

2023年02月13日

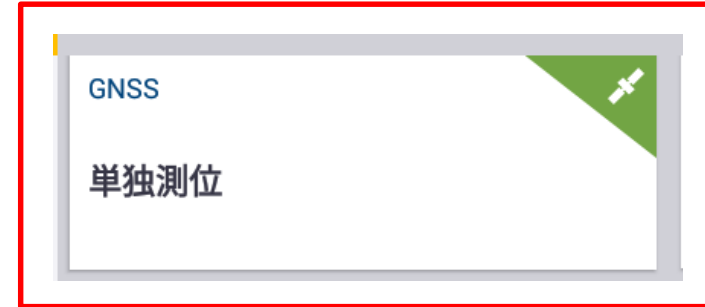
FW11.24~



Trimble GFX-750 GNSS設定 DGPS編

Trimble GFX-750 GNSS設定 DGPS編

■ GNSS設定（DGPS編）



- GNSS設置画面より補正情報の種類を選択する。
- 単独測位、SBAS、RTK、VRS、RTXから補正情報を選択。

Trimble GFX-750 GNSS設定 DGPS編

■ GNSS設定 (DGPS編)



- 編集をタップし詳細設定を行う。
- 初期設定ではSBASが選択されている。

Trimble GFX-750 GNSS設定 DGPS編

■ GNSS設定（DGPS編） 「補正」



- 「補正情報元」を選択
→DGPSの場合は「**SBAS**」を選択
- 「位置精度の品質」選択
 - 精度優先→精度品質が確保されたのち、Fixをする。
 - 作業優先→精度品質が確保されている間にFixを優先。
 - バランス→精度優先と作業優先の間。

基本的に「**精度優先**」を選択。

- 「USE PROPOINT GNSS ENGINE」
 **(有効)** にする。

※FWによっては自動で選択される為、設定項目が表示されない場合があります。

Trimble GFX-750 GNSS設定 DGPS編

- GNSS設定（DGPS編）
「セットアップ」



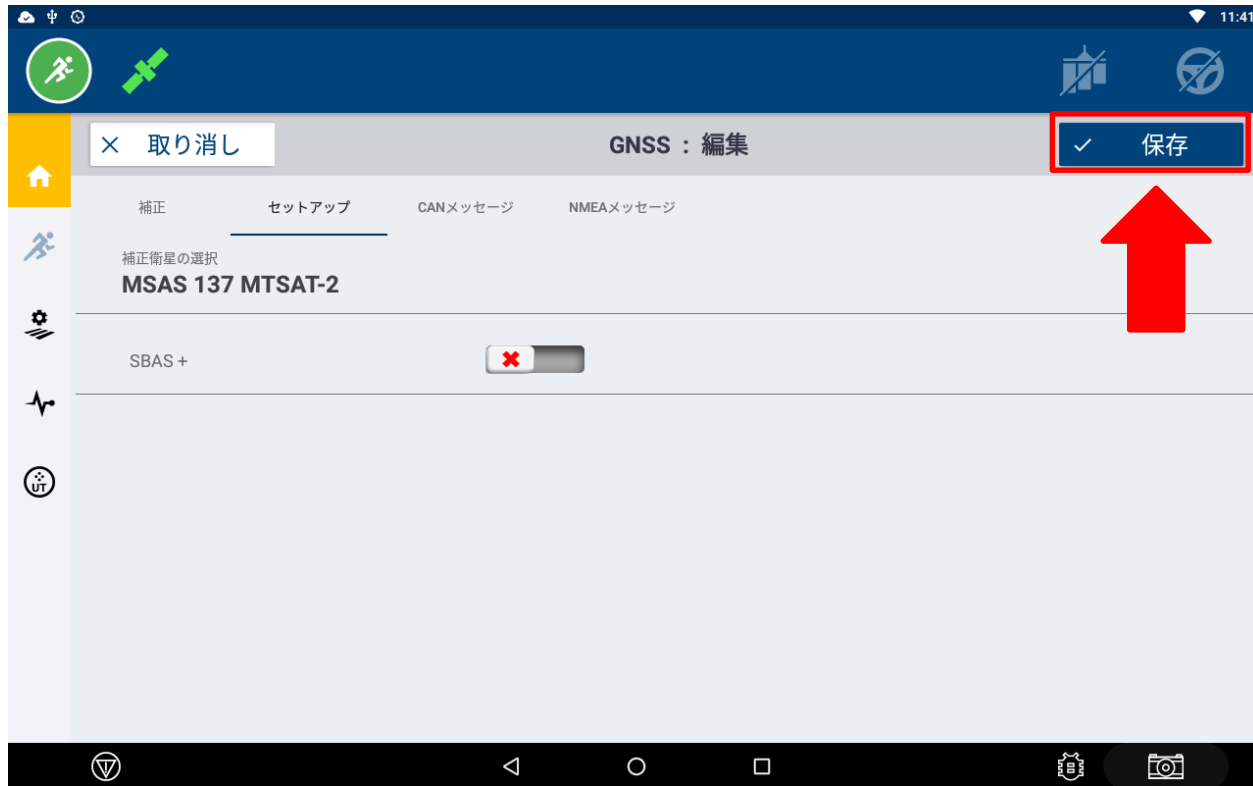
- ・ 初期設定では「現在の位置から自動的に選択されています」となっているので、この項目をタップし、「**MSAS 137 MTSAT-2**」を選択する。




※FWによって表記に差がありますが、「**MSAS 137**」が含まれているものを選択してください。

Trimble GFX-750 GNSS設定 DGPS編

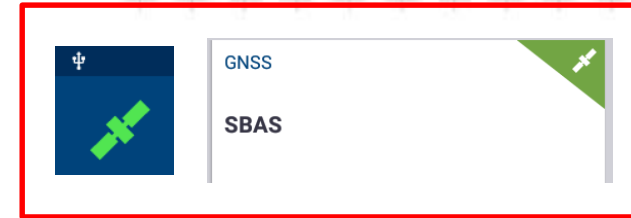
- GNSS設定（DGPS編）
「セットアップ」



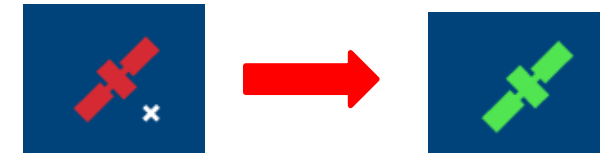
- 「MSAS 137 MTSAT-2」が選択されたか確認する
- 確認後  をタップ。

Trimble GFX-750 GNSS設定 DGPS編

■ GNSS設定（DGPS編）

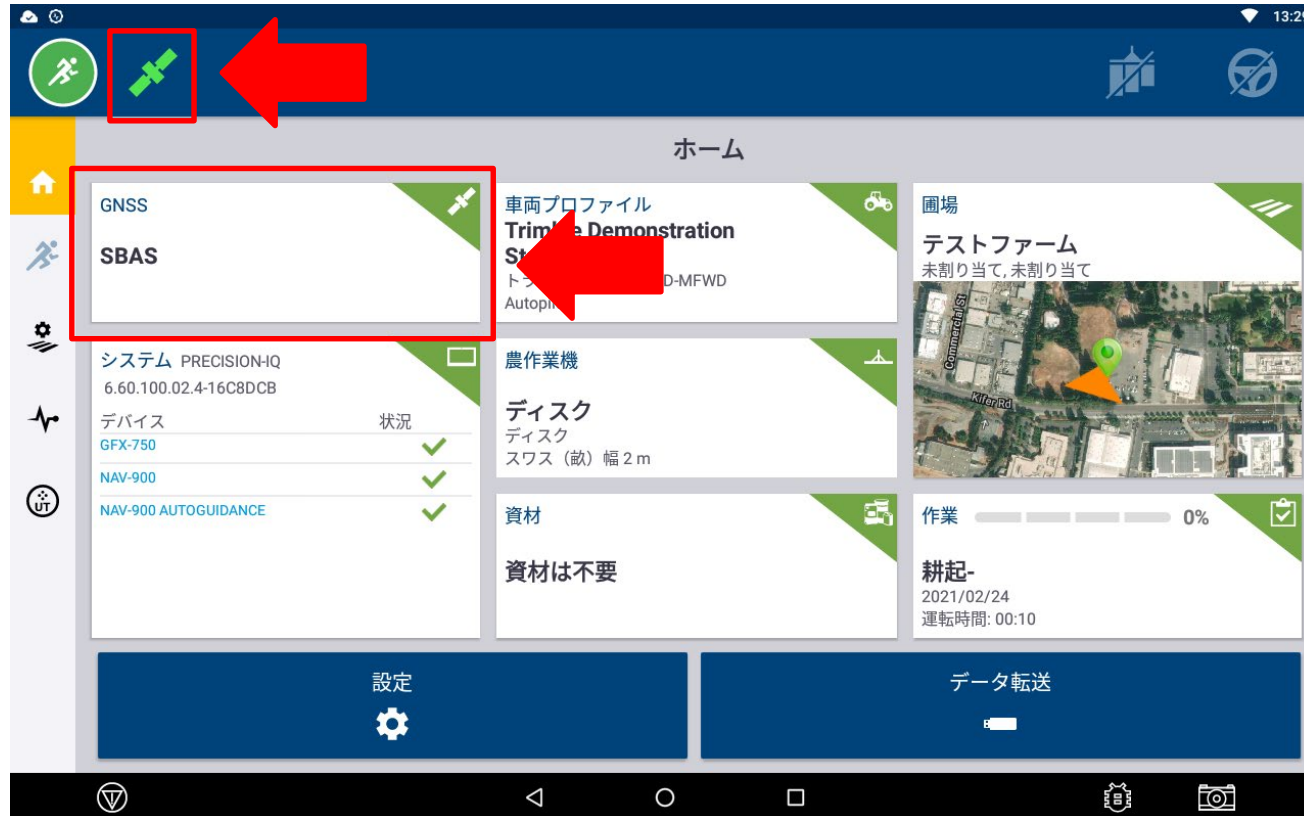


- 「単独測位」から設定した「SBAS」に変更され衛星マークが緑に変われば完了。



※衛星マークが緑になる際に3~4分程時間がかかる場合がある。

※車両プロフィールの設定が終わっていない場合、衛星マークが緑にならない場合がある。
その際は続けて車両設定を行う。



Trimble GFX-750 GNSS設定 DGPS編

■ GNSS設定（DGPS編）

・ 衛星マークについて



・ 衛星が補足できていない状態。



・ 衛星は補足できているが数が少ない状態。また、補正情報が未受信の状態。



・ 衛星数を多く補足できている状態。かつ、補正情報も正確に受信出来ている状態。

緑色になったことを確認し、作業を開始。