

画像測定WEBツール

エリアルーラー使用方法

DRONE BUSINESS OKINAWA

1. 事前の準備



①基準の長さを測る

- ・基準となる長さを1箇所測定します（例：建物の一辺や特定の直線部分）

この際、基準の設定は計測したいエリアと同じ高さの部分を基準として下さい、基準と測定対象とのズレを防ぎます

- ・土地の測定の場合は基準を明確にするため、基準点に目印を設置します（例：カラフルなマーカーやコーン）

エアールーラー使用時に測定の基準位置が視覚的に分かりやすくなります

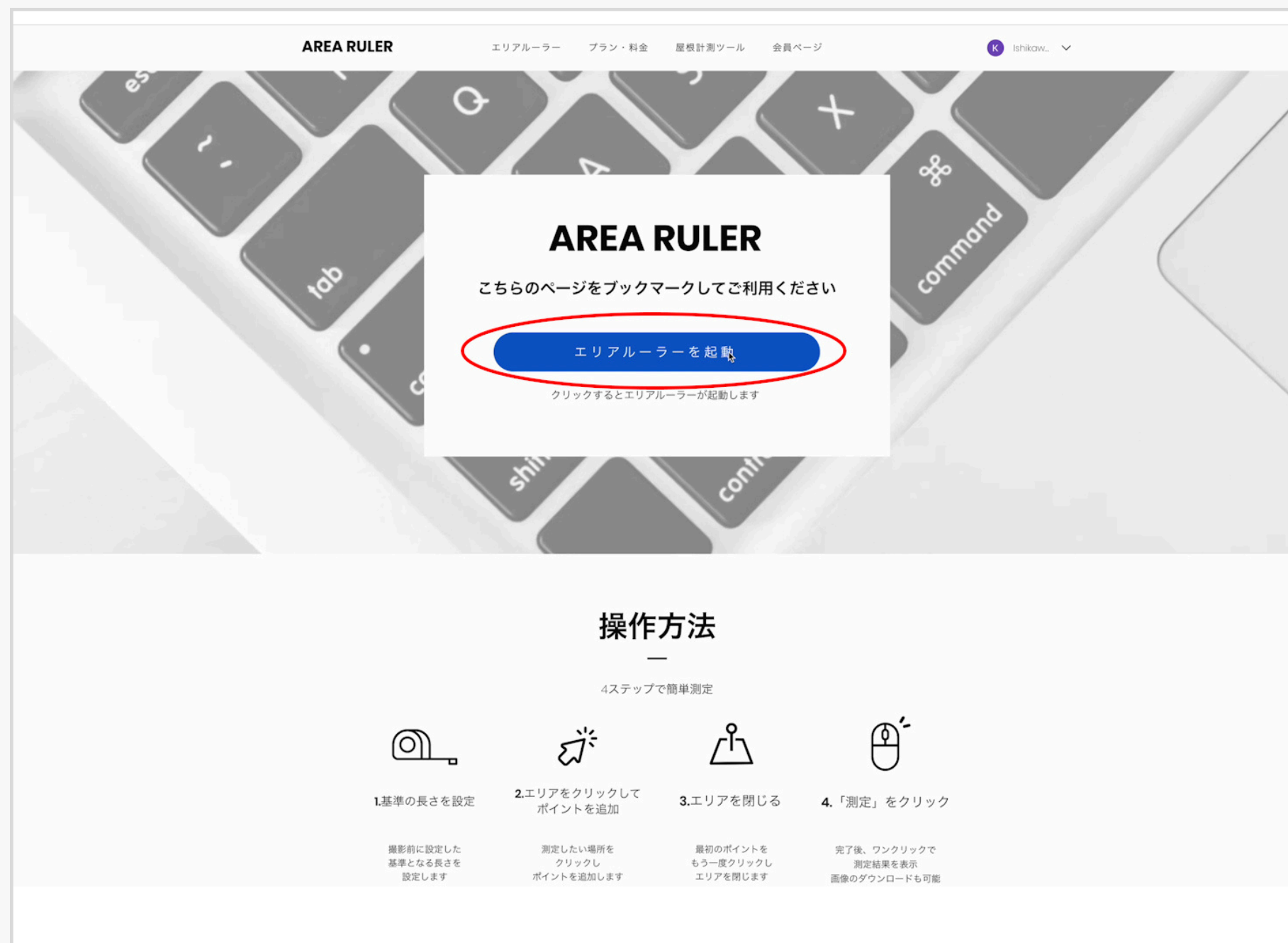
1. 事前の準備



②対象エリアの撮影

- ・ドローン撮影：対象エリアの真上から、測定エリアと水平になるように基準点を含め撮影します
- ・ドローン以外での撮影：正面から対象物に対して水平に撮影します

2.PCでの操作方法



①アプリにログイン

・ Webブラウザでアプリページにアクセスし、ログイン後エリアルーラーを開きます

2.PCでの操作方法

Area Ruler

1. 画像をアップロード

ファイルを選択 サンプル1.jpg



2. 基準の長さを設定

- ・基準となる始点をクリックし、次に終点をクリックしてください。
- ・基準線の長さを入力して下さい。

0 cm

基準を設定 設定をリセット

全てのエリアをリセット

②画像をアップロード

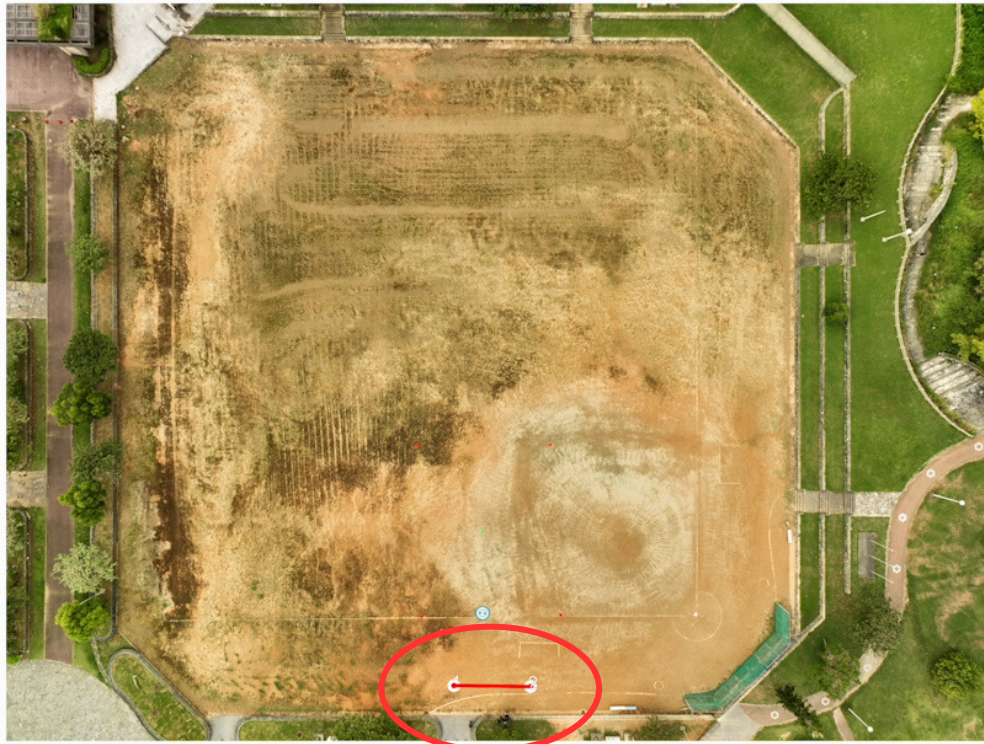
- ・撮影した画像をフォルダから選択してアップロードします

2.PCでの操作方法

Area Ruler

1. 画像をアップロード

ファイルを選択 サンプル1.jpg



2. 基準の長さを設定

- ・基準となる始点をクリックし、次に終点をクリックしてください。
- ・基準線の長さを入力して下さい。

10 m

基準を設定 設定をリセット

全てのエリアをリセット

③基準の長さを設定

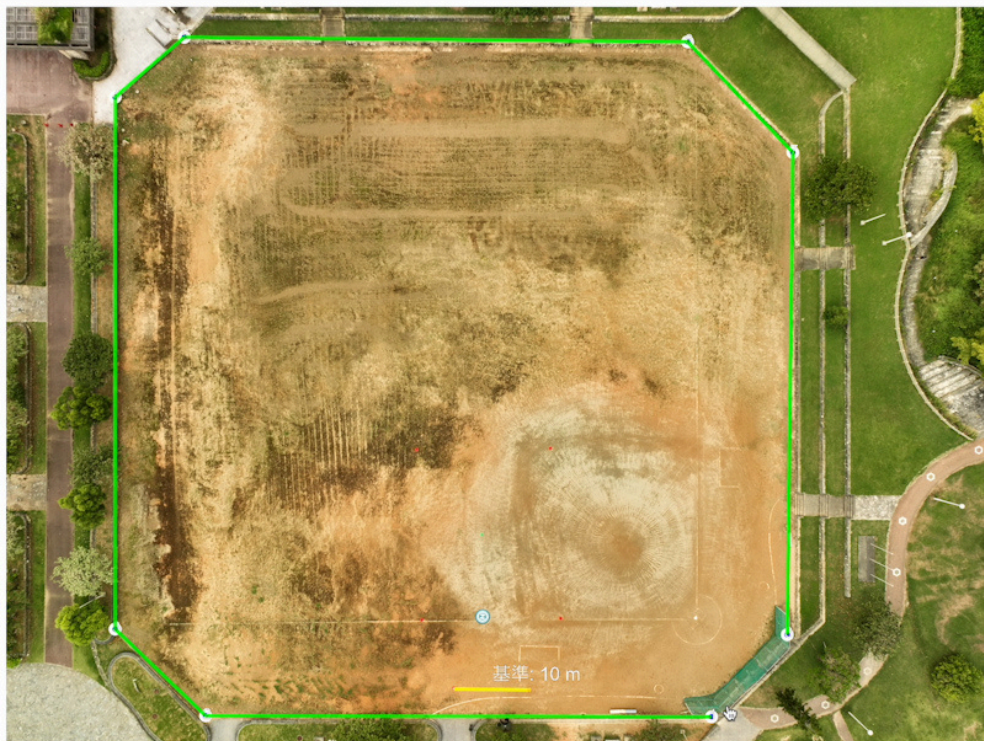
- ・基準となる始点をクリックし、基準線をドラッグします
- ・事前の準備で測定した基準線の長さを入力します

2.PCでの操作方法

Area Ruler

1. 画像をアップロード

ファイルを選択 サンプル1.jpg



3. 測定

- ・測定をしたいエリアの境界をクリックして、ポイントを追加します。
- ・ポイントをすべて追加したら、最初のポイントをクリックしてエリアを閉じます。
- ・「測定」ボタンを押して結果を確認します。

エリア名 (オプション)

■ レッド



測定

選択をリセット

全てのエリアをリセット

④測定エリアを選択

・測定をしたいエリアの境界をクリックして、ポイントを追加します

・必要に応じて、エリアの名前の追加、エリアごとの色分けが可能です

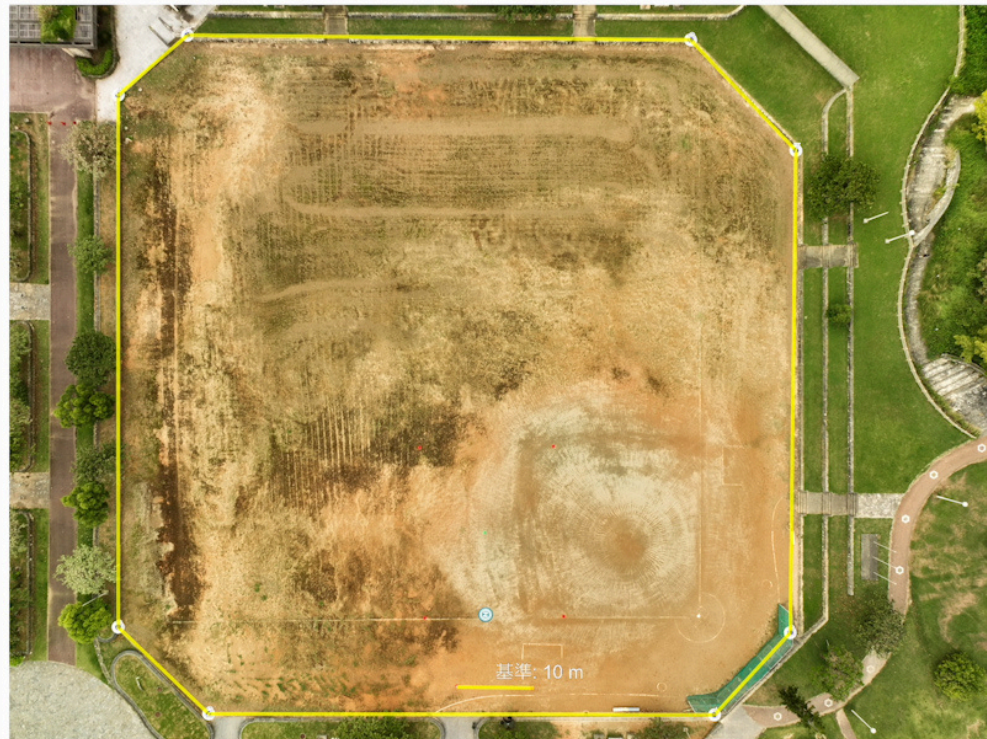
・ポイントを間違えた際は「選択をリセット」をクリックする事でポイントが全て消去されます

2.PCでの操作方法

Area Ruler

1. 画像をアップロード

ファイルを選択 サンプル1.jpg



3. 測定

- ・測定をしたいエリアの境界をクリックして、ポイントを追加します。
- ・ポイントをすべて追加したら、最初のポイントをクリックしてエリアを閉じます。
- ・「測定」ボタンを押して結果を確認します。

サンプルエリア1

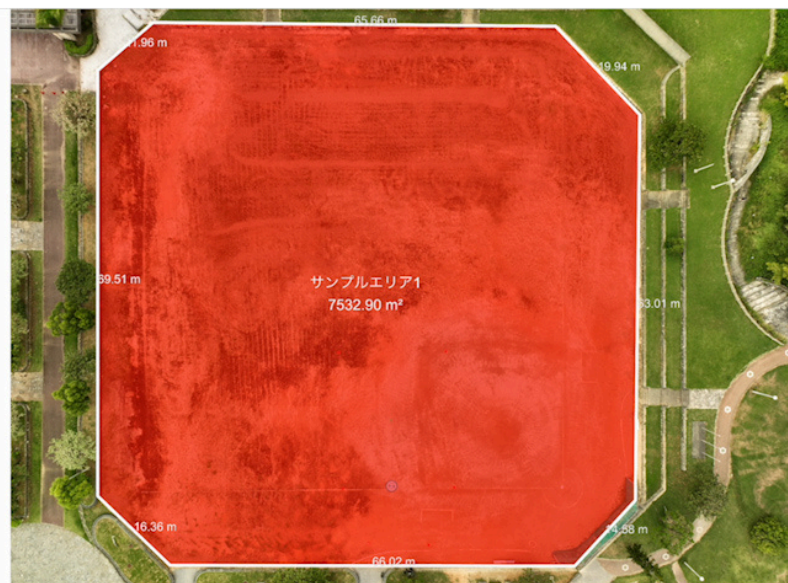
■ レッド ◁ 測定 ▷ 選択をリセット

全てのエリアをリセット

⑤ 「測定」を実施

- ・「測定」 ボタンをクリックして結果を確認します
- ・ 測定対象が複数ある場合は繰り返し測定が可能です

2.PCでの操作方法



3. 測定

- ・測定をしたいエリアの境界をクリックして、ポイントを追加します。
- ・ポイントをすべて追加したら、最初のポイントをクリックしてエリアを閉じます。
- ・「測定」ボタンを押して結果を確認します。

エリア名 (オプション)

レッド

測定

選択をリセット

4. 測定結果

■ サンプルエリア1: 7532.90 m²

測定画像をダウンロード

基準線を表示

全てのエリアをリセット

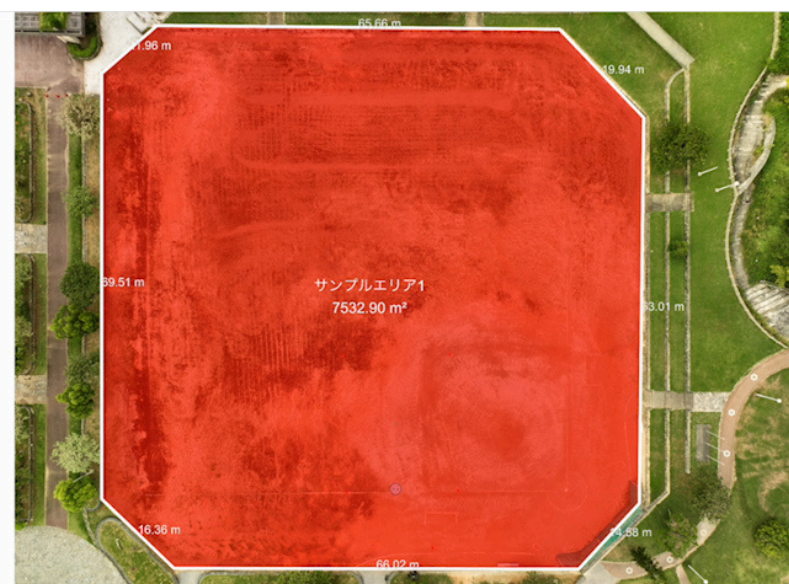
⑤ 「測定結果」の確認

・「測定結果」の面積がエリアごとに表示されます

・「測定画像をダウンロード」をクリックすると面積、辺の長さが反映された画像をダウンロードすることができます

・「測定画像をダウンロード」する際に基準線が必要ない場合は、「基準線を非表示」をクリックします

2.PCでの操作方法



3. 測定

- ・測定をしたいエリアの境界をクリックして、ポイントを追加します。
- ・ポイントをすべて追加したら、最初のポイントをクリックしてエリアを閉じます。
- ・「測定」ボタンを押して結果を確認します。

エリア名 (オプション)

■ レッド



測定

選択をリセット

4. 測定結果

■ サンプルエリア1: 7532.90 m²

測定画像をダウンロード

基準線を表示

全てのエリアをリセット

⑥続けて測定をしたい場合

- ・「基準線を表示」をクリックします（非表示のままの場合、基準の再設定が出来ません）
- ・「全てのエリアをリセット」をクリックします
- ・測定をしたい画像をアップロードし、画像を変更します

ご使用前にご確認ください

- **対応デバイスについて**

エリアルーラーはパソコン専用のWEBアプリです。スマートフォンやタブレットではご利用いただけませんので、ご了承ください

-

概算測定について

実際の測量結果とは誤差が生じる可能性がありますエリアルーラーでの測定結果は概算値であり、高精度な測量を目的としたものではありません

- **測定結果の補正**

エリアルーラーおよび屋根計測ツールで得た値と実測値に若干の差が生じる場合があります必要に応じて適切に補正してください

- **責任範囲**

本アプリを利用して得られた測定結果に基づく損害、損失、またはその他の結果について、当社は一切の責任を負いません

正確な測量が必要な場合は、専門の測量業者にご相談ください