

HDM-330用マツダソフト・システム別診断機能一覧(2022年3月現在/対応年式2002年4月～)

作業サポート機能、アクティブテスト機能、ボディ系統のカスタマイズ機能の対応項目詳細は2/3ページ以降を参照下さい。

対象システム	診断機能					
	DTC読取/消去	FFD	データモニタ	アクティブテスト	作業サポート	カスタマイズ
エンジン	○	○			○	3/3ページ目を参照下さい
トランスミッション	○	○			○	
ABS	○	○				
エアバッグ(○	○				
メータ	○					
ボディ	○					
電動パワステ	○	○			○	
エアコン/EATC	○					
リモートキー	○					
スマートスタートユニット	○					
左スライドドア	○					
右スライドドア	○					
FSC(フォワード センシング カメラ)	○	○			○	
SCBS(スマート シティブレーキ サポート)	○	○			○	
SBS/MRCC (スマート ブレーキサポート/マツダ レーダ クルーズ コントロール)	○	○			○	
エンジン(KOEO/KOER セルフテスト機能あり)	○					
トランスミッション(KOEO セルフテスト機能あり)	○					
ABS(オンデマンドセルフテスト機能あり)	○					
エアバッグ(オンデマンドセルフテスト機能あり)	○					
電動パワステ(オンデマンドセルフテスト機能あり)	○					
FSC(セルフテスト(ODDTC))	○					
AFS/ALM	○					

- 各種診断機能のご利用に当たっては、事故防止の為、自動車メーカー発行の整備解説書でシステムの仕様、点検要領等を事前にご確認下さい。
- 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ございます。
- 自動車メーカーによる予告無き車両の仕様変更等により、診断機能が使用できない場合がございます。
- 本資料の記載内容は予告なく変更する場合がございます。

その他の故障コード読取/消去対応システム

AM(アンプモジュール)	DSM(ドライバーシートモジュール)	PLG(パワーリフトゲート)	RSML/RWM (リヤ パワーシート コントロール モジュール - 左 / リヤ ワンタッチ ウォークイン コントロール モジュール)
BSM(ブラインドスポットモニタリング)	EPB(電子パーキングブレーキ)	PSM(パーキングセンサーモジュール)	RSMR(リヤ パワーシート コントロール モジュール - 右)
BSML(左ブラインドスポットモニタリング)	ESU(エレクトリックサプライユニット)	RHT(リトラクタブルハードトップ)	
BSMR(右ブラインドスポットモニタリング)	EVP(電子バキュームコントロールユニット)	ACU(オーディオコントロールユニット)	
CMU(コネクティビティマスターユニット)	HUD(ヘッドアップディスプレイ)	SASM	
DCDC(DCDCコンバータコントロールモジュール)	LGM(ライティングコントロールモジュール)	RVM(リヤビークルモニタ)	
DCM	MID(マルチインフォメーションディスプレイ)	SSU(スマートスタートユニット)	
DHS(デプロイダブルフードシステム)	MPM	VMC(ビュー・モニタ・コントロール・モジュール)	

HDM-330用マツダソフト・システム別作業サポート機能一覧(2022年10月現在)

対象システム	作業サポート機能		
エンジン	<ul style="list-style-type: none"> ●インジェクタコード登録(ID 読取/登録) ●インジェクション量の修正 ●DPF 再生 ●オイル劣化の集積値リセット ●フューエルポンプデータリセット 	<ul style="list-style-type: none"> ●インジェクタデータリセット ●MAF センサデータリセット ●O2センサデータリセット ●DPFデータリセット ●EGRバルブ初期化 	<ul style="list-style-type: none"> ●ETB初期化 ●ターボチャージャ初期化 ●車体番号読取 ●セジメンタデータリセット(OBD2 モード9)
ABS/DSC	<ul style="list-style-type: none"> ●ブレーキ油圧センサ初期化 ●横方向加速度センサ初期化 ●ヨーレートセンサ初期化 	<ul style="list-style-type: none"> ●縦方向加速度センサ初期化 ●TPMS リセット ●ABS/DSCセンサ初期化 	
TCM	<ul style="list-style-type: none"> ●傾斜センサ学習 ●傾斜センサ学習値クリア 	<ul style="list-style-type: none"> ●油圧センサ学習クリア ●油圧センサ学習 	
EPS	<ul style="list-style-type: none"> ●舵角キャリブレーション 		
FSC(フォワード センシング カメラ)	<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 	<ul style="list-style-type: none"> ●FSC作動履歴読み出し機能
SCBS(スマート シティブレーキ サポート)	レーザセンサ点検		
SBS/MRCC	エーミング、SBS/MRCC初期化		
i-stopデータリセット ※プレマシー(2WD/CWEFW)、ビアンテ(CCEFW) アクセラ(BLEFP/BLEFW)のi-stop付車が対象	<ul style="list-style-type: none"> ●スタータリレー作動回数リセット ●スタータモータ作動回数リセット ●サブバッテリー累積作動回数リセット 	<ul style="list-style-type: none"> ●フューエルポンプリレー作動回数リセット ●フューエルポンプ作動回数リセット 	<ul style="list-style-type: none"> ●パワーリレー作動回数リセット ●パワードライブリレー作動回数リセット
HV-ECU	●モード移行		
ECRB	<ul style="list-style-type: none"> ●バックアップメモリ消去 ●ヨーレートGセンサ0点消去 	<ul style="list-style-type: none"> ●モード移行 ●ECRBテストモード点検 	
ALH/AFS/ALV(MX30)	<ul style="list-style-type: none"> ●オートレベリングセンサ初期化 	<ul style="list-style-type: none"> ●オートレベリングセンサアクチュエータテスト 	
FR	<ul style="list-style-type: none"> ●フロントレーダエーミング 	<ul style="list-style-type: none"> ●オンデマンドセルフテスト 	

●各種診断機能のご利用に当たっては、事故防止の為、自動車メーカー発行の整備解説書でシステムの仕様、点検要領等を事前にご確認下さい。
 ●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ございます。
 ●自動車メーカーによる予告無き車両の仕様変更等により、診断機能が使用できない場合がございます。
 ●本資料の記載内容は予告なく変更する場合がございます。

HDM-330用マツダソフト・カスタマイズ機能一覧(2022年3月現在)

対象システム	アクティブテスト		
ボディ系統 (CX-5で型式にKEが入る車両かデミオ/DEFSが対応)	<ul style="list-style-type: none"> ●ドア閉時のインテリア照明点灯時間 ●ドア開時のインテリア照明点灯時間 ●アドバンスキーレス機能 ●オートロック機能 ●オートリロック機能 	<ul style="list-style-type: none"> ●アドバンスキーのチャイム音量 ●ライト消忘れ警報音量 ●スマートブレーキサポート警報音量 ●ウインカー音量 ●アンサーバックブザー音量設定 	<ul style="list-style-type: none"> ●キーバッテリー低下警報設定 ●ワーニングブザー音量設定 ●レイン/ライトセンサ感度調整

●各種診断機能のご利用に当たっては、事故防止の為、自動車メーカー発行の整備解説書でシステムの仕様、点検要領等を事前にご確認下さい。
 ●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ございます。
 ●自動車メーカーによる予告無き車両の仕様変更等により、診断機能が使用できない場合がございます。
 ●本資料の記載内容は予告なく変更する場合がございます。