
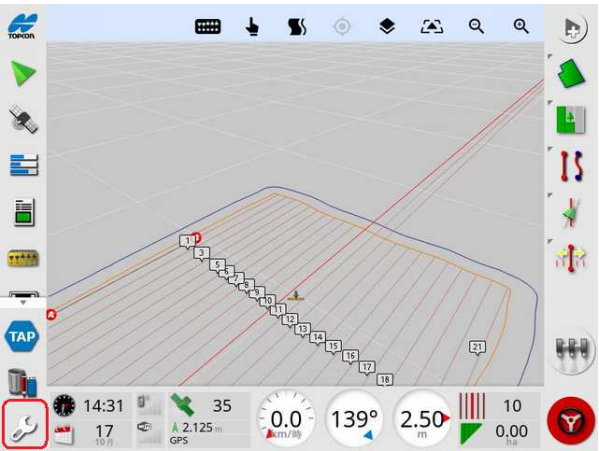
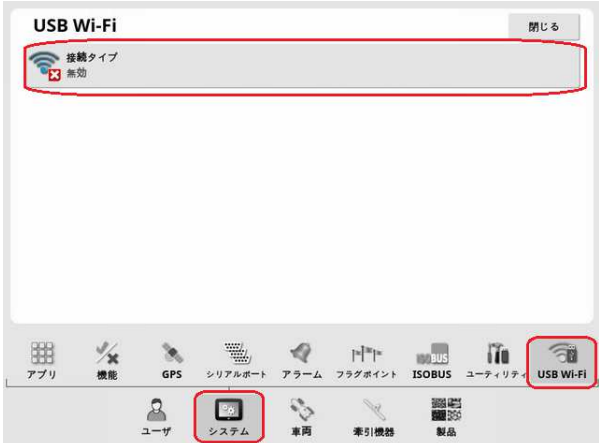



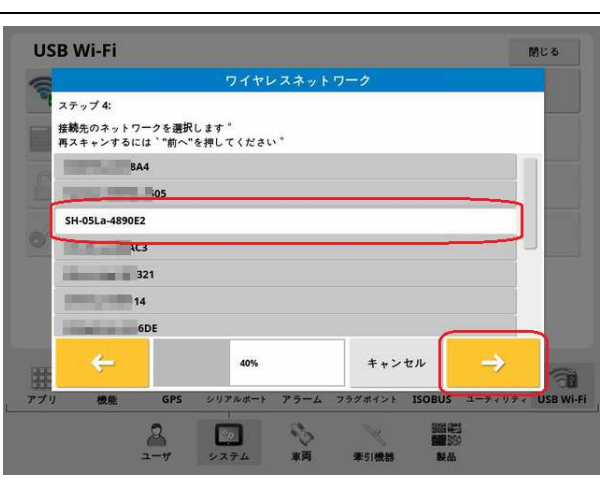


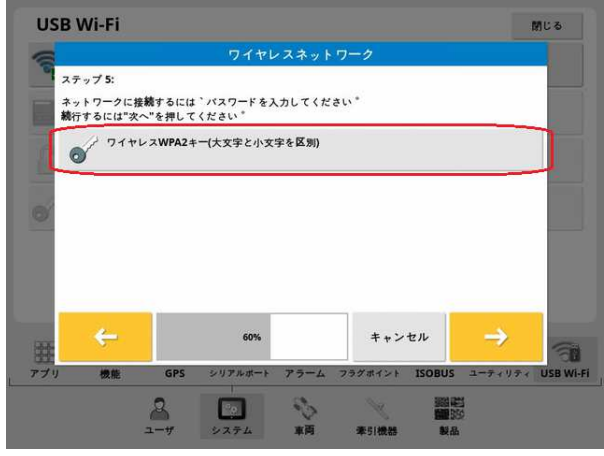



## TAP – HORIZON からの TAP への接続について



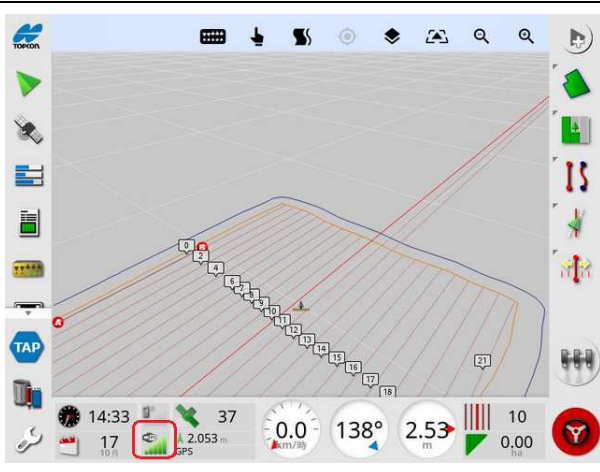
TAP への接続はインターネット回線経由になります。従って、X コンソールで使用できる Wi-Fi アンテナとインターネット回線へ接続する Wi-Fi ルーターもしくはスマートフォンが必須になります。

### 1. X コンソールのインターネットへの接続手順

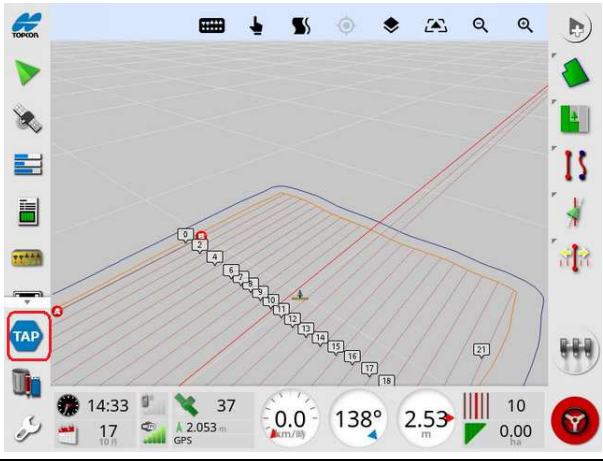
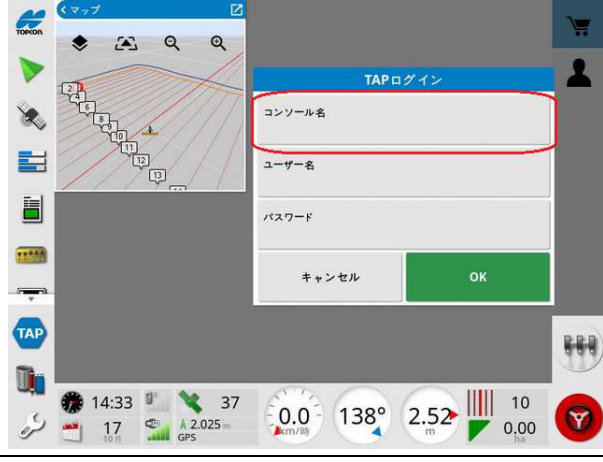
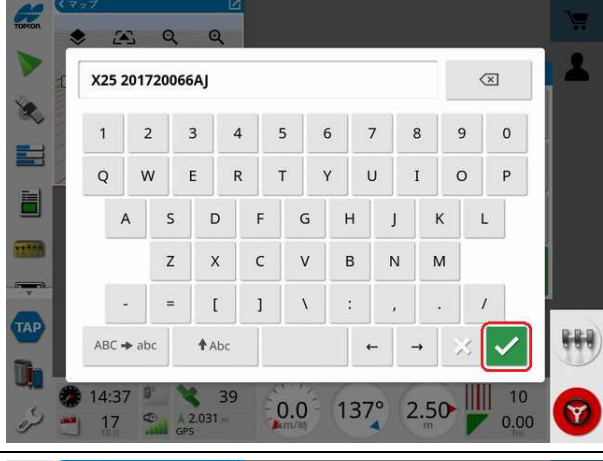
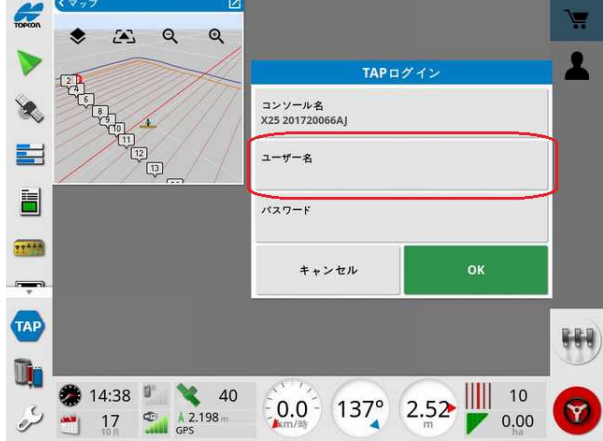
<p>1</p>		<p>X コンソールの USB ポートに USB Wi-Fi ドングルを挿入します。</p>
<p>2</p>		<p>HORIZON が起動したら [ スパナ ] アイコンを選択して設定画面に移行します。</p>
<p>3</p>		<p>[ システム ] &gt; [ USB Wi-Fi ] と選択して [ USB Wi-Fi ] 画面にします。</p> <p>[ 接続タイプ ] を選択します。</p>


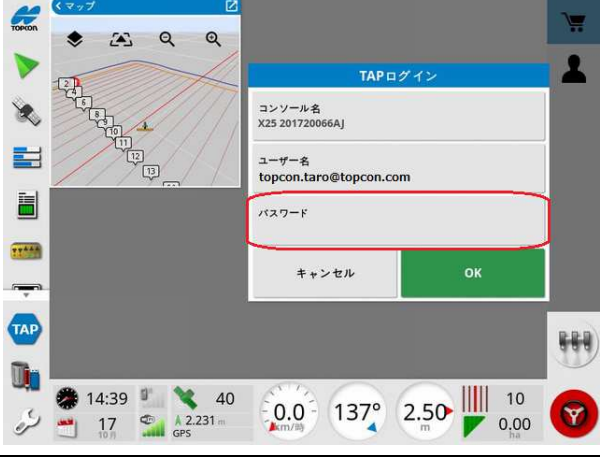
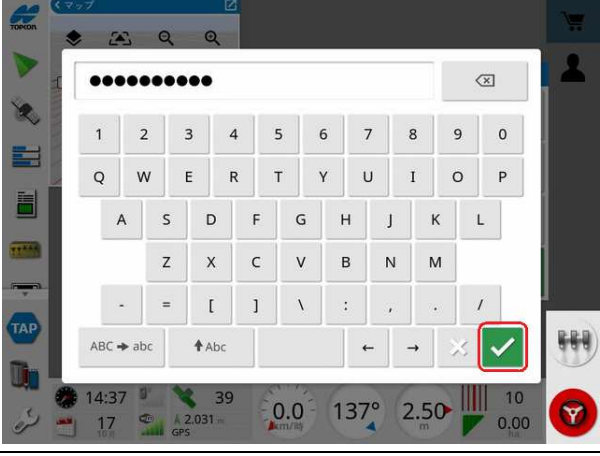
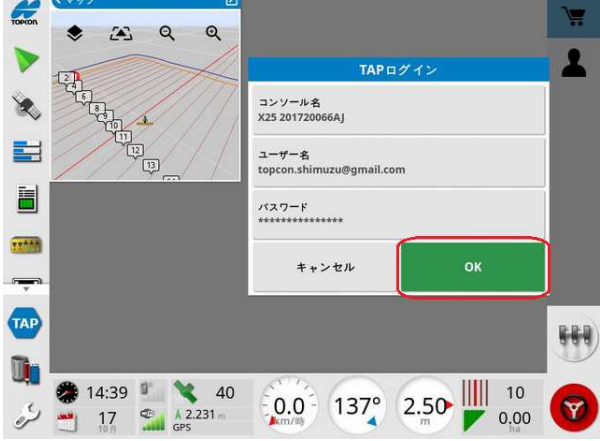
4		<p>[ 接続タイプ ] ダイアログが表示されますので、[ クライアント ] を選択して [ OK ] を選択します。</p>
5		<p>[ ワイヤレスネットワーク ] ダイアログが表示されます。</p> <p>使用する Wi-Fi ルーターやスマートフォンをデザイン可能にして [ → ] を選択します。</p>
6		<p>近傍にある Wi-Fi 接続可能な Wi-Fi ルーターやスマートフォンの検索を開始します。しばらくお待ちください。</p> <p>近傍の機器の名称が表示されます。一覧に表示される名称についてはお使いの Wi-Fi ルーターやスマートフォンの説明書を参照してください。</p>
7		<p>近傍で接続可能な Wi-Fi 機器が一覧として表示されます。接続したい Wi-Fi ルーターやスマートフォンを選択して [ → ] を選択します。</p> <p>もし、目的の機器が表示されない場合は [ ← ] を選択して機器の設定を確認して 5 項から実施してください。</p>

<p>8</p>		<p>Wi-Fi 機器への接続のパスワードに入力になります。[ ワイヤレス WPA2 キー ( 大文字と小文字を区別 ) ] を選択します。</p>
<p>9</p>		<p>ソフトウェアキーボードが表示されますので、接続に必要なパスワードを入力して [ ✓ ] を選択します。</p> <p>パスワードに関してはお使いの Wi-Fi ルーターやスマートフォンの説明書を参照してください。</p>
<p>10</p>		<p>パスワードの入力が完了したら [ → ] を選択します。</p>
<p>11</p>		<p>Wi-Fi ルーターやスマートフォンへの接続を開始します。しばらくお待ちください。</p>

<p>12</p>		<p>Wi-Fi の接続が完了すると左図のような画面になります。 [ OK ] を選択します。</p> <p>もし、接続に失敗した時は以下を確認して再び 3 項から繰り返してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wi-Fi 機器の電源</li> <li>- Wi-Fi 機器のデザリングの設定</li> <li>- Wi-Fi 機器電源投入のタイミング</li> <li>- パスワードの確認</li> </ul>
<p>13</p>		<p>Wi-Fi 接続時は [ USB Wi-Fi ] 画面は左図のようになります。</p> <p>[ 閉じる ] を選択します。</p>
<p>14</p>		<p>Wi-Fi が接続されている時は、ダッシュボードの [ 信号強度 ] 部分で信号強度が緑のバーで表示されるようになります。</p> <p>ここを参照することで、つねに Wi-Fi 通信の状態を確認することができます。</p>


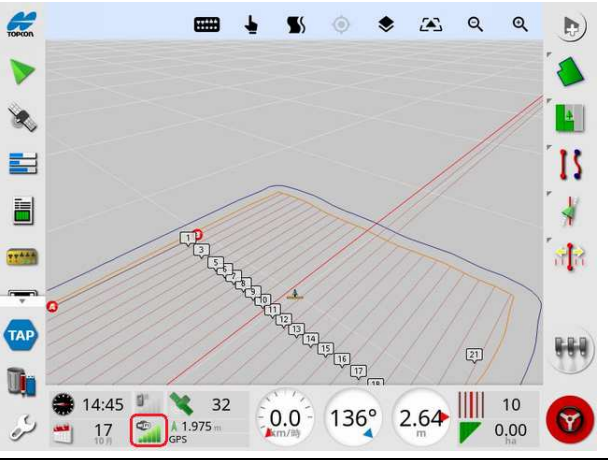
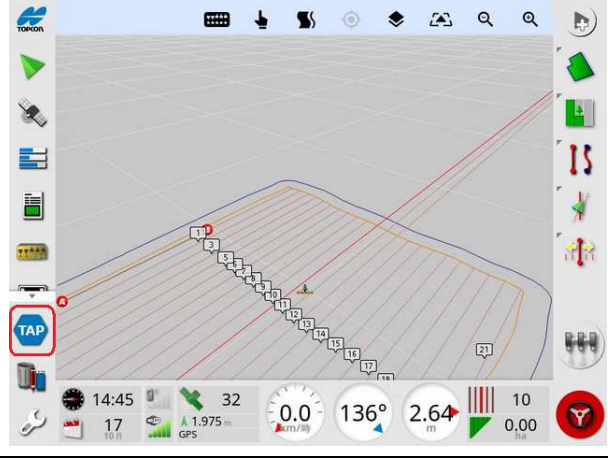

## 2. X コンソールから TAP への接続手順

1		<p>[ TAP ] アイコンを選択します。</p>
2		<p>[ TAP ログイン ] ダイアログが表示されます。</p> <p>まず [ コンソール名 ] を選択します。</p>
3		<p>ソフトウェアキーボードが表示されますので、覚えやすい任意のコンソール名称を入力して [ ✓ ] を選択します。</p> <p>この名称はクラウド上の TAP でコンソールを特定するものになります。</p>
4		<p>次に [ TAP ログイン ] ダイアログで [ ユーザー名 ] を選択します。</p>


5		<p>ソフトウェアキーボードが表示されますので、TAP用に登録しあるメールアドレスを入力して [ ✓ ] を選択します。</p>
6		<p>次に [ TAP ログイン ] ダイアログで [ パスワード ] を選択します。</p>
7		<p>ソフトウェアキーボードが表示されますので、TAP用に登録しあるパスワードを入力して [ ✓ ] を選択します。</p>
8		<p>[ コンソール名 ][ ユーザー名 ][ パスワード ] の入力が終了したら [ OK ] を選択します。</p>

9		<p>インターネットを経由して TAP のクラウドに接続します。接続までしばらくお待ちください。</p>
10		<p>TAP クラウドへの接続が完了すると TAP のメニューが表示されます。ここまでで、接続作業は完了になります。</p> <p>[ TAP ] アイコンを選択してください。</p>
11		<p>TAP は接続されたままですので、通常の作業を開始できます。</p>

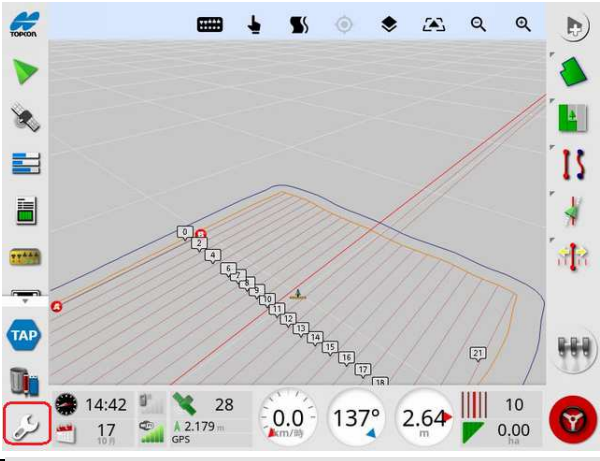



### 3. 再起動時の TAP の接続について

<p>1</p>		<p>Wi-Fi の接続設定、TAP の設定を変更していなければ、システムを再起動した場合も自動的に TAP クラウドに接続します。</p> <p>但し、システム起動直後は、インターネットへの接続の時間がかかるため左図のようにダッシュボードの信号強度が表示されません。</p>
<p>2</p>		<p>Wi-Fi のインターネットへの接続が完了するとダッシュボードの [ 信号強度 ] 部分で信号強度が緑のバーで表示されるようになります。</p> <p>もし、なかなか信号強度が緑にならない場合は、Wi-Fi の設定もしくは Wi-Fi ルーターやスマートフォンの状態を確認してください。</p>
<p>3</p>		<p>TAP への接続を確認するには [ TAP ] アイコンを選択してください。</p>
<p>4</p>		<p>左図のようになれば TAP クラウドに接続されています。</p>



<p>5</p>		<p>Wi-Fi のインターネットの接続のタイミングと TAP へのログインのタイミングによって左図のように接続に失敗する場合があります。</p> <p>その時は、ダッシュボードの信号強度が緑になっていることを確認して [ 再試行 ] を選択してください。TAP へのログインを再実行します。</p>
----------	-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 4. TAP の接続の解除手順

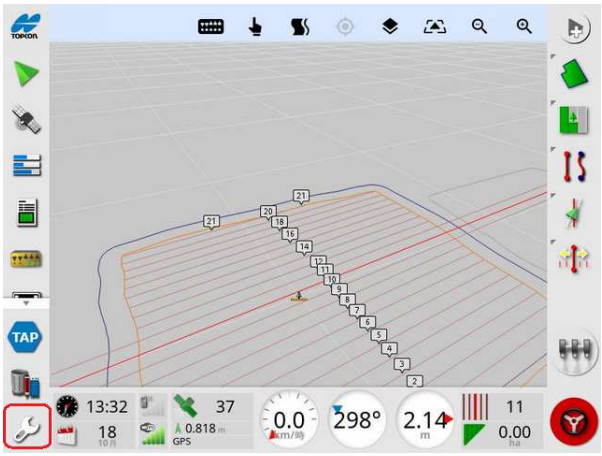


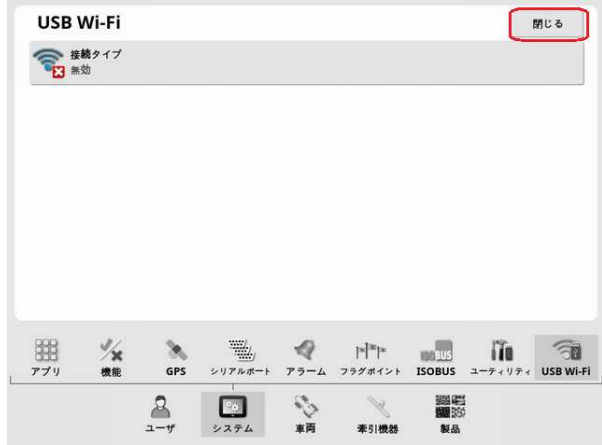
<p>1</p>		<p>通常の使用環境では TAP の接続の設定をわざわざ解除する必要はありません。</p> <p>何らかの理由で TAP クラウドへの接続を遮断したい場合の手順を説明します。</p> <p>[ スパナ ] アイコンを選択します。</p>
<p>2</p>		<p>[ システム ] を選択して [ システム設定 ] 画面にします。</p> <p>[ TOPCON AGRICULTURE PLATFORM アカウント ] を選択します。</p> <p>ログイン中は [ TOPCON AGRICULTURE PLATFORM アカウント ] にログインしているメールアドレスが表示されています。</p>
<p>3</p>		<p>[ アカウントの変更 ] ダイアログが表示されます。</p> <p>[ 消去 ] を選択します。</p>
<p>4</p>		<p>[ TAP ログイン ] ダイアログで [ OK ] を選択します。</p>

5



これで TAP クラウドとの接続が解除されました。

## 5. Wi-Fi 接続の解除手順

<p>1</p>		<p>システムの電源を落とした場合、Wi-Fi ルーターの電源を落とした場合などは自動的にインターネットへの接続は切断されます。</p> <p>HORIZON として Wi-Fi の接続を解除する場合の手順を説明します。</p> <p>[ スパナ ] アイコンを選択してください。</p>
<p>2</p>		<p>[ システム ] &gt; [ USB Wi-Fi ] と選択して [ USB Wi-Fi ] 画面にします。</p> <p>[ 接続タイプ ] を選択します。</p>
<p>3</p>		<p>[ 接続タイプ ] ダイアログが表示されますので、[ 無効 ] を選択して [ OK ] を選択します。</p>
<p>4</p>		<p>[ 接続タイプ ] が [ 無効 ] になっていれば HORIZON からの接続は解除されました。</p> <p>X コンソールに装着した USB Wi-Fi ドングルは取り外して問題ありません。</p>