

---

**日立ダイアグモニタHDM-8000  
取扱説明書  
「トヨタソフト・ブレーキフルード取替手順( ECB車 )」**

**2016年7月29日版**

本取扱説明書ではトヨタ車の内、ECBというタイプのブレーキを搭載した車両で、ブレーキフルード取替を行う際に使用する、作業サポート機能の操作手順について解説致します。対象車両例としては以下となります。(2016年7月現在)

車両	発売開始時期	型式
アクア	2011.12～	DAA-NHP10
カムリ	2011.09～	AVV50
カラーラアクシオHV	2013.08～	NKE165
カラーラフィールダーHV	2013.08～	NKE165G
SAI	2009.12～	AZK10
ノアHV	2014.02～	ZWR80
プリウスPHV	2011.11～	ZVW35
プリウス	2009.05～	ZVW30
プリウスα	2011.05～	ZVW41W/ZVW40W
CT200h	2011.01～	ZWA10
HS250h	2009.07～	ANF10

1. 必ず自動車メーカー発行の修理書をご参照の上、作業を行って下さい。
2. 下記を必ずご一読の上、作業を行って下さい。
  - (1) 車両のシフトポジションを「P」にし、パーキングブレーキをかけた状態で作業を行って下さい。
  - (2) ブレーキフルードを補充しながら作業を行い、ブレーキフルードがリザーバのMINI-MAXレベルの間を保つ様にして下さい。
  - (3) フルード缶をリザーバ注入口に立てない様にして下さい。アキュムレータからのフルードリリース(逆流)により、ブレーキフルードが溢れる場合がございます。
  - (4) リザーバのブレーキアクチュエータチューブNo.1(ブレーキブースタポンプASSY-リザーバ間チューブ)取付けポートよりフルード液面を低下させないで下さい。チューブ内にエアが混入すると、フルード取替作業中のポンプモータ駆動によりブレーキブースタポンプASSY内にエアが噛み込み、エア抜きが困難になります。

(次ページに続きます)

- (5)フルード取替作業中にアキュムレータ圧低下によってブザーが作動する場合がございますが、異常ではございませんので作業を進めて下さい。
- (6)フルード取替の際はポンプモータの保護の為、連続駆動は100秒以内で行い、100秒を経過する前にペダルを解放してポンプモータ駆動を一旦停止させて下さい。
- (7)フルード取替作業により、圧力センサ異常などの故障コードが記憶される場合がございます。フルード取替作業の完了後、および手順中に指示がある場合は故障コードの消去を行って下さい。
- (8)塗装面にブレーキフルードを付着させない様にして下さい。付着した場合は速やかに洗浄して下さい。
- (9)バキューラなど、負圧によるブレーキフルード取替作業は行わないで下さい。

# 手順1. 「車両情報」の確認

「車両一覧」の「車両情報」が空欄になっていれば手順3へ進みます。  
車両情報が表示されている場合は、手順2に進みます。



## 手順2. 「車両情報」のリセット

もし、「車両情報」に何らかの車両情報が表示されている場合は、画面左下の「戻る」ボタンをタップして、車両情報を消去して下さい。



## 手順2. 「車両情報」のリセット

### 【補足】「車両情報」の表示について



車両情報が左の様に表示されている状態での「故障診断」をタップすると、表示されている車両の故障診断アプリが起動します。

## 手順3. 「故障診断」の実行

「車両一覧」の画面上部に表示されている「故障診断」をタップして下さい。次に「接続中...しばらくお待ちください」と表示されます。





## 手順4. 診断ソフトの選択

「メーカー選択」が表示されます。「トヨタ/レクサス」をタップして下さい。



## 手順5. 診断ソフトの起動

「メーカー選択」で選択した診断ソフトが起動します。



## 手順5. オプションの選択

「イニシャライズ中」と表示された後、オプションの選択画面が表示されます。入庫車両に該当する項目を選択して下さい。

オプション

戻る 終了

2014年2月～2015年12月

2016年1月～

戻る

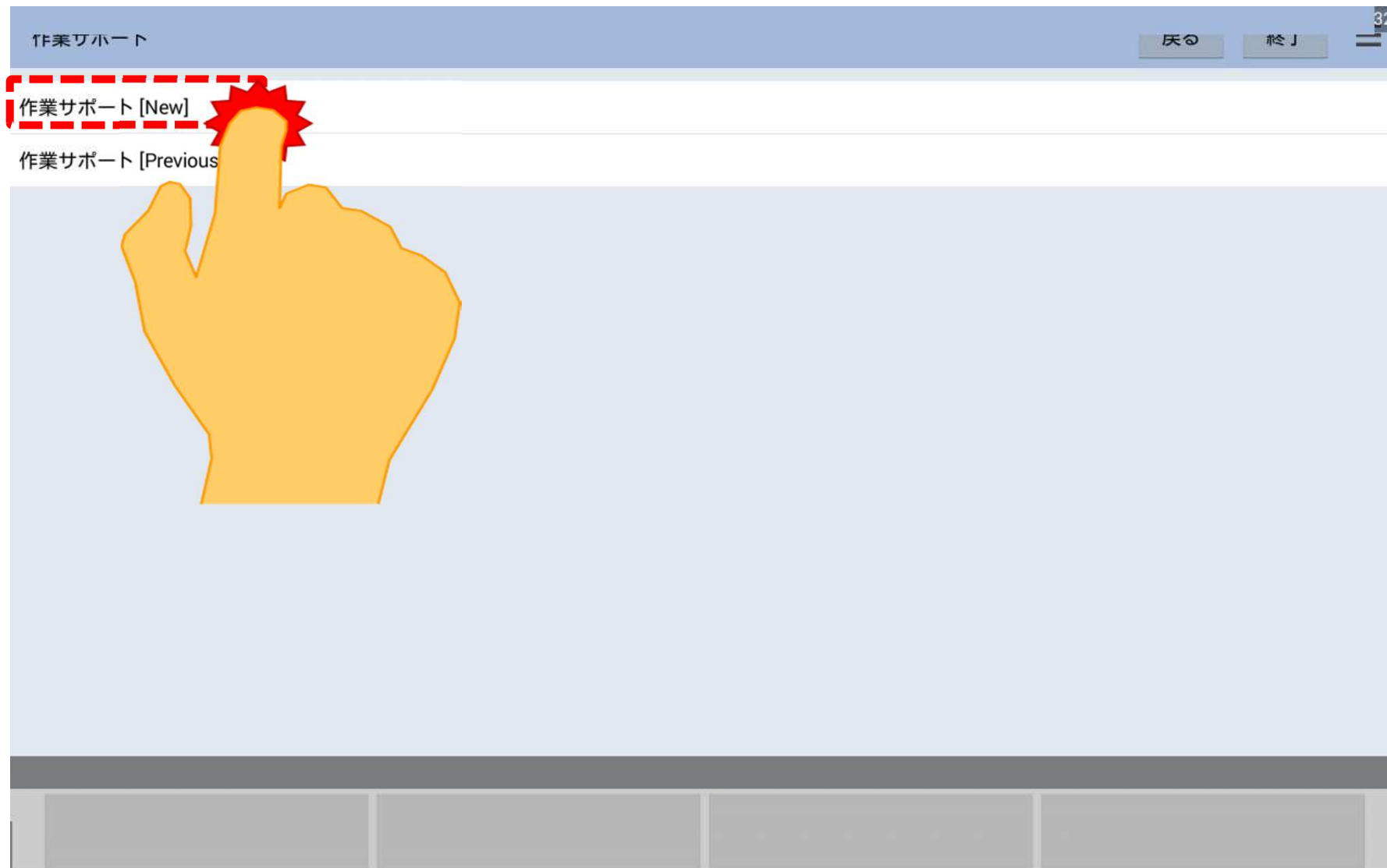
## 手順5. 機能の選択

機能の選択画面が表示されます。「作業サポート」を選択して下さい。



## 手順5. 作業サポートの選択

「作業サポート」選択画面が表示されます。「New」を選択します。



## 手順6. システムの選択

「システム」選択画面が表示されます。「ABS/VSC」を選択します。



## 手順7.「エア抜き」の選択

「ABSサポート」が表示されます。「エア抜き」を選択して下さい。



## 手順8.「通常のエア抜き」の選択

「エア抜きの種類の選択」が表示されます。「通常のエア抜き」を選択して下さい。





## 手順9.実行画面の表示

「エア抜きが表示されます。画面の指示に従った、作業を進めます。」

