

HDM-10000用 ホンダソフト・システム別診断機能一覧(2024年5月現在/対応年式1998年10月～)

- 各種診断機能のご利用にあたっては事故防止のため、自動車メーカー発行の整備解説書でシステムの仕様、点検要領などを事前にご確認ください。
- 本資料は診断ソフトごとでサポートする機能の一覧です。車両ごとでは使用できる機能と使用できない機能があります。
- 自動車メーカーによる予告無き車両の仕様変更などにより、下表の診断機能が使用できない場合があります。
- 本資料の記載内容は予告なく変更する場合があります。

1.診断対象システム/診断機能

*1 = 作業サポートの詳細は項2(P4)、*2 = カスタマイズの詳細は項3(P4)を参照願います。

対象システム	診断機能					
	自己診断	フリーズフレームデータ	データモニター	アクティブテスト	作業サポート*1	カスタマイズ*2
ABS/VSA	○	○	○		○	
AT/CVT			○		○	
BSIレーダーユニット	○					
CANゲートウェイ	○					
EDLC(エレクトリックダブルレイヤキャパシタ)		○	○		○	
Hondaスマートパーキングアシストシステム	○		○			
HSVТ	○					
IMA	○	○	○		○	
TPMS			○			
YOP ECU ユニット(ボディ・グループECU)			○			
YOP ECUユニット	○					
YOPセキュリティユニット	○		○			
YOPリモコンエンジンスターター	○		○			
アクティブコーナリング	○		○			
アダプティブフロントライティング	○		○			
イモビライザー	○					
エアバッグ	○	○	○			
エレクトリックダブルレイヤキャパシタ	○					
エンジン(PGM-F1含む)	○	○	○	ヴェゼル・N-BOXに限る	○	
オートACサブディスプレイユニット	○					
オートエアコン	○		○			
オートライト	○		○			
オートレベリング	○		○			
カメラ/レーダー統合制御システム	○		○		○	
キーレストランスミッター	○		○			
コンビネーションスイッチ	○	○	○			
コンビネーションメーター			○			
シートヒーターコントロール	○		○			
シティブレーキアクティブシステム	○	○	○		○	
スマートキーアクセス			○			

(次ページに続きます)

対象システム	診断機能					
	自己診断	フリーズフレームデータ	データモニター	アクティブテスト	作業サポート	カスタマイズ
スマートパワーコントロールユニット			○			
テールゲートユニット			○			
テレマティクス「オンスター」	○		○			
ドライバーMPCSユニット	○		○			
トランスミッション	○	○		(N-BOXに限る)		
パーキングセンサー	○		○			
ハイドロブースター	○		○		○	
ハイビームサポートシステム	○		○			
バックアップECU			○			
パワーテールゲート	○		○			
パワーウィンドウ	○		○			
パワーコントロールユニット	○					
パワートランクリッド	○		○			
ハンドフリーテレフォン	○					
フロントワイパー	○					
ボディ	○					
ボディマルチプレクサ			○			
ボディユニット			○			
ホンダインフォプラットフォーム	○		○			
マルチインフォメーションディスプレイ	○					
マルチビューカメラシステム	○		○			
メモリーシートモジュール	○		○			
ライトパワースライドドア	○		○			
リヤシートヒーターユニット			○			
リヤジャンクション	○		○			
リレーモジュール	○		○			
レインセンサー	○		○			
レインライトセンサー	○		○			
レフトパワースライドドア	○		○			
ワンプッシュスタート(HONDAスマートキーコントロールユニット)	○					
ワンプッシュスタート(PCU)	○					
ワンプッシュスタート(バックアップECU)	○					
右側BSIレーダーユニット	○		○			
左側BSIレーダーユニット	○		○			
自動格納ドアミラー			○			

対象システム	診断機能					
	自己診断	フリーズフレームデータ	データモニター	アクティブテスト	作業サポート	カスタマイズ
自動格納ドアミラー			○			
車両接近通報	○	○	○			
双方向リモコンユニット	○					
電子制御パーキングブレーキ	○		○		○	
電動サーボブレーキシステム	○	○	○		○	
電動パワステ	○	○	○		○	

2.作業サポート機能

システム	機能		
エンジン(PGM-F1含む)	<ul style="list-style-type: none"> ● ECUリセット ● 始動回数強制書込み ● クランクパターンクリア 	<ul style="list-style-type: none"> ● 始動回数確認 ● インジェクター気筒別停止 ● クランクパターン学習 	<ul style="list-style-type: none"> ● 始動回数クリア ● カーボン堆積補正值クリア
IMA	<ul style="list-style-type: none"> ● IPU冷却ファン強制駆動 ● モーターローターポジションセンサー学習 	<ul style="list-style-type: none"> ● ECUクリア 	<ul style="list-style-type: none"> ● HVバッテリー交換時リセット
ABS/VSA	<ul style="list-style-type: none"> ● 全センサー中点学習 ● 電子制御パーキングブレーキメンテナンスモード 	<ul style="list-style-type: none"> ● VSAセンサーの中点書込み 	
AT/CVT	<ul style="list-style-type: none"> ● ECUリセット ● 傾斜センサー初期学習 ● リファレンス位置学習 ● シンクロ位置学習 ● エア抜き確認 ● CVT学習値クリア 	<ul style="list-style-type: none"> ● シフトソレノイドバルブテスト ● TCM初期化 ● ギヤ位置学習 ● クラッチ動的特性学習 ● リフィルオリフィス開閉 	<ul style="list-style-type: none"> ● 電動オイルポンプ強制駆動 ● エア抜き確認/ガタ詰め ● クラッチ静的特性学習 ● TCM初期化のガタ詰め ● 7DCT発進遅れ判定
電動パワステ	<ul style="list-style-type: none"> ● シグナルテスト ● モーションアダプティブEPSコントロールオン/オフ 	<ul style="list-style-type: none"> ● トルクセンサー学習 	<ul style="list-style-type: none"> ● 舵角センサー中点学習値クリア
電動サーボブレーキ	<ul style="list-style-type: none"> ● センサー0点学習 ● 強制ノンサーボモード 		
ハイドロブースター	<ul style="list-style-type: none"> ● センサー0点学習 		
EDLC	<ul style="list-style-type: none"> ● モジュール放電 ● モジュール脱着・廃却時強制放電 	<ul style="list-style-type: none"> ● モジュール充電 	<ul style="list-style-type: none"> ● モジュール使用履歴クリア
メーター	<ul style="list-style-type: none"> ● ファンクションテスト 		
BCM	<ul style="list-style-type: none"> ● パワーウィンドウ学習 	<ul style="list-style-type: none"> ● エンジンオイルサービスリセット 	<ul style="list-style-type: none"> ● ATFサービスリセット
シティブレーキアクティブシステムレーダー	<ul style="list-style-type: none"> ● 機能点検 ● レーダー校正 		
電子制御パーキングブレーキ	<ul style="list-style-type: none"> ● メンテナンスモード 	<ul style="list-style-type: none"> ● 傾斜センサーの中点学習 	
カメラ/レーダー統合制御システム	<ul style="list-style-type: none"> ● レーダーエーミング ● スマートパーキングアシスト 	<ul style="list-style-type: none"> ● マルチビューカメラ 	<ul style="list-style-type: none"> ● カメラエーミング
電動パワートレインIMA	<ul style="list-style-type: none"> ● モーターローターポジションセンサー学習 ● 高電圧バッテリー/バッテリーECU交換 	<ul style="list-style-type: none"> ● SOC書き込み 	<ul style="list-style-type: none"> ● SOC書き込み
エクステリアライト	<ul style="list-style-type: none"> ● ヘッドライト初期位置学習 		
単眼カメラ運転支援システム	<ul style="list-style-type: none"> ● 静止エーミング 	<ul style="list-style-type: none"> ● 走行エーミング 	
その他	<ul style="list-style-type: none"> ● SCSショートモード 	<ul style="list-style-type: none"> ● 車体番号読取 	

3.カスタマイズ機能

機能一覧	
	● リヤワイパー・リバース連動設定