

**重要** この冊子はマニュアルとしても活用できますので、ご家庭で保管をお願いします。

# オンラインを活用した学習に 関わる接続方法のご案内

6年間保存

お子さまが卒業するまで、大切に保管してください。

はじめに

オンライン学習では、主に3つのネットワーク機能を利用する予定です。

A) Google Classroom(グーグル・クラスルーム)



…クラスで共有する「オンライン掲示板」のようなものです。プリント・課題などの配布もでき、参加者（教師・子ども）は、スレッド（話題）を書き込み、それに対してレス（レスポンス・返信）を書き込むことができるコミュニケーションツールです。パソコンでは、インターネットブラウザ「Google Chrome」上で利用します。スマートフォンやタブレットでは専用アプリを活用して下さい。

B) Google meet(グーグル・ミート)



…「Google 版 Zoom」とも言える「オンライン会議」のツールです。複数の参加者（教師・子ども）でテレビ会議（授業など）ができます。端末にはインカメラ（画面側のカメラ）が必要です。

パソコンでは、インターネットブラウザ「Google Chrome」上で利用します。スマートフォンやタブレットでは専用アプリを活用して下さい。

C) ロイロノート・スクール



…ICT 端末を活用した学習ソフトです。「写真や教材の共有」、「学習課題の配付・提出」、「ネットを使った調べ学習」など、様々な学習に応用できるソフトです。

パソコンでは、インターネットブラウザ上で利用します。スマートフォンやタブレットでは専用アプリを活用して下さい。

家庭用端末の準備

<ご家庭の端末がスマートフォンやタブレットの場合>

iPhone、iPad の場合	 App Store	それぞれのストアから
Android 端末の場合	 Google Play	A) Google Classroom（グーグル・クラスルーム） B) Google meet（グーグル・ミート） C) ロイロノート  3つのアプリをインストールしてください。

※それぞれのアプリを「子どもの Google アカウントでログイン」をしておくこと、すぐにアクセスでき、連絡や学習がスムーズになります。

※アプリの通知を設定できますが、定期的に確認することで、見落としの無いようご注意ください。

※スマートフォンやタブレットでも「ブラウザ」アプリでアクセスすることができますが、より簡便な「専用アプリ」をインストールすることを推奨いたします。

## <パソコン Windows でアクセスする場合>

- ① ご利用のパソコンに「Google Chrome」(グーグル・クローム)があることを確認して下さい。(無い場合はインストールをお願いします。無料)



- ② 「Google Chrome」の右上のメニューの中から、アカウントを選んでください。



※「Google Chrome」を初めて起動させると、この画面にならない場合があります。その場合は、画面上部のタブにある「+」をクリックしてみてください。

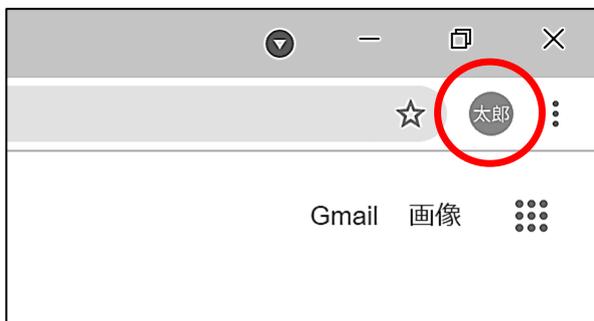


- ③ 「Googleアカウントに移動」をクリック。

- ④ 「児童用 Google アカウント」と「パスワード」を入力してください。



- ⑤ 右上の「人物」マークが「児童名」になったら完了です。



## <ご家庭の端末がその他の種類の場合>

個別のケースとして対応します。まずは学校にご相談ください。

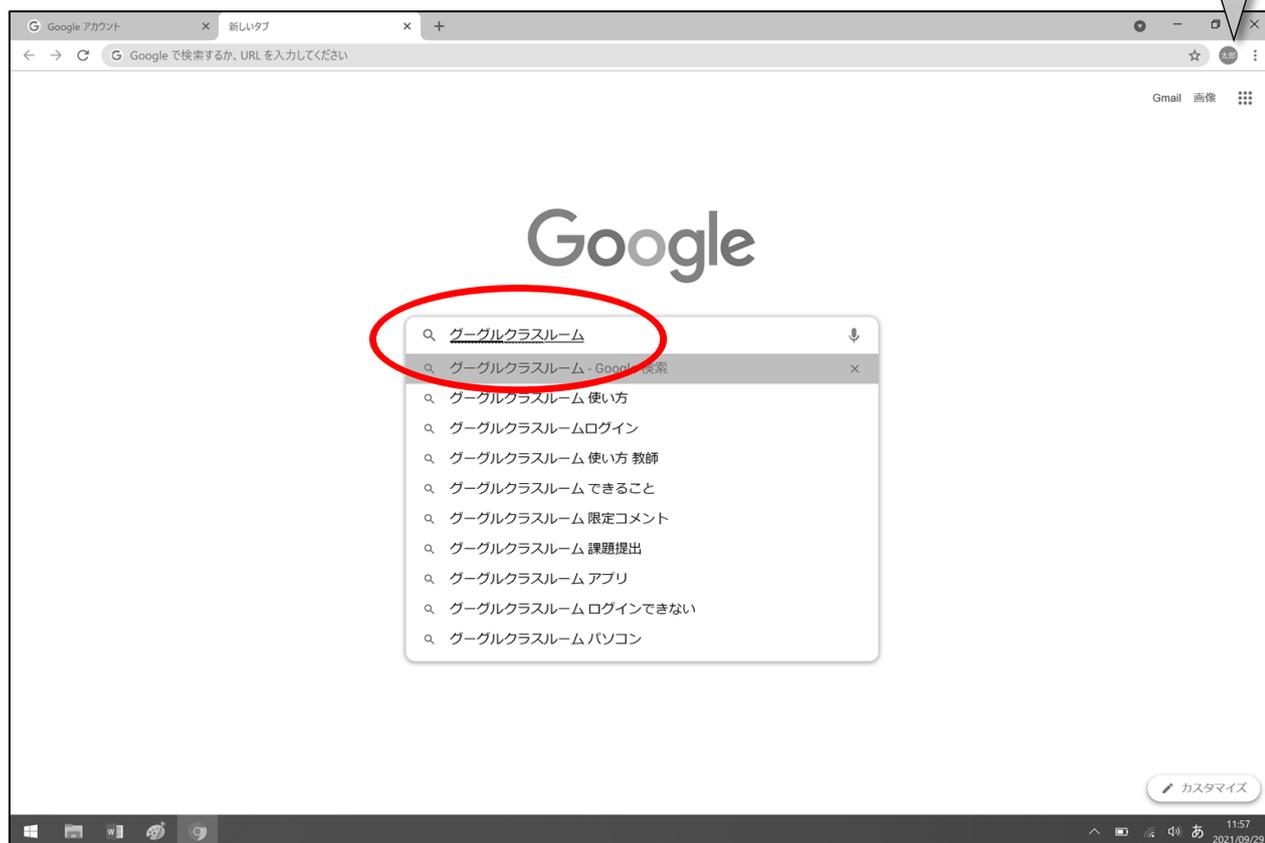
PC (Windows) 用

## <Google Classroom(グーグル・クラスルーム)にアクセスする>

① ログインした状態の Google Chrome で「グーグルクラスルーム」を検索。



ログイン  
済み



② 「ログイン - Google アカウント - Google Classroom」 でログイン



① クラスに入りました。この画面内で情報共有ができます。

次からの利用を簡単にするために「ブックマークに追加」しておく便利です。

(画面上端のアドレスバー右端の☆をクリックして追加できます。「Google Chrome」をログアウトしない限り、次からは直接、この画面に入ることができます。)



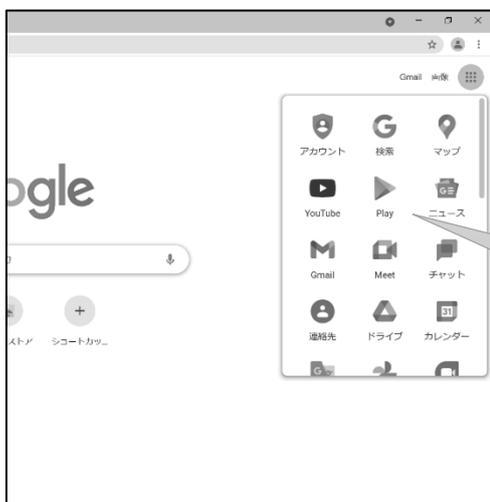
(クラスのコメントを追加)に入力して「▶」で投稿することができます。

(iPadの場合は画面が変わりますが、やり方は同じです。)

※複数のアカウントを利用している場合は、確認画面が出る場合があります。お子さんのアカウントを選んでもらい、クラスルームを立ち上げるようにしてください。

<利用頻度が上がると…>

Google Chrome の右上のメニューの中に「Classroom 」アイコンが現れます。



ブックマークよりもさらに便利に、アクセスすることができます。

このメニューの中に、アイコンが表示されるようになります。

## <ロイロノート・スクールの使い方>

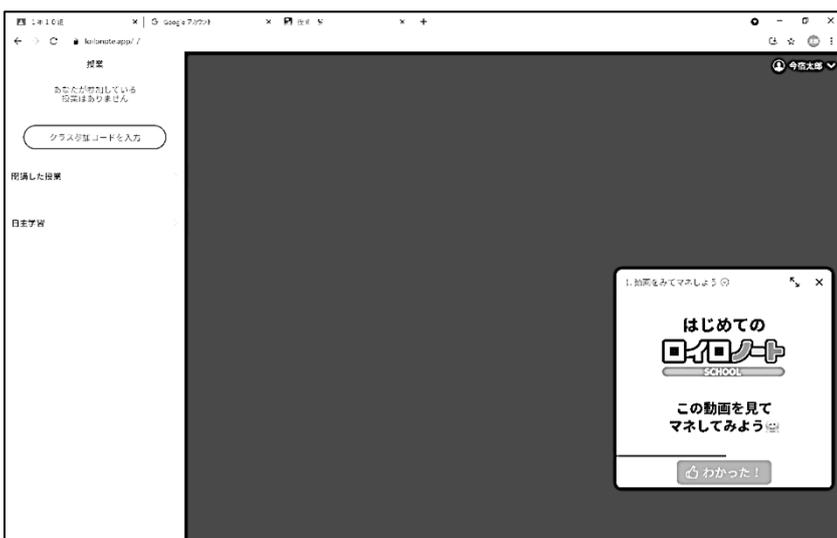
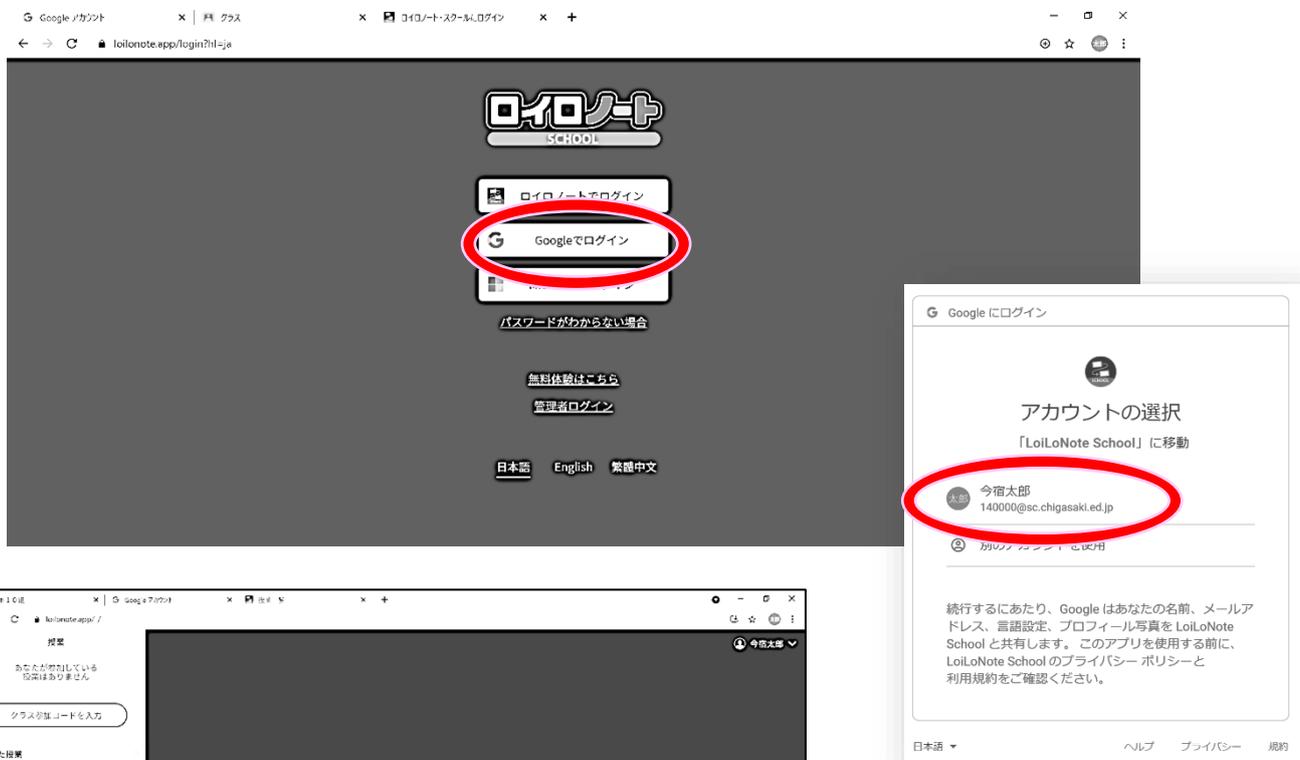
※インターネットブラウザは Google アカウントでログインした「Google Chrome」を利用してください。

ログイン済みの  
状態にして  
おいてください

① 『ロイロノートスクール』で検索し、「ロイロノート・スクールにログイン」を選ぶ。



② 「Googleでログイン」をクリック。

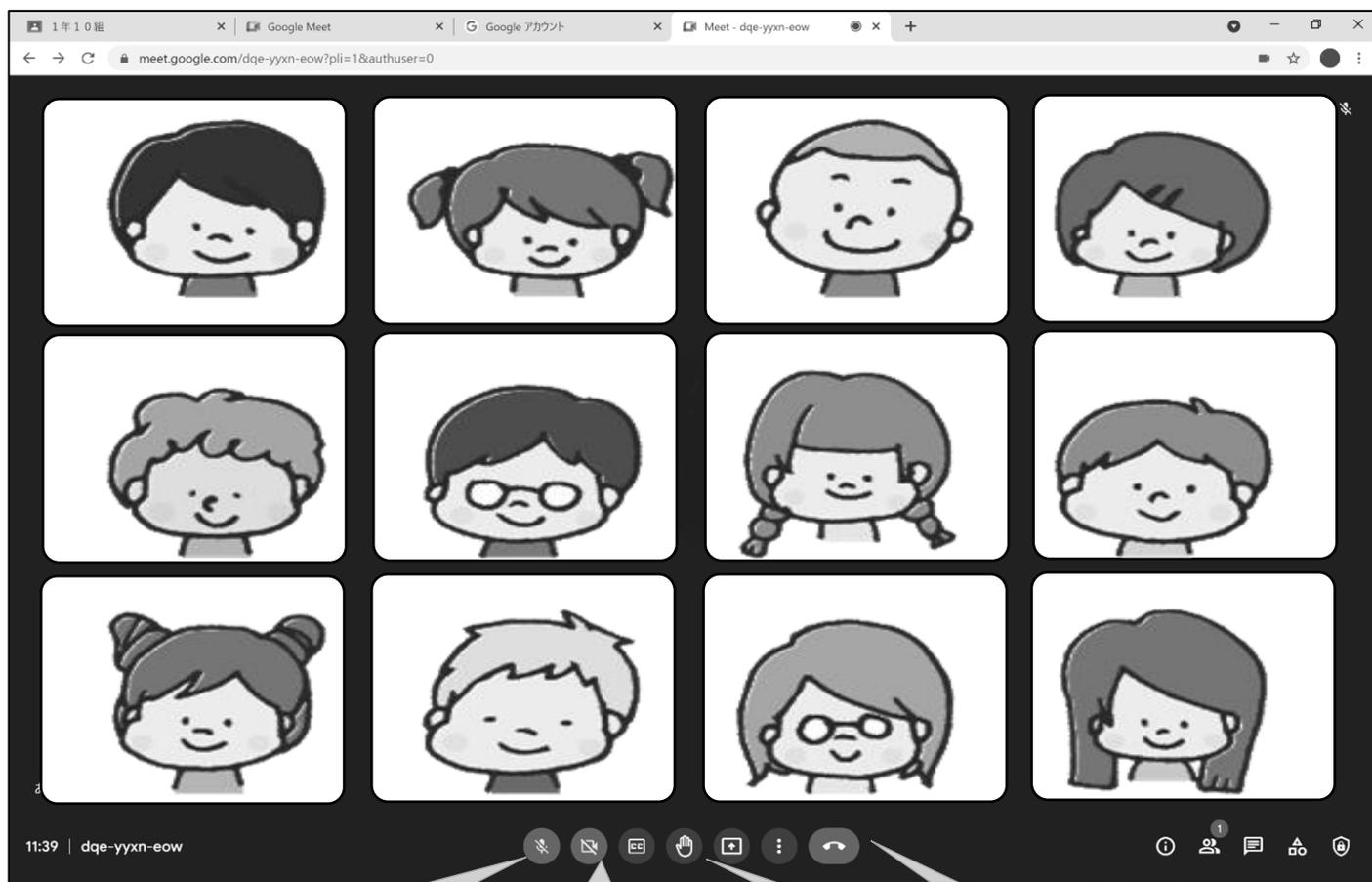


③ 初回のみ、「アカウントの選択」が必要になりますが、その後は（Google アカウントにログイン済みならば、）そのままロイロノートの「自分のクラス」にアクセスし、利用することができます。

ロイロノートの起動が出来れば、その後の扱いは子どもたちでも出来るように、学校で指導していきます。操作について、わからない部分は、学校までご連絡ください。

## <Google Meet(グーグル・ミート)の使い方>

※Google Meet を始めるためのリンクは「Google Classroom」上のビデオカメラのアイコンになっています。



参加するときは、基本「マイクはオフ」にします。(発言を促されたらオンにします。)

カメラのオン/オフ切り替え

挙手。発言したいときにクリック。

通話から退出。つけっぱなしにすると通信料に影響するので注意！

※参加者数によって画面がタイル状に表示されます。

※iPad の画面もほぼ同じ内容になります。

※授業の際は、**授業者(教師)のみが「マイク/オン」で参加者(子ども)は全員「マイク/オフ」を基本**とします。発言の希望は「挙手」ボタンを利用し、教師の指示で「マイク/オン」にして、発言します。

※内容によっては GoogleMeet の音声通話のみ利用し、他のアプリを見て学習する場合があります。

### <使用上の留意点>

- ◇ カメラ/オンで使用する際は、背景に家庭内の個人情報映らない場所で利用してください。
- ◇ マイク感度が高いので、周囲が静かな場所で行うようにしてください。
- ◇ 兄弟姉妹など、複数で Meet を行う場合は、できるだけ離れた場所で行うようにしてください。

# 学校の iPad の Wi-Fi への接続方法

自宅 Wi-Fi 用

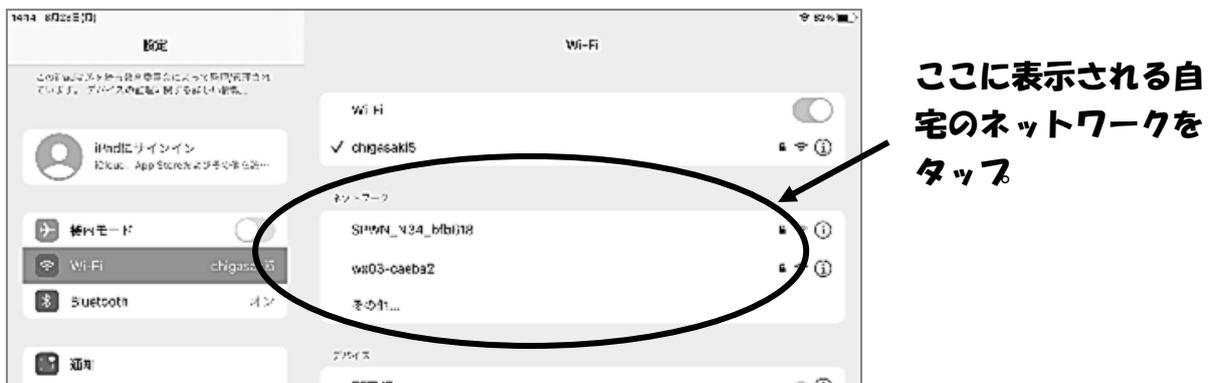
1. 「設定」のアイコンをタップする。



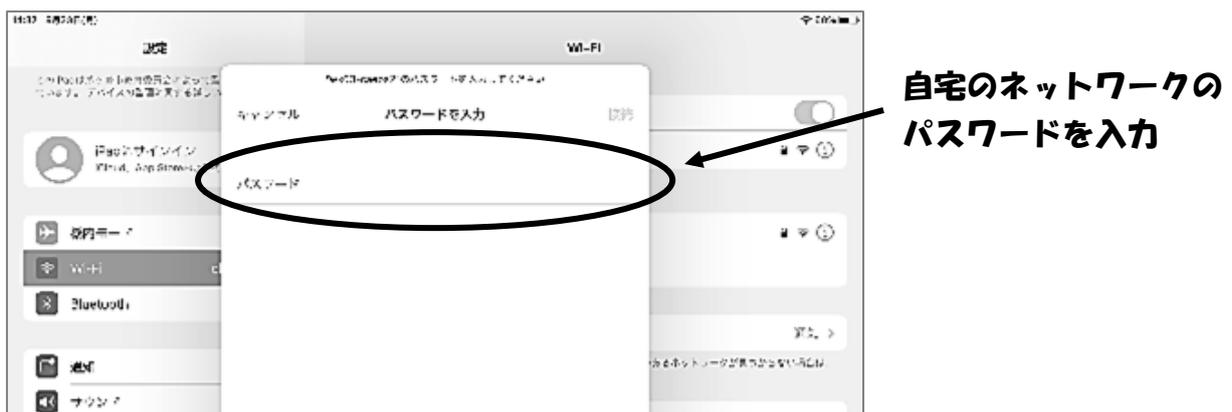
2. 「Wi-Fi」をタップする。



3. ネットワークに表示される自宅のネットワーク名をタップする。



4. パスワード入力して「接続」をタップして完了。



## 困ったときのリンク集

<p><b>Google Meet ヘルプ</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Google Meet の概要</li><li>• ビデオ会議の開始および参加</li><li>• 会議中の操作</li><li>• 設定</li><li>• トラブルシューティング 等</li></ul>	
<p><b>Classroom ヘルプ</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Google Classroom スタートガイド</li><li>• クラスへの参加</li><li>• 課題の提出</li><li>• 教師やクラスメートとのコミュニケーション 等</li></ul>	
<p><b>G Suite(Classroom)～児童・生徒向け操作手順～（浜松市教育委員会）</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ログイン</li><li>• Classroom 参加</li><li>• 資料、動画閲覧</li><li>• ログアウト</li></ul>	
<p><b>スマートフォンを活用して「Google Classroom」に入り、「Meet」でオンライン授業に参加する手順</b> （相模原市立総合学習センター）</p>	
<p><b>Google meet 簡易マニュアル（家庭用）（安中市教育委員会）</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 会議への参加</li><li>• 会議画面</li><li>• ピン留め</li><li>• その他オプション</li></ul>	
<p><b>Google meet 使い方マニュアル（姫路市）</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Google Meet の始め方（ブラウザ版、アプリ版）</li><li>• Google Meet 画面について</li></ul>	
<p><b>Google meet マイク・Web カメラの接続確認について（就実大学）</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• マイクとカメラの許可</li><li>• カメラ・マイクの認識確認</li></ul>	

※他の自治体等が監修しているものですが、参考になりますのでご紹介させていただきます。

## その他のトラブルシューティング

アプリが開かない、ログインできない、インターネット接続ができないなどの場合は、以下をお試しください。

<p>① <b>再起動</b></p> <p>電源ボタンを長押しし、スライドオフ。 少し待って、もう一度起動する。</p>	
<p>② <b>アプリの更新・再インストール</b></p> <p>Self Service Mobile を開き、使いたいアプリの再インストールを選択。</p>	
<p>③ <b>フィルタリングの認証</b></p> <p>i-FILTER@Cloud Agent を開き、認証を選択。</p>	
<p>④ <b>時刻の設定</b></p> <p>設定アプリを開き、「一般」を選択。 「日付と時刻」タブから現在の時刻に合わせる。</p>	