

## HDM-9000用三菱ソフト・システム別診断機能一覧①(2022年3月現在/対応年式2000年11月～2021年)

作業サポート機能、カスタマイズ機能の対応項目詳細は5/7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
4WD	○	○	○			
4WS/パワステ/チルト	○	○	○	○		
ABS/ASC/ASTC/WSS、	○	○	○	○	○	
ACC/FCM	○	○	○	○	○	
AFS/ACL/Leveling	○	○	○		○	
AND		○				
AT/CVT/TC-SST	○	○	○	○	○	
AUDIO、	○	○	○			
Auto Stop & Go (AS&G)	○	○				
AWC	○	○	○		○	
AYC/ACD	○	○	○	○	○	
BMU	○	○	○			
BMU(SUB)	○	○	○			
BSW		○		○		
BSW(SUB)		○		○		
CAN/LIN/SWS コンバータ	○		○			
CMU1			○			
CMU2			○			
CMU3			○			
CMU4			○			
CMU5			○			
CMU6			○			
CMU7			○			
CMU8			○			
CMU9			○			
CMU10			○			
CMU11			○			

7/7ページ  
を参照下さい

- 各種診断機能のご利用に当っては、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-9000用三菱ソフト・システム別診断機能一覧②(2022年3月現在/対応年式2000年11月～2021年)

作業サポート機能、カスタマイズ機能の対応項目詳細は5/7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
CMU12			○			
COMP&HTR/ヒートポンプ	○	○	○			
CORNER SENSOR/BACK SENSOR	○	○	○	○		
DCDC コンバータ	○	○	○			
ETACS	○	○	○			
EV/MiEV リモートシステム	○	○	○	○		
EV-ECU	○	○	○			
F-MCU	○	○	○			
GCU	○	○	○	○		
HBB	○					
HFM	○					
KOS/IMMO/Keyless	○	○	○	○		
KOS/OSS/IMMO/Keyless		○				
LIN	○					
MCU	○		○		○	
MPI/GDI/ディーゼル	○	○	○	○	○	
OBC	○	○				
OCM	○	○	○			
OSS	○	○	○	○		
PHEV	○	○	○	○	○	
RHT/トップスタック	○	○	○	○		
R-MCU	○	○	○			
SATELLITE RADIO	○	○				
SRS エアバッグ	○	○	○			
SS4 II	○	○	○	○		
SWS	○		○	○		
TCL	○		○	○		

7/7ページ  
を参照下さい

- 各種診断機能のご利用に当っては、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-9000用三菱ソフト・システム別診断機能一覧③(2022年3月現在/対応年式2000年11月～2021年)

作業サポート機能、カスタマイズ機能の対応項目詳細は5/7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
イモビライザ	○	○	○			
エアコン	○	○	○	○		
カメラ	○		○	○		
キーレスオペレーション	○	○	○			
クルーズコントロール	○	○	○			
コンプレッサ	○		○			
サスペンション	○		○	○		
シフトレバー	○	○	○	○		
ディスプレイ	○		○			
パワーゲート	○	○	○	○		
ハンドル角センサ	○				○	
プレビューディスタンス	○		○	○		
マルチアラウンドモニター	○	○	○	○	○	
メータ	○	○	○		○	
レーン逸脱警報	○	○	○	○	○	
後側方モニター	○		○	○		
電動スライドドア 右側	○	○	○	○		
電動スライドドア 左側	○	○	○	○		
オートマチックハイビーム	○					
Gateway	○	○	○		○	
FCM/LDW/AHB	○	○	○	○	○	
BSW	○		○		○	
BSW(SUB)	○		○		○	
EPB	○	○	○	○		
電気温水ヒータ	○	○	○	○		
e-Call	○	○	○	○		

7/7ページ  
を参照下さい

- 各種診断機能のご利用に当っては、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-9000用三菱ソフト・システム別診断機能一覧④(2022年3月現在/対応年式2000年11月～2021年)

作業サポート機能、カスタマイズ機能の対応項目詳細は5/7ページ以降を参照下さい。

対象システム	診断機能					カスタマイズ
	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	
TPMS						7/7ページ を参照下さい
ヘッドアップディスプレイ	○	○				
DCU	○	○	○	○		
フロントカメラ	○	○	○			

- 各種診断機能のご利用に当っては、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-9000用三菱ソフト・システム別作業サポート機能一覧1/3(2022年06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"> <li>●空燃比学習リセット</li> <li>●スターターカウンター書込み</li> <li>●スターターカウンター初期化</li> <li>●初期化:DPFシステム異常サービス</li> <li>●初期化:DPF交換サービス</li> <li>●初期化:DPF差圧センサー交換サービス</li> <li>●初期化:NOxトラップ触媒交換サービス</li> <li>●初期化:エンジンオイル交換サービス</li> <li>●初期化:サプライポンプ交換サービス</li> <li>●初期化:リニアA/Fセンサー交換サービス</li> <li>●初期化:燃料消費量初期化</li> <li>●初期化:排気インジェクター清掃サービス</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●DPF再生</li> <li>●DPF再生(Drive)</li> <li>●インジェクタID 情報</li> <li>●インジェクタID 書き込み</li> <li>●微小噴射量学習</li> <li>●バッテリー電流センサ中立点学習</li> <li>●走行距離リセットインジェクター洗浄</li> <li>●初期化</li> <li>●SCRシステム修理完了</li> <li>●アンモニアパーズ - アンモニアパーズ</li> <li>●吸入空気量学習</li> <li>●燃圧除去</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●学習</li> <li>・スロットル全閉位置学習</li> <li>・空燃比学習/</li> <li>・空燃比初期学習</li> <li>●クリア</li> <li>・ウエストゲートアクチュエーター位置学習値クリア</li> <li>・デュアルバッテリーリレー電圧低下カウントデータ</li> <li>クリア</li> </ul>
DCU	<ul style="list-style-type: none"> <li>●アンモニアパーズ - 尿素水噴射停止</li> <li>●DPF再生</li> <li>・尿素水定量噴射開始</li> <li>・素水定量噴射 停止</li> <li>●リセット - Ureaタンクレベル</li> <li>●テスト</li> <li>・ライン排出テスト</li> <li>・尿素水リークテスト</li> <li>・尿素水圧送+噴射テスト</li> <li>・SCRシステムテスト</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●初期化</li> <li>・SCR触媒交換</li> <li>・NOxセンサー(上流)交換</li> <li>・NOxセンサー(下流)交換</li> <li>・PMセンサー交換</li> <li>・酸化触媒交換</li> <li>・DPF触媒交換</li> <li>・Ureaインジェクター交換</li> <li>・DCU学習値初期化</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●積算尿素噴射量書込み</li> </ul>
AT/CVT	<ul style="list-style-type: none"> <li>●学習値設定</li> <li>●スローブセンサ校正</li> <li>●オイル劣化度データ読取</li> <li>●初期化</li> <li>●コントロールバルブ初期値&amp;学習値リセット</li> <li>●制御学習値リセット</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●信憑性チェック</li> <li>●シフトフォーク ティーチン</li> <li>●ライン圧テスト</li> <li>●ストローク ティーチン</li> <li>●ブースト ティーチン</li> <li>●インターロック ティーチン</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●クラッチベンチレーション</li> <li>●リセットクラッチゲイン</li> </ul>
トランスミッション	<ul style="list-style-type: none"> <li>●学習値リセット(全領域)</li> <li>●リセット(学習値リセット)</li> <li>●学習(ニュートラル位置学習)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●キャリブレーションデータ</li> <li>●キャリブレーションデータ消去</li> <li>●学習値消去</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●CVTF劣化度確認(消去)</li> <li>●Gセンサーキャリブレーション</li> <li>●クラッチポイント学習</li> </ul>
ABS	<ul style="list-style-type: none"> <li>●エア抜き</li> <li>●全センサ校正</li> <li>●G センサ校正</li> <li>●横G センサ校正</li> <li>●マスターシリンダ圧力校正</li> <li>●ステアリングアングル校正</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●減圧・増圧動作点検</li> <li>●HU2 次配管エア抜き</li> <li>●全センサ中立点学習</li> <li>●SASキャリブレーション</li> <li>・SASキャリブレーション</li> <li>・ハンドル角センサー中立点学習</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●横Gセンサー中立点学習</li> <li>●舵角センサ調整</li> <li>●前後Gセンサキャリブレーション</li> </ul>
ACD	●エア抜きモード	●油温確認モード	
AYC	<ul style="list-style-type: none"> <li>●横Gセンサー中立点学習</li> <li>●前後Gセンサー中立点学習</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●AYC作動チェック(右)</li> <li>●AYC作動チェック(左)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●AYCエア抜き</li> <li>●制御OFF</li> </ul>

●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-9000用三菱ソフト・システム別作業サポート機能一覧2/3(2022年06月現在)

対象システム	作業サポート機能		
AWC	●テスト:センターカップリング動作チェック ●テスト:フロントカップリング動作チェック	●テスト:制御OFF ●リセット:センターカップリング推定温度	●リセット:フロントカップリング推定温度 ●リセット:ハンドル角センサー補正量
BSW	●テスト:レーダー認識角度点検		
BSW(SUB)	●テスト:レーダー認識角度点検		
オートレベリング	車高値初期化		
SAS	ステアリングアングルセンサ較正		
メータ	●サービスリセット ●LCD オートテスト ●イルミネーションオートテスト ●インジケータオートテスト ●ブザーオートテスト	●指針オートテスト ●点検警告リセット ●次回スケジュール警告取り消し ●臨時点検警告設定 ●臨時点検警告取り消し	●定期点検スケジュール設定 ●点検警告用積算値調整 ●任意間隔スケジュール設定、
AFS	ヘッドライトレベリング初期化		
EV	学習値初期化		
MCU	コンデンサ放電		
ハンドル角センサ	●中立学習	●車体番号読取	
ACC/FCM	●レーザーレーダー点検	●レーダー調整開始	
サービス	●学習値リセット	●補正值リセット	
レーン逸脱警報	●全補正值リセット ●カメラ画像補正值リセット ●カメラ初期化データリセット	●カメラ初期化 ●カメラ画像調整	
マルチアラウンドモニター	●フロント&バードアイビュー表示 ●キャリブマーカ範囲表示 [フロントカメラ・リヤカメラ・左サイドカメラ・右サイドカメラ]	●キャリブレーション [全カメラ・フロントカメラ・リヤカメラ・左サイドカメラ・右サイドカメラ]	
FCM/LDW/AHB	●AHB 機能点検モード	●カメラ軸調整	
4WS/EPS	●トルクセンサ中立位置学習	●トルクセンサ中立位置初期化、	
フロントカメラ	カメラエーミング		
AVM	●キャリブレーション ●カメラキャリブレーション(フロントカメラ) ●カメラキャリブレーション(助手席側サイドカメラ)	●カメラキャリブレーション(運転席側サイドカメラ) ●カメラキャリブレーション(リヤカメラ) ●トップビュー微調整 - フロントカメラ/助手席側サイドカメラ/リヤカメラ/運転席側サイドカメラ	
LASER/RADAR	●ミリ波レーダー光軸調整		
PHEV	●B/P ストロークS 学習データ初期化 ●ステアリング角補正值リセット	●パラレル走行検査モード ●ウォータポンプ駆動	●バキュームポンプモータ駆動 ●エンジンコンプレッション計測、
PHEV [ECLIPSE CROSS (GL#)のみ対象]	●車載充電コネクタロック	●車載充電コネクタアンロック	

- 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-9000用三菱ソフト・システム別作業サポート機能一覧3/3(2022年06月現在)

対象システム	作業サポート機能		
ヘッドアップディスプレイ	●コンバイナ開 ●コンバイナ閉	●コンバイナ動作リセット ●LCD テスト	
4WD	●4WDカップリング制御トルク	●4WD モード	
BMU	●駆動用バッテリー容量測定(準備)	●駆動用バッテリー容量測定(処理)	●駆動用バッテリー自動容量測定
EHS/PKB	●学習 - 初期位置調整		
ETACS	●HS初期位置クリア	●HS初期位置学習	
車間自動制御システム/ADAS	●データ表示 - 自動キャンセル要因1/自動キャンセル要因2/自動キャンセル要因4/自動キャンセル要因6/FEB作動時走行距離 ●ステアリングトルクキャリブレーション		
SRSエアバッグ	●SRS ECU 初期化		

### HDM-9000用三菱ソフト・カスタマイズ機能一覧(2019年12月現在)

機能一覧		
●シートベルト警告音設定 ●F フォグランプ設定	●パーキングブレーキ警告灯設定 ●セキュリティアラーム設定	●アンサーバック設定

- 各種診断機能のご利用に当っては、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。