

HDM-350用 日野ソフト・システム別診断機能/作業サポート機能一覧（2025.04現在）

1.診断対象システム/診断機能

\*1 = アクティブテストの詳細は項2(P4)を参照願います。  
\*2 = 作業サポートの詳細は項3(P4~P5)を参照願います。

- 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がサポートする機能の一覧です。車両によっては使用できない機能があります。
- 自動車メーカーによる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。

| 対象システム                          | 診断機能 |             |         |            |          |        |
|---------------------------------|------|-------------|---------|------------|----------|--------|
|                                 | 自己診断 | フリースフレームデータ | データモニター | アクティブテスト*1 | 作業サポート*2 | カスタマイズ |
| ABS                             | ○    |             | ○       |            |          |        |
| BCU(バーナー)                       | ○    |             | ○       |            |          |        |
| BEVシステム                         | ○    |             | ○       |            | ○        |        |
| BIC:バス統合コントローラー                 | ○    |             | ○       |            |          |        |
| ECT:電子制御式AT                     | ○    |             | ○       |            |          |        |
| EDSS:ドライバー異常時対応システム             | ○    |             |         |            |          |        |
| EPB:電動パーキングブレーキ                 | ○    |             | ○       |            | ○        |        |
| EPS:電動パワーステアリング                 | ○    |             | ○       |            | ○        |        |
| ESスタート                          | ○    |             | ○       |            |          |        |
| EV-A系統                          | ○    |             | ○       |            |          |        |
| EV-B系統                          | ○    |             | ○       |            |          |        |
| EVGW                            | ○    |             | ○       |            |          |        |
| FC-A系統                          | ○    |             | ○       |            |          |        |
| FC-B系統                          | ○    |             | ○       |            |          |        |
| FCDC                            | ○    |             | ○       |            |          |        |
| FCM                             | ○    |             | ○       |            | ○        |        |
| FCM:前方画像認識センサー                  |      |             |         |            | ○        |        |
| FCM:前方画像認識センサー(6型)              | ○    |             |         |            | ○        |        |
| FCM:前方画像認識センサー(7型)              | ○    |             | ○       |            | ○        |        |
| FCM:前方画像認識センサー(KNORR)           | ○    |             |         |            | ○        |        |
| HV                              |      |             | ○       |            | ○        |        |
| LDWS:車線逸脱警報装置                   | ○    |             | ○       |            | ○        |        |
| LDWS:車線逸脱警報装置16MY以降(小トラ用)       | ○    |             | ○       |            |          |        |
| LDWS:車線逸脱警報装置16MY以降(大中トラック/バス用) | ○    |             | ○       |            |          |        |
| PCS:被害軽減ブレーキ                    | ○    |             | ○       |            |          |        |
| ロックアクチュエーター                     | ○    |             | ○       |            | ○        |        |
| VIF                             | ○    |             | ○       |            |          |        |
| アイドルストップ                        | ○    |             |         |            |          |        |
| イモビライザー                         | ○    |             |         |            |          |        |
| インバーター                          | ○    |             | ○       |            |          |        |
| インバーター(モータージェネレーター)             | ○    |             |         |            |          |        |
| インバーターB1                        | ○    |             | ○       |            |          |        |
| エアコン                            | ○    |             | ○       |            | ○        |        |

(次ページに続きます)

## HDM-350用 日野ソフト・システム別診断機能/作業サポート機能一覧（2025.04現在）

| 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 |
| エアバッグ                  | ○    |             |         |          |        |        |
| エンジン                   | ○    | ○           | ○       | ○        | ○      |        |
| エンジン & DCU             | ○    |             | ○       |          | ○      |        |
| エンジン & ECT             | ○    |             | ○       |          | ○      |        |
| エンジン & Transmission    | ○    |             | ○       |          | ○      |        |
| オートマチックハイビーム           | ○    |             | ○       |          |        |        |
| クラウチングシステム             | ○    |             |         |          |        |        |
| サイトアラウンドモニターシステム       | ○    |             |         |          |        |        |
| サイトアラウンドモニターシステム(右)    | ○    |             |         |          |        |        |
| サスペンション                | ○    |             |         |          |        |        |
| スマートシステム               | ○    |             |         |          |        |        |
| セントラルゲートウェイ            | ○    |             | ○       |          |        |        |
| タイヤ空気圧モニター             | ○    |             |         |          |        |        |
| デフロック                  | ○    |             | ○       |          |        |        |
| ドアコントロール               | ○    |             | ○       |          |        |        |
| ドライビングサポート             | ○    |             |         |          | ○      |        |
| ドライビングサポート(Nidec)      | ○    |             | ○       |          |        |        |
| トランスファ                 | ○    |             | ○       |          |        |        |
| トランスミッション              | ○    |             | ○       |          |        |        |
| トランスミッション(AMT)         | ○    |             | ○       |          |        |        |
| ハイブリッド                 | ○    |             |         |          |        |        |
| ハイブリッド14MY以降           | ○    |             | ○       |          |        |        |
| バッテリー                  | ○    |             |         |          |        |        |
| プラグイン制御                | ○    |             | ○       |          |        |        |
| ブリクラッシュ                | ○    |             | ○       |          | ○      |        |
| ブレーキ                   | ○    |             | ○       |          | ○      |        |
| ヘッドランプ                 | ○    |             | ○       |          |        |        |
| ボディーコントロール             | ○    |             |         |          | ○      |        |
| メインボデー                 | ○    |             | ○       |          |        |        |
| メーター                   | ○    |             | ○       |          |        |        |
| メーター(7インチ)             | ○    |             | ○       |          |        |        |
| レンジインヒビット              | ○    |             | ○       |          |        |        |
| 誤発進抑制機能                | ○    |             | ○       |          | ○      |        |
| 視界支援カメラシステム            | ○    |             | ○       |          |        |        |
| 車間クルーズ/車線逸脱警報/被害軽減ブレーキ | ○    |             | ○       |          |        |        |
| 車線維持支援/車線逸脱警報          | ○    |             | ○       |          |        |        |

(次ページに続きます)

HDM-350用 日野ソフト・システム別診断機能/作業サポート機能一覧（2025.04現在）

| 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 |
| 車線維持支援/車線逸脱警報(サブ)  | ○    |             |         |          |        |        |
| 車線逸脱警報             | ○    |             | ○       |          |        |        |
| 車両制御ECU(連節バス)      | ○    |             | ○       |          |        |        |
| 車両制御システム           | ○    |             |         |          |        |        |
| 接近通報システム           | ○    |             | ○       |          |        |        |
| 前方ミリ波レーダー          | ○    |             | ○       |          | ○      |        |
| 前方ミリ波レーダー(KNORR)   |      |             |         |          | ○      |        |
| 前方認識カメラ            | ○    |             | ○       |          |        |        |
| 操舵制御               |      |             | ○       |          |        |        |
| 操舵制御ECU            | ○    |             | ○       |          |        |        |
| 尿素SCR              | ○    |             | ○       | ○        |        |        |
| 尿素SCR2             | ○    |             | ○       |          |        |        |
| 配光可変ヘッドランプ         | ○    |             | ○       |          |        |        |
| セルフステアシステム         | ○    |             |         |          |        |        |
| カメラ(DMS)           | ○    |             | ○       |          |        |        |
| ドライバーモニタリングシステム    | ○    |             | ○       |          |        |        |
| オートライト             | ○    |             | ○       |          |        |        |
| EHPS:電動油圧パワーステアリング | ○    |             |         |          |        |        |
| LDWS               |      |             | ○       |          | ○      |        |
| 車間クルーズ             |      |             | ○       |          |        |        |
| HVバッテリー            |      |             |         | ○        |        |        |

(次ページに続きます)

HDM-350用 日野ソフト・システム別診断機能/作業サポート機能一覧（2025.04現在）

2.アクティブテスト機能

| 対象システム  | 機能                                      |                     |                       |
|---------|-----------------------------------------|---------------------|-----------------------|
| エンジン    | ● パワーバランス                               |                     |                       |
| 尿素SCR   | ● 尿素水インジェクター開度<br>● 尿素水ポンプリバーティングバルブ    | ● 冷却水遮断弁            | ● 尿素水ポンプ開度            |
| HVバッテリー | ● 冷却FAN駆動デューティ<br>● HVラジエーター-FAN駆動デューティ | ● HVウォーターポンプ駆動デューティ | ● 冷却FANデューティ 電池パック1～4 |

3.作業サポート機能

| 対象システム            | 機能                                                                                                                          |                                                                                                                      |                                                                                                            |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| エンジン              | ● PM/DPR強制再生<br>● サプライポンプ交換時機差学習<br>● DPR状態リセット<br>● 尿素SCR関連メモリーリセット<br>● 尿素SCR関連メンテナンス距離リセット<br>● 手動強制再生<br>● AT/CVT学習値初期化 | ● DPR関連メモリーリセット<br>● DPR状態表示<br>● 履歴データ初期化<br>● DPRメンテナンス距離リセット<br>● 尿素水フィルターメンテナンス距離リセット<br>● チェックモード移行<br>● 学習値初期化 | ● インジェクター補正(手動ID登録)<br>● DPR差圧チェック<br>● PM堆積量履歴データ初期化<br>● インジェクター補正(IDコード呼出)<br>● DPR点検<br>● ATF熱劣化推定値初期化 |
| エンジン&DCU          | ● チェックモード移行                                                                                                                 | ● ATF熱劣化推定値初期化                                                                                                       | ● AT/CVT学習値初期化                                                                                             |
| エンジン&ECT          | ● 学習値初期化                                                                                                                    | ● ATF熱劣化推定値初期化                                                                                                       | ● AT/CVT学習値初期化                                                                                             |
| エンジン&Transmission | ● チェックモード移行                                                                                                                 | ● ATF熱劣化推定値初期化                                                                                                       | ● AT/CVT学習値初期化                                                                                             |
| ブレーキ              | ● ブレーキエア抜き<br>● エア抜き<br>● バックアップメモリー消去                                                                                      | ● 整備モード移行<br>● 車両制御履歴                                                                                                | ● ディーラーモード<br>● 0点学習値初期化                                                                                   |
| ハイドロブースター         | ● 光軸調整                                                                                                                      | ● 学習値表示                                                                                                              |                                                                                                            |
| LDWS              | ● 前方カメラの光軸調整                                                                                                                | ● レーダーセンサー                                                                                                           |                                                                                                            |
| 誤発信抑制機能           | ● 誤発信抑制機能初期設定                                                                                                               | ● ステアリングセンサー交換時                                                                                                      | ● Frセンサー・バンパー脱着・交換時                                                                                        |
| BEVシステム           | ● SOH初期化                                                                                                                    |                                                                                                                      |                                                                                                            |
| EPB:電動パーキングブレーキ   | ● 制動力検査<br>● メンテナンスモード終了                                                                                                    | ● EPB初期学習                                                                                                            | ● メンテナンスモード開始                                                                                              |
| EPS:電動パワーステアリング   | ● 車両制御履歴                                                                                                                    |                                                                                                                      |                                                                                                            |
| エアコン              | ● 電動コンプレッサー情報読み出し                                                                                                           |                                                                                                                      |                                                                                                            |
| Pロックアクチュエーター      | ● Pロック初期学習                                                                                                                  |                                                                                                                      |                                                                                                            |
| ボディコントロールモジュール    | ● オートヘッドランプセンサー接続履歴クリア                                                                                                      | ● テールランプ出力回数リセット                                                                                                     | ● ヘッドランプ出力回数リセット                                                                                           |
| ドライビングサポート        | ● ヨーレートセンサー0点学習                                                                                                             | ● ミリ波レーダービーム軸調整                                                                                                      | ● ECU学習値初期化                                                                                                |
| FCM               | ● 光軸調整                                                                                                                      | ● 学習値表示                                                                                                              |                                                                                                            |
| FCM:前方画像認識センサー    | ● LDWS光軸調整画面                                                                                                                | ● LDWS光軸調整手入力画面                                                                                                      |                                                                                                            |

(次ページに続きます)

## HDM-350用 日野ソフト・システム別診断機能/作業サポート機能一覧（2025.04現在）

| 対象システム                | 機能                         |                            |                                      |
|-----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| FCM:前方画像認識センサー(7型)    | ● LDWS光軸調整画面<br>● 仕様情報切り替え | ● FOEリセット<br>● カメラ履歴リセット   | ● ヨーレート0点学習                          |
| FCM:前方画像認識センサー(6型)    | ● LDWS光軸調整画面               |                            |                                      |
| FCM:前方画像認識センサー(KNORR) | ● 画像センサー軸調整                |                            |                                      |
| 前方ミリ波レーダー             | ● ビーム軸検査<br>● ビーム軸調整       | ● 前方レーダービーム軸調整<br>● 車両情報更新 | ● 前方レーダーGセンサー学習<br>● 前方レーダービーム軸調整量確認 |
| 前方ミリ波レーダー(KNORR)      | ● レーダー軸調整                  |                            |                                      |
| ブリクラッシュ               | ● 前方レーダー光軸調整<br>● 制御モード移行  | ● 前方レーダー光軸ずれ量確認<br>● 履歴消去  | ● 前方レーダー光軸補正量確認                      |