Track-Guide III

9. トラブルシューティング

9. トラブルシューティング

画面がフリーズした場合や、エラーが消えない場合は以下をお試しください。

① TGⅢの電源を切り、10秒待ち、再度電源を入れる

↓ 電源が切れない場合

② TGⅢのケーブルを抜き、10秒待ち、再度ケーブルを接続し電源を入れる

↓ 解決しない場合

③ TGⅢの電源を切り、NAV-900の電源を切る。10秒待ちTGⅢの電源を入れNAV-900の電源を入れる

9. トラブルシューティング

NW053：路上モードまたは緊急停止がアクティブです。

ケーブリングに間違い、または不具合がある可能性があります。

ケーブル119774に123961が正常に取り付けられていることを確認してください。

123961を取り付けて解決しない場合は、ケーブルの再接続・交換を行ってください。

NI132：方向が定まっていなかったようです～

電源を入れた直後に、方向が正しく表示されない場合があります。

トラクターで「前進→ブレーキ→バック」を行うか、しばらく移動（50m程度走行）してください。

© NIKON-TRIMBLE CO., LTD.

NI006：GPS信号の受信状態が悪すぎます

TGⅢの電源を一度切り、再度電源を入れ直してください。

近くに受信を妨げる障害物（建物や木、鉄塔など）のない場所に移動してください。

GNSS設定を変更した後に再起動を行っていない場合にも表示されます。

NI139：設定情報を送信中です

車両プロファイルの読み込み直しを行ってください。

（※現在使用しているプロファイルを新規保存していない場合は先に保存を行ってください。一度違う車両プロファイルを選択し、設定を保存する。もう一度使用したい車両プロファイルを選択し、設定を保存する。）

車両ECUの設定を間違えていないか確認してください。

（初期設定「標準トラクター」が選択されている状態に戻してください。それ以外にデータを作成してしまった場合は削除してください）

© NIKON-TRIMBLE CO., LTD.

NF189：ステアリングホイールモータのエラー

自動操舵に関するケーブルの緩み、断線、電圧の低下、モーターの故障などが原因で発生することがあります。

ケーブルの再接続、交換を行ってください。

※ケーブル改造を行っている場合や正規品ではないスイッチ等を取り付けている場合はサポート対象外となります。

NI264：アクチュエータが接続されていない～

自動操舵に関するケーブルの緩み、断線、電圧の低下、モーターの故障などが原因で発生することがあります。

ケーブルの再接続、交換を行ってください。

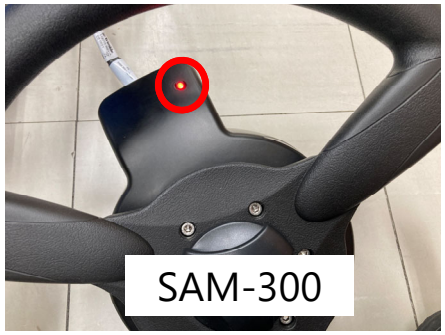
※ケーブル改造を行っている場合や正規品ではないスイッチ等を取り付けている場合はサポート対象外となります。

© NIKON-TRIMBLE CO., LTD.

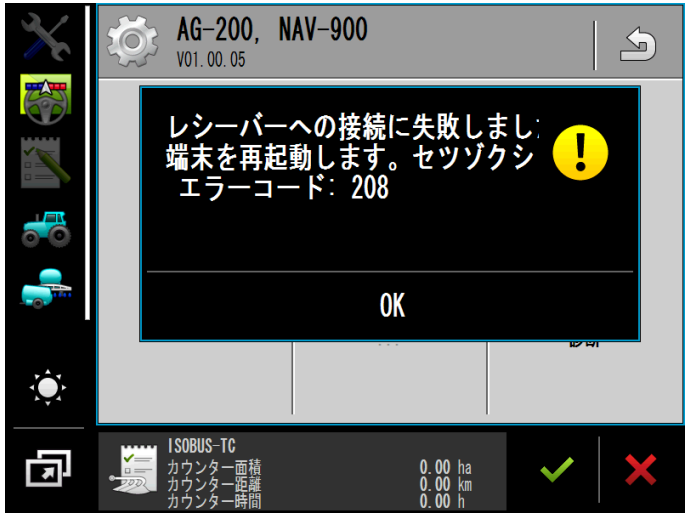
NI152：ステアリングが動作停止状態です

TGⅢの電源を一度切り、再度電源を入れ直してください。

モーターへ電源が共有されているか、LEDランプで確認してください。



208：レシーバーへの接続に失敗しました～



NAV-900の電源が入っていないまたは、接続ができない状態になっている可能性があります。

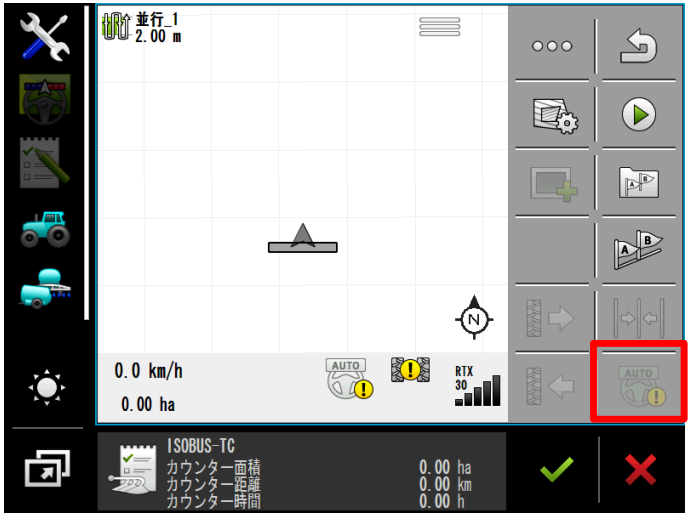
NAV-900とTGⅢ両方の電源を切り、再度電源を入れ直してください。

解消されない場合は、ケーブリングの見直しや、NAV-900のLEDが点灯しているかを確認してください。

© NIKON-TRIMBLE CO., LTD.

9. トラブルシューティング

実行画面の動作が遅い/自動操舵ボタンが灰色になってＯＮにできない



一度圃場データを削除し、新しくAB線を作成し直してください。※圃場データは削除前に保存することが可能です。

圃場データの保存：

圃場データの削除：

AB線の新規作成：

タスクが開始されていません！

プラグインの設定を変更してしまった可能性があります。

→「プラグイン」で、

右図の設定になっているか

確認してください。

© NIKON-TRIMBLE CO., LTD.

9. トラブルシューティング

ジョブ・コンピューターが接続されていません～

データを読み込み中です。しばらくお待ちください。

改善されない場合は、GNSS設定・車両設定・作業機設定を見直してください。

※ナビゲーションをタップした時に表示されます

接続リストが設定されていません

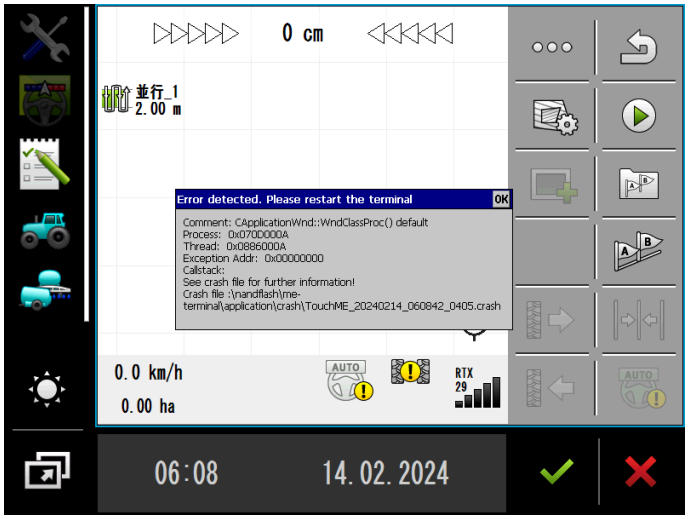
トラクターECUの設定を変更してしまっている可能性があります。
※通常の使用で設定を変更する必要はありません。

※ナビゲーションをタップした時に表示されます

の設定から、「標準車両」を一度無効化し、編集から「ISOBUS-TCと接続しますか？」にチェックを入れて保存してください。

© NIKON-TRIMBLE CO., LTD.

Errorが表示されて消えなくなった場合



TGⅢの電源を一度切り、再度電源を入れ直してください。

電源ボタンを押しても電源が切れない場合は、ケーブルを抜いて電源を切ってください。

NAV-900ファームウェアの更新が見つかりました。

異なるバージョンのNAV-900を接続した場合に表示されます。OKをタップするとファームウェアの更新が始まります。

※ファームウェアの更新によりNAV-900が故障する場合があります。購入時の組み合わせ以外での接続を行う場合は、販売店にご相談ください。

NAV-900のLED表示

LED状態	状態
消灯	電源なし
赤の点灯	故障している可能性があります
赤の早い点滅の後、オレンジ色に点灯	ファームウェアの読み込み中
赤と緑の交互に点灯	ファームウェアの読み込み、またはフォーマット中

GNSS受信状況の確認方法

TAPコード一覧

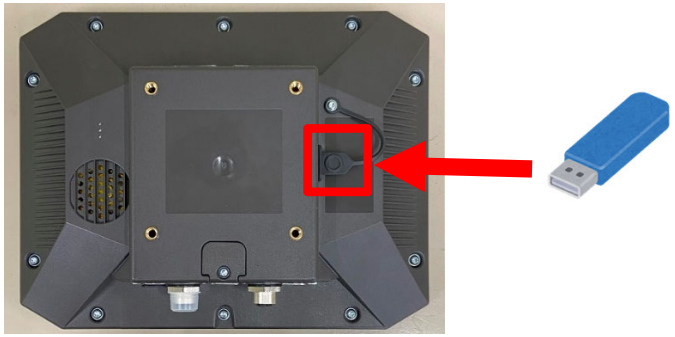
TAPコード	単位	詳細
ALZ	m	アンテナの高さ（必ず－の値になります）
ALY	m	アンテナ左右オフセット（右：＋／左：－）
ALX	m	後輪車軸からアンテナまでの距離（前：＋／後方：－）
VBL	m	ホイールベース
IAY		アンテナのヨー方向（コネクタ方向　後：0／左：90／右：270／前：180）
ROD	m	ロール補正値（実測値の半分の値　ラインの左：＋／右：－）

電源の入れ方

スクリーンショットの取り方

USBを挿した状態で を1秒間押してください

画面を記録したい場合や、何かトラブルが発生した際にご活用ください



Trimble Ag ユーザーサポートサイト

https://annex.nikon-trimble.co.jp/agri/user/index.html

YouTube ニコン・トリンブル　精密農業

https://www.youtube.com/@NikonTrimbleAG