

## ■安全上のご注意

この取扱説明書ならびをよくお読みのうえ、正しくお使いください。  
特に「安全上のご注意」は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。お読みになったあとは、大切に保管ください。

## ■各種パーツ説明

### ①ターミナル本体



電源を入れる際は電源ボタンを1回押してください。シャットダウンをする際は、操作端末(iPad等)からシャットダウンを行ってください。  
**【強制シャットダウンをする場合】**  
トラブル等が起きて、強制的に電源を切る際は電源ボタンを長押ししてください。点滅が消えた時に電源がオフになります。

### ③リフレクター



※リフレクターは常にゲートセンサーと対になるように配置してください。

### ⑤ACアダプター



ACアダプターはターミナル本体の充電に使用してください。

※ターミナル本体は充電しながらの測定が可能です。

### ②ゲートセンサー



ゲートセンサーにはセンサーレンズと電源ボタンがついています。

電源ボタンを1回押すと電源が入ります。

また、電源を切る際もボタンを1回押してください。

### ④三脚



ゲートセンサーとリフレクターを設置する際に各々を三脚に取り付けてください。

※利用するゲートセンサーとリフレクターの数に合わせて三脚をご用意ください。

RUNTECH GEARの詳しい操作等の情報はRUNTECH GEAR公式サイトで確認できます!  
(<https://runtechgear.com>)

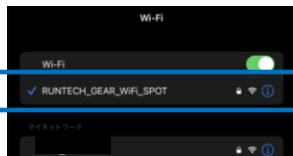


## ■測定の事前準備

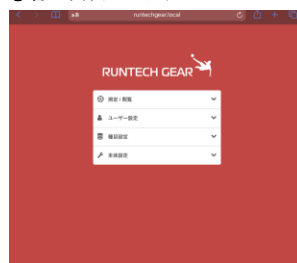
RUNTECH GEARは出荷時点で既に【30mラン】の測定が行えるように設定されており、【スタート】と【ゴール】のゲートは管理画面に登録されていますので、RUNTECH GEARのWi-Fiが接続できれば、速やかな測定が可能です。

### ① Wi-Fiの設定

ターミナル本体とゲートセンサーの電源を入れます。  
ターミナル本体に貼られたステッカ**測定の事前準備**一に表記されている【アクセスポイント】と【Wi-fi】パスワードを確認し、お手持ちのiPadの【本体設定】にてRUNTECH GEARのWi-Fiが接続されるかの確認を行います。



## ②管理画面へのアクセス



次にiPadのWEBブラウザからRUNTECH GEARの管理画面にアクセスします。(https://runtechgear.local)

※アクセス後はブックマーク等をおすすめします。(右のQRコードから管理画面にアクセスが可能です。)



## ③ユーザーの登録



iPadの管理画面トップから【ユーザー設定】>【新規ユーザーを登録】を選択。  
ユーザーの【名前】【カナ】を入力後、【性別】と【誕生日】を選択し、【登録】してください。

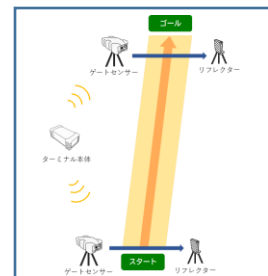


## ■実際に測定してみる(30mRUNの場合)

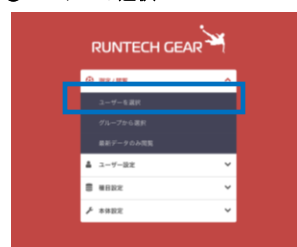
### ① 機器の設置

スタート地点とゴール地点にゲートセンサーとリフレクターを各々配置します。その時、リフレクターは常にゲートセンサーと対になるように配置してください。

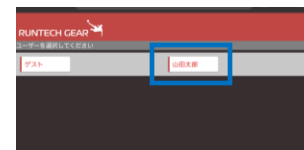
RUNTECHGEARはゲート毎にゲートセンサーから出ている光線がリフレクターに反射され、またゲートセンサーに照射している状態で、反射光を遮った際に物体が通過したとみなし、ゲートからゲートのタイムを測定しているため、ゲートセンサーが反射光を正しく検出できていない場合はブザー音が鳴ります。



### ②ユーザーの選択



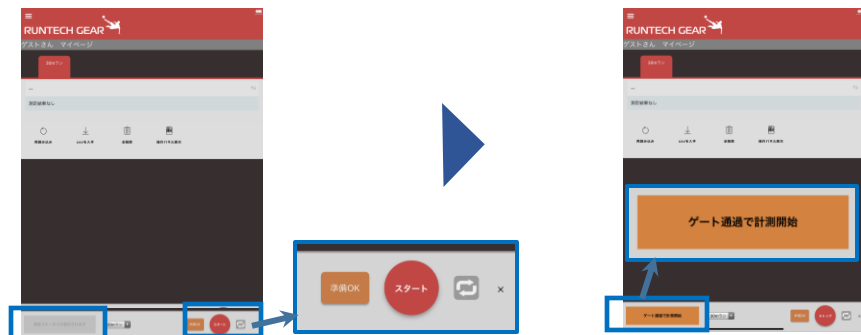
管理画面内【測定/閲覧】から【ユーザーを選択】へ進み、測定するユーザーを選択します。



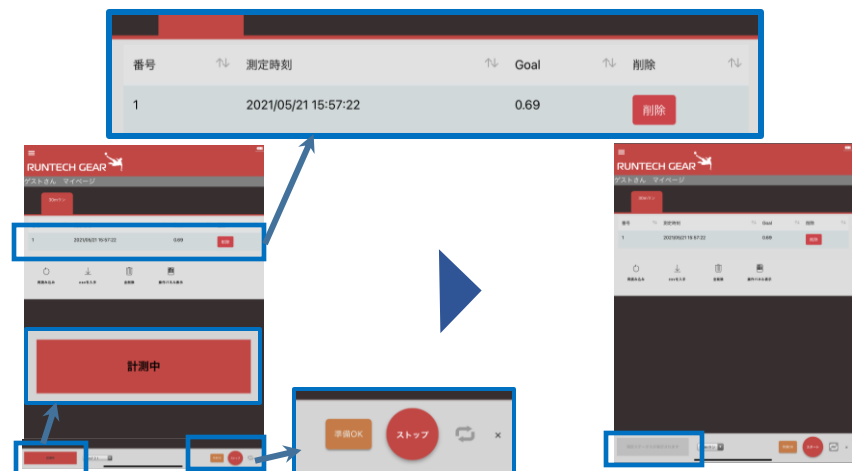
ユーザーの編集、新規グループの登録、新規測定種目の登録等の応用的な活用方法、操作詳細についてはRUNTECH GEARの公式サイト(<http://runtechgear.com/>)をご参照ください。  
左側のQRコードからもサイトにアクセスできます。

### ③測定

ゲートの設定が完了し、測定するユーザーの準備が出来たら画面右下にある【スタート】ボタンをタップしてください。画面左下のステータスバーの色がグレーからオレンジに変わり、「ゲートを通して計測開始」という文言が表示されます。



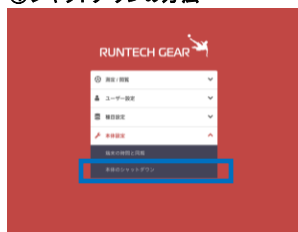
スタートのゲートを通じた瞬間に、画面左下のステータスバーの色が赤く変わり、「計測中」という文言が表示され、ゴールのゲートを通過するまでの速度を自動測定し表示します。



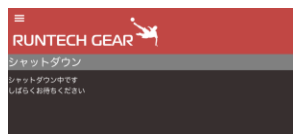
測定を終える場合は操作パネルの【ストップ】ボタンをタップしてください。画面左下のステータスバーの色がグレーに戻ります。

※【スタート】【ストップ】ボタンの左側にあるオレンジ色のステータスバーでゲートの状態を確認できます。ゲートセンサーとゲートが正常に配置されている場合は【準備OK】というステータスに、ゲートセンサーとゲートが正常に動いていない場合などはステータスバーの色がグレーになります。

### ④シャットダウンの方法



終了する場合は、iPadの管理画面トップから【本体設定】>【本体のシャットダウン】を選択すると管理画面とターミナル本体の電源が落ち、シャットダウンします。



ユーザーの編集、新規グループの登録、新規測定種目の登録等の応用的な活用方法、操作詳細についてはRUNTECH GEARの公式サイト(<http://runtechgear.com/>)をご参照ください。左側のQRコードからもサイトにアクセスできます。

### ■充電について

#### ●バッテリー残量の確認方法

管理画面マイページ内のバッテリーアイコン(※タブレット本体のバッテリーではありません)をタップすると、ターミナル本体および各ゲートセンサーのバッテリー残量を確認することができます。



各ゲートセンサーのバッテリー残量は画面下部に表示されます。ターミナル本体のバッテリー残量は画面上部に表示されます。



#### ●ターミナル本体

ターミナル本体は、電源ボタンの右側にあるジャックにACアダプタを挿して充電してください。

#### ●ゲートセンサー

電池残量が少なくなってきたら単三電池×4本を交換してください。

### ■トラブルシューティング

#### Q1 管理画面にアクセスできない①

使用している環境によって(電波が混線している時など)ターミナル本体からのWi-Fiの電波を受信しづらくなり、RUNTECHGEARに接続できない場合があります。その場合は、Wi-Fiの接続状況を確認してください。Wi-Fiが繋がっていない場合は本体へ端末を近づけ受信しやすい場所に移動するか、もう一度Wi-Fiを接続してください。

#### Q2 管理画面にアクセスできない②

RUNTECHGEARに接続できない時、何度か接続を試みようとすると左の図のようにアドレスに「www.」が自動的に付いてしまう事があります。この場合は「www.」を削除して、再度RUNTECHGEARに接続してください。

#### Q3 データの日時が実際の日時とズレてしまう

RUNTECHGEARを使用していない(電源をいれていない)時に、実際の日時(iPad等の端末の日時)とズレが生じます。日時にズレを修正するためには【本体設定】>【端末の時間と同期】を選択し、【iPadと本体の時刻の同期】をタップし、同期してください。【iPadと本体の時刻の同期】をタップした後は、ブラウザを更新すると、修正された日時が反映されます。

#### Q4 測定数値がおかしい

枯葉などの落下物があった場合、誤作動がおこり正しい測定値が測れなくなります。測定場所の選定にはご注意ください。



【製造販売元】 リプト株式会社  
〒192-0046 東京都八王子市明神町4-9-1-301  
TEL:042-649-3491 / FAX:042-649-3492  
<https://livet.jp>