

MTG5000
故障診断アプリ
取扱説明書

Ver1.1.0

目 次

| | |
|-------------------------|---|
| 1. 概要..... | 1 |
| 1.1. 故障診断アプリの主な機能 | 1 |
| 2. 操作方法..... | 2 |
| 2.1. 初期画面..... | 2 |
| 2.2. 接続失敗画面 | 3 |
| 2.3. 未対応画面 | 4 |
| 3. 機能..... | 5 |
| 3.1. データモニタ | 5 |
| 3.1.1. 表示画面 | 5 |
| 3.2. データ保存 | 6 |
| 3.2.1. データ保存中画面..... | 6 |
| 3.2.2. データ保存完了画面 | 6 |
| 3.3. アクティブテスト..... | 7 |
| 3.4. 作業サポート..... | 7 |
| 3.5. カスタマイズ | 7 |

1. 概要

1.1. 故障診断アプリの主な機能

本アプリケーションでは、車両と接続した診断器と通信することにより、様々な車両診断を行うことができます。

車両診断は、お使いの車両メーカーにより、サポートされた各システムの下記の機能を選択することで、現在の車両状態を診断することができます。

- ① 故障コードの読取
- ② 故障コードの消去
- ③ データモニタ
- ④ フリーズフレーム
- ⑤ アクティブテスト
- ⑥ 作業サポート
- ⑦ カスタマイズ

2. 操作方法

2.1. 初期画面

アプリケーションが診断器に接続をしています。
しばらくお待ちください。



1) ボタン(タッチ)操作

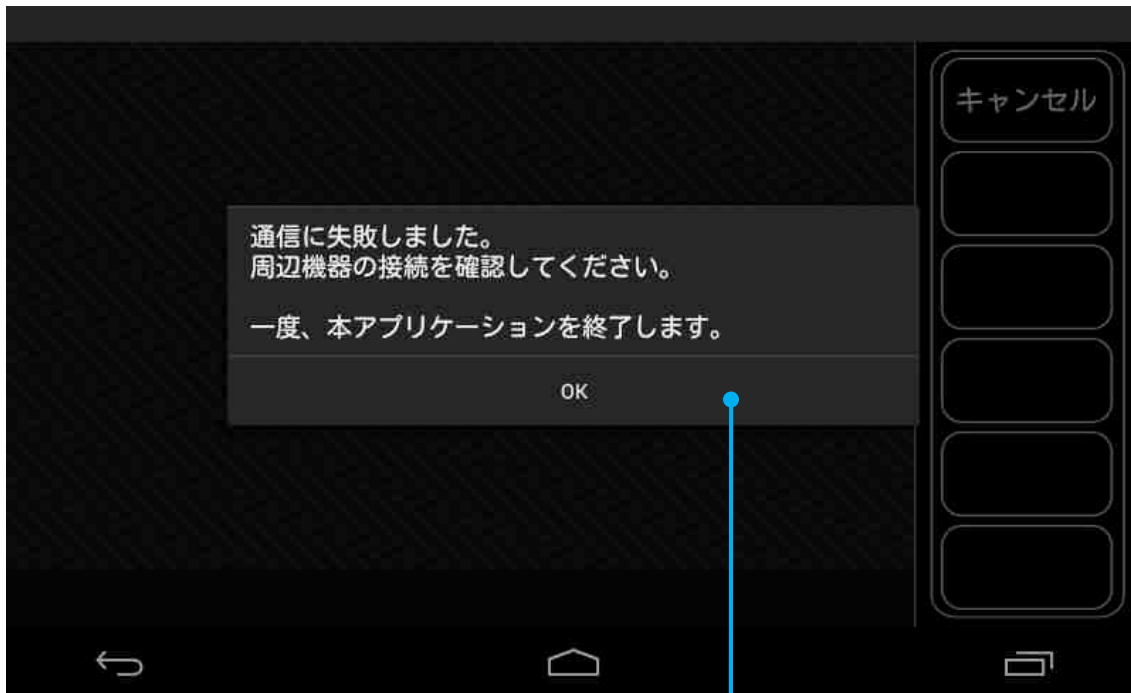
| 機能 | 種別 | 内容 |
|---------|-----|------------------|
| 1.キャンセル | ボタン | 本アプリケーションを終了します。 |

2) 動作

| 機能 | 種別 | 内容 |
|------|----|--|
| 接続成功 | 通信 | 診断器から取得した情報により、各画面が表示されますので、各画面の内容に従い、操作を行ってください。 |
| 接続失敗 | 通信 | (1) 画面表示が変わらない場合 アプリケーションが診断器に接続されていない可能性があります。 アプリケーションを終了し、再度やり直すか、診断器と車両の接続に問題がないか確認してください。 |

2.2. 接続失敗画面

診断器側との接続が失敗した場合、以下の画面を表示します。



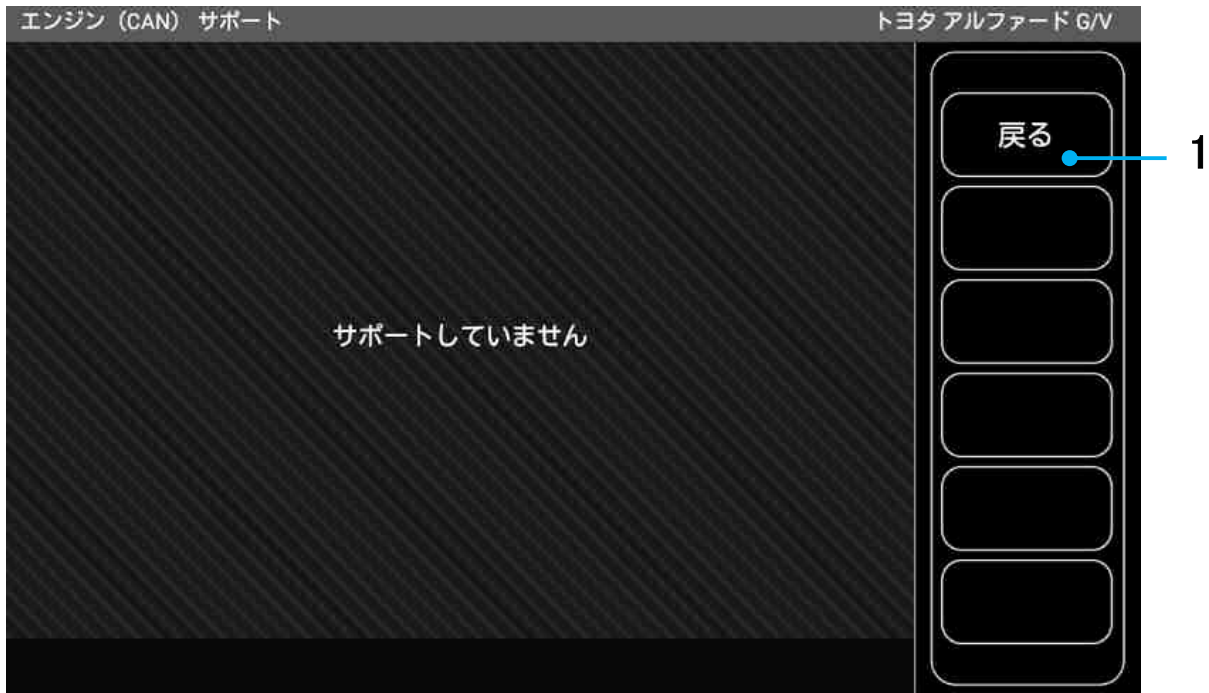
1

1) ボタン(タッチ)操作

| 機能 | 種別 | 内容 |
|------|-----|------------------|
| 1.OK | ボタン | 本アプリケーションを終了します。 |

2.3. 未対応画面

本アプリケーションで対応していない機能の場合、以下の画面を表示します。



1) ボタン(タッチ)操作

| 機能 | 種別 | 内容 |
|------|-----|------------|
| 1.戻る | ボタン | 前の画面に戻ります。 |

3. 機能

3.1. データモニタ

3.1.1. 表示画面

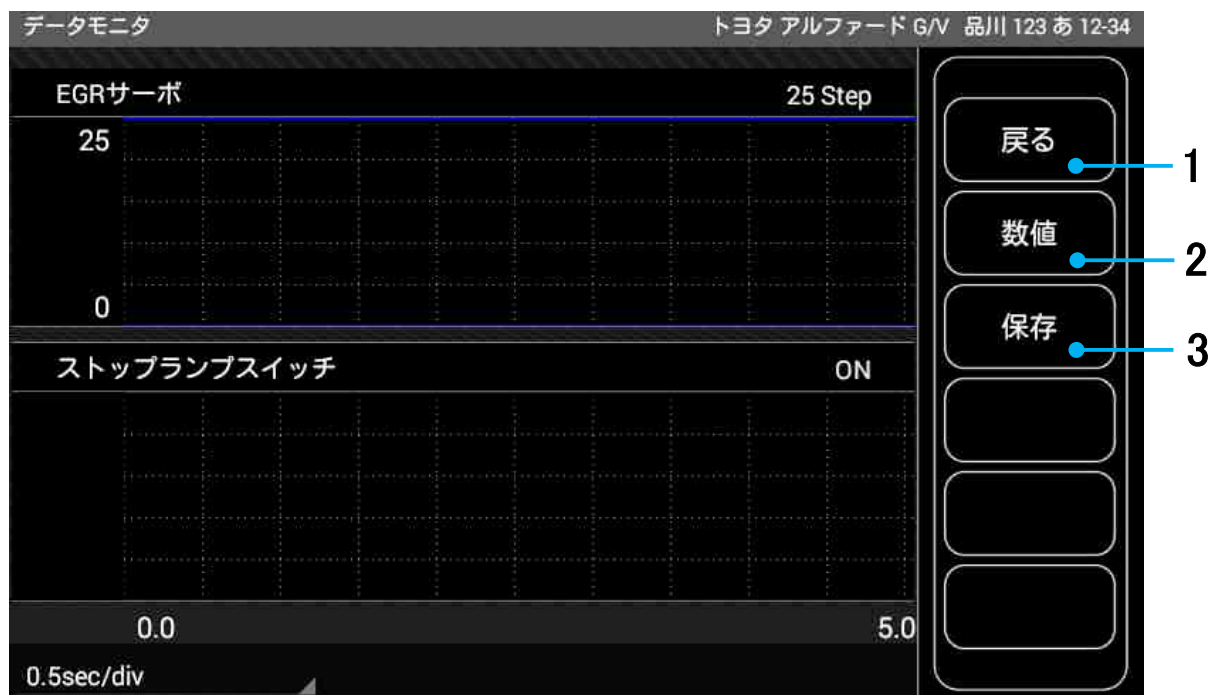
データモニタ機能では、数値画面とグラフ画面を表示することができます。

数値画面

| 項目 | 値 | 単位 | 最小値 | 平均値 | 最大値 |
|---------------|----|------|-----|-----|-----|
| EGRサーボ | 25 | Step | 0 | 12 | 25 |
| ストップランプスイッチ | ON | | | | |
| A/Cスイッチ | — | | | | |
| A/C負荷信号 | — | | | | |
| クラッキングシグナル | — | | | | |
| パワーステアリングスイッチ | — | | | | |
| アイドルポジション | — | | | | |

トヨタ アルファード G/V 品川 123 あ 12-34

グラフ画面



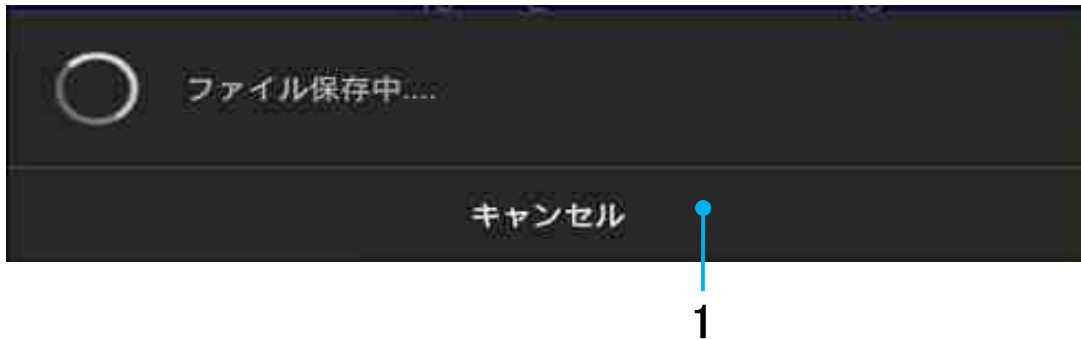
1) ボタン(タッチ)操作

| 機能 | 種別 | 内容 |
|--------------------------|-----|---------------------|
| 1.戻る | ボタン | 前の画面に戻ります。 |
| 2.グラフ(数値) | ボタン | グラフ画面と数値画面を切り替えます。 |
| 3.保存 | ボタン | 「3.2. データ保存」を実行します。 |
| 4.簡易印刷 ※数値時のみ表示 | ボタン | 印刷データを出力します。 |
| 5.Wi-Fi 簡易印刷 ※数値時のみ表示 | ボタン | 印刷データを出力します。 |

3.2. データ保存

データを保存することができます。保存されたデータはいつでも参照することができます。

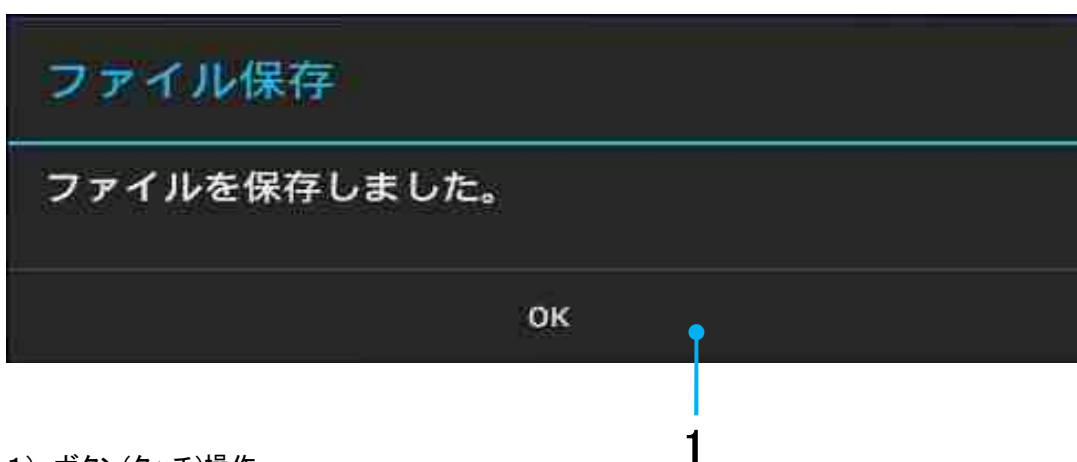
3.2.1. データ保存中画面



1) ボタン(タッチ)操作

| 機能 | 種別 | 内容 |
|---------|-----|-----------------|
| 1.キャンセル | ボタン | データ保存をキャンセルします。 |

3.2.2. データ保存完了画面



1) ボタン(タッチ)操作

| 機能 | 種別 | 内容 |
|------|-----|--------------------|
| 1.OK | ボタン | データ保存を実行した画面に戻ります。 |

3.3. アクティブテスト

整備マニュアルに従って、操作してください。

3.4. 作業サポート

整備マニュアルに従って、操作してください。

3.5. カスタマイズ

整備マニュアルに従って、操作してください。