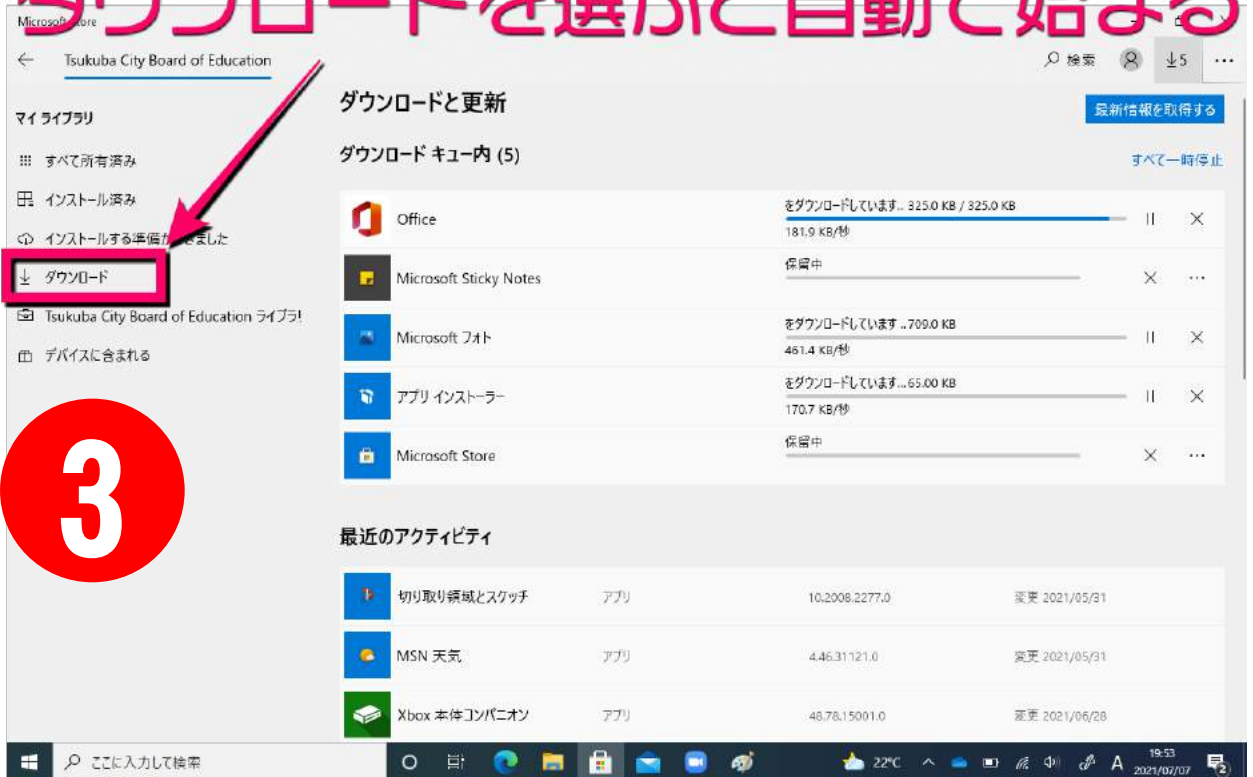
夏休みにやっておきたいこと② アプリの「更新」をしよう

2 「…」から「ダウンロードと更新」



1 ストアのアイコンでストアを開く

ダウンロードを選ぶと自動で始まる



※学校が始まる前にも確認しておこう

夏休みにおすすめのサイト



つくばキッズ
タブレットのデスクトップにもアイコンがあります。
<https://www.tsukuba.ed.jp/~298kids/>



ネット社会の歩き方
<http://www2.japet.or.jp/net-walk/index.html>



ここからセキュリティ
<https://www.ipa.go.jp/security/kokokara/study/index.html>



パソコンのあつかいかた
<https://youtu.be/zczQVsQ6iAc>

