

# DT-3300 診断テスター

## 24V車(トラック・バス)診断ソフト対応表

第24版 作成日 2025年12月



**株式会社 日本ベンチャー**

Japan Venture Inc.

# 目 次

## 日野診断ソフト

1. 車両別システム対応表.....	3
2. 診断機能表 .....	5
3. エンジン対応表 .....	11

## いすゞ診断ソフト

4. 車両別システム対応表.....	12
5. 診断機能表 .....	14
6. エンジン対応表 .....	21

## 三菱ふそう診断ソフト

7. 車両別システム対応表.....	23
8. 診断機能表 .....	25
9. エンジン対応表 .....	35

## UDトラックス診断ソフト

10. 車両別システム対応表.....	36
11. 診断機能表 .....	36
12. エンジン対応表 .....	37

## 注 意

1. 記載しているすべての車両を実車で確認してはいません。  
通信できない車両があった場合、車検書に診断したシステム  
名を記入の上当社にFAXしてください。

# 1. 日野診断ソフト 車両別システム対応表

対応車両	対応システム	対応年式	自己診断	フリーズ表示	データ表示	作業サポート	アクティブテスト
デュトロ	ENG	2002～	●	●	●	●	●
	A/T	2003～	●	●	●		
	プロシフトV	2011～	●	●	●	●	
	ABS	2003～	●		●	●	●
	SRS	2003～	●				
	車体制御	2014～	●		●	●	●
	イモビ	2014～	●		●		
	ドライビングサポート	2017～	●		●	●	●
	FCM	2017～	●		●	●	●
レンジャー	ENG	2000～	●	●	●	●	●
	A/T	2003～	●	●	●		
	プロシフト	2017～	●	●	●	●	
	ABS	2000～	●		●	●	●
	ADVICS ABS	2017～	●				
	SRS	2002～	●				
	ドライビングサポート	2017～	●		●	●	●
	FCM	2017～	●		●	●	●
プロフィア	ENG	2000～	●	●	●	●	●
	プロシフト	2004～	●	●	●	●	
	SCR	2010～	●		●	●	●
	ABS	2003～	●		●		●
	EBS	2007～	●				
	EBS 3	2017～	●				
	SRS	2002～	●				
	ドライビングサポート	2017～	●		●	●	●
	車線逸脱警報	2014～	●		●	●	●
	被害軽減ブレーキ	2015～	●		●	●	●
	FCM	2017～	●		●	●	●
リエッセ	ENG	2000～	●	●	●	●	●
	A/T	2003～	●		●		
	ABS	2003～	●		●	●	●
	SRS	2002～	●				
ポンチョ	ENG	2000～	●	●	●	●	●
	A/T	2003～	●		●		
	ABS	2003～	●		●	●	●
	SRS	2002～	●				
メルファ	ENG	1999～	●	●	●		●
	FFシフト	2004～	●		●	●	
	ABS	1999～	●		●		●
	ADVICS ABS	2017～	●				
	SRS	1999～	●				
レインボー	ENG	2000～	●	●	●		●
	ABS	2003～	●		●		●
	EBS	2004～	●				
	SRS	2000～	●				
ブルーリボン	ENG	2000～	●	●	●		●
	EBS	2004～	●				
	SRS	2000～	●				

## 1. 日野診断ソフト 車両別システム対応表

対応車両	対応システム	対応年式	自己診断	フリーズ表示	データ表示	作業サポート	アクティブテスト
セレガ ハイデッカ	ENG	2000～	●	●	●	●	●
	FF シフト	2004～	●		●	●	
	S C R	2010～	●		●	●	●
	A B S	2003～	●		●		●
	E B S	2004～	●				
	E B S 3	2017～	●				
	ドライビング サポート	2017～	●		●	●	●
	車線逸脱警報	2014～	●		●	●	●
	被害軽減ブレーキ	2015～	●		●	●	●
	F C M	2017～	●		●	●	●
	S R S	2000～	●				

## 2. 日野診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
エンジン	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		ライブデータ表示、診断結果の記録
	アクティ テスト	パワーバランス	気筒の燃料噴射停止 #1～/#6。
		VN ターボ開度	VNTターボ開度の増減テスト。
		高圧燃料系検査	圧燃料系検査の実施/未実施。
		EGR 開度	EGRバルブ開度の増減テスト
		目標 ENG 回転数設定	アイドリング回転数を設定する。
		吸気スロットル開度	吸気スロットルバルブ開度の増減テスト
		エキブレ作動	排気ブレーキの動作確認。
		エンジンリターダ 2 作動	エンジンリターダ 2 の動作確認。
		エンジンリターダ 1 作動	エンジンリターダ 1 の動作確認。
		パルス EGR 電磁弁	パルス EGR 電磁弁の動作確認。
		EGR 電磁弁 3	EGR 電磁弁 3 の動作確認。
		EGR 電磁弁 2	EGR 電磁弁 2 の動作確認。
		EGR 電磁弁 1	EGR 電磁弁 1 の動作確認。
		VGT 電磁弁 3	VGT 電磁弁 3 の動作確認。
		VGT 電磁弁 2	VGT 電磁弁 2 の動作確認。
		VGT 電磁弁 1	VGT 電磁弁 1 の動作確認。
		エンジン停止	エンジン停止確認
		PCV 電磁弁 2 停止	PCV 電磁弁 2 停止確認
		PCV 電磁弁 1 停止	PCV 電磁弁 1 停止確認
		プレヒートリレー作動	プレヒートリレー動作確認
		TC端子ON	コビネーションメータのダイアグー括表示。
		コモンレール圧可変	目標値を設定し、実測値の追従を確認。
		タイミング可変	目標値を設定し、実測値の追従を確認。
		エンジン回転数可変	目標値を設定し、実測値の追従を確認。
		フリフト量可変	目標値を設定し、実測値の追従を確認。
		エキブレ電磁弁	エキブレ電磁弁の動作確認。
		FSV 電磁弁	吸気コントロール電磁弁の動作確認。
		CBCS1 電磁弁	CBCS1 電磁弁の動作確認。
		CBCS2 電磁弁	CBCS2 電磁弁の動作確認。
		EGRエアカット電磁弁	EGRエアカット電磁弁の動作確認。
		EGRCUT 電磁弁	EGRCUT 電磁弁の動作確認。
		ノイズサプレッサ	ノイズサプレッサ電磁弁の動作確認。
		ノイズサプレッサ 2	ノイズサプレッサ 2 電磁弁の動作確認。
		インテークシャッタ	インテークシャッタ電磁弁の動作確認
		エキブレランプ	エキブレランプのON/OFF確認。
		補助ブレーキリレー1	補助ブレーキリレー 1 の動作確認。
		補助ブレーキリレー2	補助ブレーキリレー 2 の動作確認。
		アクセル連動リレー	アクセル連動リレーの動作確認。
		ターボ 警報機能	ターボ警報機能の動作確認。
		多重表示機能	多重表示機能の動作確認。
		ヒータリレー	ヒータリレーの動作確認。
		チェックエンジンランプ	チェックエンジンランプのON/OFF確認。
		プレヒートランプ	プレヒートランプのON/OFF確認。
		プレヒートリレー	プレヒートリレーの動作確認。

注意：表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は型式や年式によって異なります。

## 2. 日野診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
エンジン	作業サポート	I Dコード確認	各気筒のインジェクタ I Dコードを確認。
		手動 I Dコード登録	インジェクタ交換時に I Dコードを登録する。
		I Dコード読出・保存	E C M交換前に I Dコードを読み取り記録する。
		自動 I Dコード登録	E C M交換後に記録した I Dコードを書込む。
		ポンプ初期化	サプラインポンプ学習値をクリアし初期化する。
		DPR 強制再生	D P Rに蓄積した P Mを再燃焼して取り除く。
		DPR 状態表示	D P R状態履歴を表示する。
		DPR 状態リセット	D P R状態履歴をクリアする。
		DPR 差圧チェック	D P R入口/出口の排気圧力差を表示する。
		PM 堆積量履歴初期化	PM 堆積履歴データをクリアする。
		エンジン履歴初期化	エンジン履歴データをクリアする。
		クルーズ車速の調整	クルーズ車速の設定を行う。
		スピードリミットの解除	スピードリミット車速の解除を行う。
		スピードリミットの調整	スピードリミット車速の設定を行う。
		システム作動履歴初期化	システム履歴データをクリアする。
		後処理エンジンモード	エンジンモードの設定をリセットする。
		尿素 SCR 関連メモリリセット	尿素 SCR 関連メモリをリセットする。
		SCR 関連メンテナンス距離リセット	尿素 SCR 関連のメンテナンス距離をリセットする。
		尿素水フィルタメンテナンス距離リセット	尿素水フィルタメンテナンス後、距離をリセットする。
		DPR メンテナンス距離リセット	DPR のメンテナンス距離をリセットする。
		DPR 関連メモリリセット	DPR 関連のメモリをリセットする。
		尿素水質再判定許可	尿素水質の再判定を許可する。
		運転履歴情報トリップリセット	運転履歴情報のトリップをリセットする。
		燃料漏れ点検	エンジン回転数とコモンレール圧を上昇させて燃料漏れの点検を行う。
	N04C	カスタマイズ	設定値を ECU に書き込む
		保護データ	設定値を ECU に書き込む
		学習値	設定値を ECU に書き込む
A T	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データの表示、診断結果の記録。
	アクティブテスト	シフト位置固定	変則位置を指定する。
	作業サポート	A T 学習値初期化	A T 本体交換及び E C U 交換時の初期化。
S C R	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データの表示、診断結果の記録。
	アクティブテスト	プレッシャラインヒーター	プレッシャラインヒーター ON/OFF の確認
		冷却水遮断弁	冷却水遮断弁開/閉の確認
		リパーティングバルブ	尿素水ポンプリパーティングバルブ開/閉の確認
		バックフローラインヒーター	バックフローラインヒーター ON/OFF の確認
		サクションラインヒーター	サクションラインヒーター ON/OFF の確認
		ヒーターリレー	ヒーターリレー ON/OFF の確認
		SCR インジェクタ開度	尿素水インジェクタ開度の確認
		SCR ポンプ開度	尿素水ポンプ開度の確認
	作業サポート	冷却水添加テスト	尿素水の添加およびリークをテストします。
		保護データリセット	E C U 設定値をリセットします
		保護データ設定	E C U 設定値を書き込みます

## 2. 日野診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
プロシフト	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データの表示、診断結果の記録。
	作業サポート	ACU モータ断回数	ACU モータの断回数のリセットと設定
		ACU モータ接回数	ACU モータの接回数のリセットと設定
		シフトモータ 駆動回数	シフトモータ駆動回数のリセットと設定
		セレクトモータ駆動回数	セレクトモータ駆動回数のリセットと設定
		クラッチ加熱回数	クラッチ加熱回数のリセット
		シンクロ位置学習状態	シンクロ位置学習状態のリセット
		シフト荷重補正学習状態	シフト荷重補正学習状態のリセット
		キックダウンフラグ	キックダウン機能有無の切替え
		シフト学習フラグ	シフト学習フラグのリセット
		クラッチ学習フラグ	クラッチ学習フラグのリセット
		G センサ 0 点学習フラグ	G センサ 0 点学習フラグのリセット
プロシフト V	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データの表示、診断結果の記録。
	作業サポート	ACU モータ断回数	ACU モータの断回数のリセットと設定
		ACU モータ接回数	ACU モータの接回数のリセットと設定
		シフトモータ 駆動回数	シフトモータ駆動回数のリセットと設定
		セレクトモータ駆動回数	セレクトモータ駆動回数のリセットと設定
		PTO 制御	PTO 制御のリセットと設定
		クラッチ加熱回数	クラッチ加熱回数のリセット
		セレクトレバ操作回数	セレクトレバ操作回数のリセット
		クラッチ学習フラグ	クラッチ学習フラグのリセット
		デフ比	デフ比のリセット
		タイヤ径	タイヤ径のリセット
FF シフト	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データの表示、診断結果の記録。
	作業サポート	オーバーランコネクタ (T/M)	トランスミッション変速位置の設定車速を設定する。
		オーバーランコネクタ (R/A)	リアタイヤ変速位置の設定車速を設定する。
		3 速発進禁止, 警告	3 速発進禁止, 警告の有無を設定する。
		ブザー-警告	ブザー-警告の有無を設定する。
		ランプ 警告	ランプ 警告の有無を設定する。
		シフト禁止	シフト禁止の有無を設定する。
		発進ギヤ履歴 N 速ギヤ	発進ギヤ履歴のリセット
		ACU モータ断回数	ACU モータの断回数のリセットと設定
		ACU モータ接回数	ACU モータの接回数のリセットと設定
		シフトモータ駆動回数	シフトモータ駆動回数のリセットと設定
		セレクトモータ駆動回数	セレクトモータ駆動回数のリセットと設定
		クラッチ加熱回数	クラッチ加熱回数のリセット
		シンクロ位置学習状態	シンクロ位置学習状態のリセット
		オートシフトダウン無効	シフト荷重補正学習状態のリセット
		アウトプット回転数 複数回異常検出	検出/非検出の切替
		車速センサ回転数 複数回異常検出	検出/非検出の切替
		ACU ストロークセンサ回転数 複数回異常検出	検出/非検出の切替
		シフトストローク回転数 複数回異常検出	検出/非検出の切替
		セレクトストローク回転数 複数回異常検出	検出/非検出の切替

## 2. 日野診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
ABS	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データの表示、診断結果の記録。
	アクティブテスト	ABS ソレノイド	S F R H 駆動
			R R 駆動
			L H 駆動
			L R 駆動
			S R R H 駆動
		VSC ソレノイド	V S C ソレノイド駆動
		ソレノイドリレー	ソレノイドリレー動作確認
		ABS モータリレー	A B S モータリレー駆動
		ABS ランプ	A B S ランプ ON/OFF 確認
		ブレーキウォーニングランプ	ブレーキウォーニングランプ ON/OFF
		ASR ランプ	A S R ランプ ON/OFF 確認
		エキゾーストリターダリレー	エキゾーストリターダリレー動作確認
	作業サポート	バックアップメモリ消去	C/Uのメモリをクリアする。
ADVICS ABS	自己診断		故障箇所表示、診断結果の記録
EBS	自己診断		故障箇所表示、診断結果の記録
EBS 3	自己診断		故障箇所表示、診断結果の記録
車両制御	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データの表示、診断結果の記録。
	アクティブテスト	ストップ & スタート OFF ランプ	表示ランプの ON/OFF
		ストップ & スタート作動中ランプ	表示ランプの ON/OFF
		ダイヤグランプ	表示ランプの ON/OFF
		ESS ランプ	表示ランプの ON/OFF
		エキプレランプ	表示ランプの ON/OFF
		ブレーキロックバルブリレー 1	ブレーキロックバルブリレー 1 ON/OFF
		ブレーキロックバルブリレー 2	ブレーキロックバルブリレー 2 ON/OFF
		アクチュエータリレー	アクチュエータリレー ON/OFF
		スタータ ON リレー 1	スタータ ON リレー 1 ON/OFF
		スタータ ON リレー 2	スタータ ON リレー 2 ON/OFF
		クーラー OFF リレー	クーラー OFF リレー ON/OFF
		ブロア送風遅延リレー	ブロア生風遅延リレー ON/OFF
	作業サポート	スターター作動回数確認	スターター作動回数を表示する。
		スターター作動回数書込	スターター作動回数を書込む（スターター交換）
SRS	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データの表示、診断結果の記録。
イモビ	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データの表示、診断結果の記録。

### 注意

1. 表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は型式や年式によって異なります。
2. エンジン作業サポート機能のクルーズ車速調整、スピードリミッタ解除、スピードリミッタ調整は 2000 年～2003 年までの車両型式 K L のみ対応しています。
3. スピードリミッタの調整においてスピードは 35Km～120Km まで設定できますが、走行時のスピードは 80Km が上限となります。



## 2. 日野診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
ドライビングサポート	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データの表示、診断結果の記録。
	アクティブテスト	PCS 作動要求	PCS 動作ランプの点灯確認。
		ストップランプ強制駆動	ストップランプの点灯確認。
		123m 出力	車間距離 123m の表示確認。
	作業サポート	ドライバモニター作動確認	ドライバーモニタカメラの作動確認。
		PCS 作動確認	PCS の作動確認。
		ACC 主ブレーキ選択フラグ	ACC (アダプティブクルーズコントロール) のブレーキ制御有無設定。
		ヨーレートセンサ 0 点学習	ヨーレートセンサ 0 点学習を行う。
		ミリ波レーダビーム軸調整	ミリ波レーダの学習を行う。
		ECU 学習値初期化	ドライビングサポート ECU の初期化。
		介入制動作動回数	介入制動作動回数の設定。
		衝突回数	衝突回数の設定。
		AEBS 作動回数	AEBS 作動回数の設定。
FCM 前方画像認識 センサ	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データの表示、診断結果の記録。
	作業サポート	カメラ遮蔽履歴	カメラ遮蔽履歴学習値のリセット
		カメラ低温履歴	カメラ低温履歴学習値のリセット
		カメラ高温履歴 1	カメラ高温履歴 1 学習値のリセット
		カメラ高温履歴 2	カメラ高温履歴 2 学習値のリセット
		PCS 情報リセット要求	PCS 情報リセット要求フラグのリセット
車線逸脱警報	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データの表示、診断結果の記録。
	アクティブテスト	車線逸脱警報	
		LDWS オフ インジケータ	
		全ターゲット学習	
		ターゲット学習	
	作業サポート	警報タイミング	
		LDWS 光軸調整	画像センサーの交換・取外し、車輦姿勢が変わる変更、ホイールベースの改造、誤警報が多い場合に実施。
被害軽減 ブレーキ	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データの表示、診断結果の記録。
	アクティブテスト	距離表示機能	
		PCS 作動要求	
		ストップランプ強制駆動	
		顔向きカメラ調整	
		ビーム軸調整要求	
		要求ツール	
		ブザー作動要求	
		FOE 初期化モード	
		レーダークルーズ光軸	

## 2. 日野診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
被害軽減 ブレーキ	作業サポート	ミリ波レーダービーム軸調整	以下のとき実施 ・点検や故障時に、ミリ波レーダーを取り外したとき ・装置は正常だが、誤認識が多いとき ・レーダーセンサ(ミリ波レーダー)を交換したとき ・そのほか、車両姿勢が変わる改修を行ったとき(リーフスプリング追加やタイヤサイズの変更)
		PCS 作動確認	
		ドライバモニターカメラ作動	
		ACC 主ブレーキ選択フラグ	
		介入制動作動回数	
		衝突回数	
		AEBS 作動回数	
		顔向き ECU	
		車線逸脱警報	
		クルーズ / 警報	
		PCS	
		バランスモニター	
		車型コード設定	
		衝突後制動設定	
		ACC 設定	
		PCS 設定	
		VSC 設定	
		ブレーキタイプ設定	
		画像センサ初期化	
		カーブ半径定数入力	
		レーザセンサ光軸調整	

### 注意

1. 表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は型式や年式によって異なります。

### 3. 日野診断ソフト エンジン対応表

種 別	車種名	車両型式	エンジン型式	対応年代		診断カプラ	
				和暦	西暦	共通	専用
小型トラック	デュトロ	KK	S05C, S05D	H14. 06～	2002. 06～	●	
		PA, PB	S05D, J05D	H16. 05～	2004. 05～	●	
		PA, PB	N04C	H17. 04～	2005. 04～	●	
		BKG, PDG	N04C	H18. 09～	2006. 09～	●	
		SKG	N04C	H23. 09～	2011. 09～	●	
		TKG, TQG	N04C	H25. 05～	2013. 05～	●	
		2RG, 2PG, 2KG	N04C	H29. 04～	2017. 04～	●	
中型トラック	レンジャー	KC, KK	J07C, J08C, J05D	H9. 10～	1997. 10～	●	
		PA, PB	J05D, J07E	H15. 10～	2003. 10～	●	
		ADG	J07E, J08E	H17. 05～	2005. 05～	●	
		BDG	J07E, J08E	H18. 09～	2006. 09～	●	
		TKG, LKG, QKG	J07E	H22. 07～	2010. 07～	●	
		SDG, SKG	J05E, J07E	H23. 07～	2011. 07～	●	
		LDG, TQG	J08E	H23. 07～	2011. 07～	●	
		2PG, 2KG, 2DG	A05C	H29. 04～	2017. 04～	●	
大型トラック	プロフィア	KC, KL	K13C, P11C	H9. 10～	1997. 10～	●	
		KS, PK	P11C, E13C	H15. 11～	2003. 11～	●	
		ADG, BKG	E13C	H18. 02～	2006. 02～	●	
		BKG	E13C	H18. 07～	2006. 07～	●	
		BDG, QPG	A09C	H19. 04～	2007. 04～	●	
		LKG, QKG	E13C	H22. 07～	2010. 07～	●	
		LDG, QPG, QDG	E13C	H22. 07～	2010. 07～	●	
		2RG, 2PG, 2KG	A09C	H29. 04～	2017. 04～	●	
		2PG, 2KG, 2DG	E13C	H29. 04～	2017. 04～	●	
小型バス	ポンチョ	ADG	J05D	H18. 03～	2006. 03～	●	
		BDG	J05D	H19. 07～	2007. 07～	●	
		SKG, SDG	J05E	H23. 09～	2011. 09～	●	
		2DG	J05E	H29. 12～	2017. 12～	●	
	リエッセ	PB	J05D	H04. 08～	2004. 08～	●	
		BDG	J05D	H19. 06～	2007. 06～	●	
	リエッセⅡ	BDG, SDG	N04C	H19. 07～	2007. 07～	●	
中型バス	メルファ	KK	J08C	H9. 10～	1997. 10～	●	
		PB, BDG	J07E	H16. 08～	2004. 08～	●	
		PKG, LKG, SDG	J07E	H16. 08～	2004. 08～	●	
		2DG	A05C	H29. 07～	2017. 07～	●	
	レインボー	KK, KL	J08C, P11C	H9. 10～	1997. 10～	●	
		PB, BDG	J07E, J08E	H16. 08～	2004. 08～	●	
		LKG, SDG	4HK1	H23. 11～	2011. 11～	●	
大型バス	ブルーリボン	KK	J08C	H9. 10～	1997. 10～	●	
		PJ	6HK1	H16. 12～	2004. 12～	●	
		LKG, SDG	6HK1	H22. 08～	2010. 08～	●	
	セレガ	ADG	E13C	H16. 08～	2005. 08～	●	
		QRG, QPG	A09C, E13C	H16. 08～	2004. 08～	●	
		LDG, SDG	J08E	H24. 05～	2012. 05～	●	
		2TG, 2RG	A09C, E13C	H29. 06～	2017. 06～	●	
		2KG, 2DG					

#### 4. いすゞ診断ソフト 車両別システム対応表

対応車両	対応システム	対応年式	自己診断	フリーズ表示	データ表示	作業サポート	アクティブテスト
エルフ	ENG	2002～	●		●	●	●
	アイドルストップ	2007～	●		●	●	
	クラッチフリー	2002～	●		●	●	
	スムーサーE	2002～	●		●	●	
	スムーサーEX	2007～	●		●	●	
	MYR (ISIM)	2023～	●				
	ABS/ASR	1998～	●		●		●
	ABS	2021～	●				
	BCM	2006～	●		●	●	●
	イモビ	2006～	●				
	MIMAMORI	2007～	●		●	●	
	SRS	2002～	●		●		
	EDU	2018～	●		●	●	
	ステレオカメラ	2018～	●		●	●	
フォワード	ディーゼルエンジン	1995～2000	●		●		
	ENG	2000～	●		●	●	●
	尿素SCR	2010～	●		●	●	●
	スムーサーF	2002～2006	●		●	●	●
	スムーサーFX	2004～	●		●	●	
	アイドルストップ	2007～	●		●	●	
	ABS/ASR	2004～	●		●		●
	ABS6	2007～	●		●		●
	ABS	2021～	●				
	EBS	2021～	●				
	BCM	2006～	●		●	●	●
	イモビ	2006～	●				
	SRS	2006～	●				
	VAT	2015～	●		●	●	
	フロントカメラ	2021～	●				
	ミリ波レーダー	2021～	●				
ギガ	ディーゼルエンジン	1995～2000	●		●		
	ENG	2000～	●		●	●	●
	尿素SCR	2010～	●		●	●	●
	スムーサーG	2006～	●		●	●	●
	スムーサーGx	2010～	●		●	●	●
	エアサス	2006～	●		●	●	●
	ABS6	2004～	●		●		●
	ESC	2004～	●		●		●
	ABS/ASR CI12	2004～	●		●		●
	ABS/IESC	2004～	●		●		●
	SRS	2004～	●		●	●	●
	ISS	2004～	●		●	●	●
	VAT	2015～	●		●	●	
	レーダー	2021～	●				

注意：対応システムや対応機能は車両型式や年式によって異なります。

#### 4. いすゞ診断ソフト 車両別システム対応表

対応車両	対応システム	対応年式	自己診断	フリーズ表示	データ表示	作業サポート	アクティブテスト
ジャーニー	ENG	2000～	●		●	●	●
	AT	2004～	●		●	●	●
	ABS	2004～	●		●	●	●
	SRS	2004～	●				
エルガミオ	ENG	2000～	●		●	●	●
	ISS	2004～	●		●	●	●
	尿素SCR	2010～	●		●	●	●
	ABS 6	2011～	●		●		●
	SRS	2004～	●				
ガーラミオ	ENG	2000～	●		●	●	●
	SRS	2004～	●				
ガーラ	ENG	2000～	●		●	●	●
	SRS	2005～	●				
エルガ	ENG	2000～	●		●	●	●
	ACT 2	2000～	●		●	●	
	尿素SCR	2010～	●		●	●	●
	エアサスペンション	2000～	●		●	●	
	ABS 6	2011～	●		●		●
フォークリフト	ENG	2004～	●		●	●	●

注意：対応システムや対応機能は車両型式や年式によって異なります。

## 5. いすゞ診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
エンジン	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録、データ比較
	アクティブテスト	フューエルレール圧	設定値と実コモンレール圧の差を確認。
		インジェクタ停止	気筒の燃料噴射停止 #1～/＃6
		メイン噴射時期	インジェクションタイミングの変化を確認。
		プレ噴射停止	プレ燃料噴射量 0mm3/st 付近を確認。
		強制インジェクタ	駆動インジェクタの動作音確認。
		グローリレーコマンド	グローリレー及び表示灯のON確認。
		排気ブレーキ	排気ブレーキマグネットバルブの作動確認。
		リターダ	リターダマグネットバルブの作動確認。
		インテークスロットル	インテークスロットルバルブの動作確認。
		排気スロットル	排気スロットルマグネットバルブの作動確認。
		EGR	EGRバルブの開閉動作確認。
		ターボチャージャ	ノズルコントロールアクチュエーターの作動確認。
		VVT	可変バルブタイミング機構の作動確認。
	作業サポート	ポンプ機差学習クリア	サプライポンプ交換時、機差学習値をクリア。
		インジェクタID	各気筒のインジェクタIDコードを確認。
		IDコード登録	インジェクタ交換時のIDコード登録。
		IDアップロード	交換前ECMからIDコードを読み取り記憶。
		IDダウンロード	ECM交換後、記憶したIDコードを登録。
		DPD再生データリセット	DPD交換時及び強制再生を実行する前に、DPD再生データをリセットする。
		DPD差圧測定	車両ごとの差圧基準値表示、差圧測定
		DPD強制再生	DPDに蓄積したPMを再燃焼して取り除く。
		DPD再生ゆっくりPM過捕集時再生	DPDに蓄積したPMを再燃焼して取り除く。
		Q調補正データアップロード	ECMからQ調補正データを読み取る。
		Q調補正データダウンロード	ECMにQ調補正データを書込む。
		エンジン始動回数読取	ECMからエンジン始動回数を読み取る。
		スターター始動回数書込	スターター交換後に始動回数を設定する。
EDU	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	作業サポート	車台番号プログラミング	VIN番号(車台番号)の登録。
尿素SCR	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録
	アクティブテスト	尿素水インジェクタ	アドブルー噴射量の増減を行う。
		尿素戻しバルブ	ON/OFF動作の確認を行う。
		冷却制御バルブ	タンクヒータ冷却水制御バルブのON/OFF動作の確認を行う。
	作業サポート	SCR触媒データリセット	SCR触媒データの認識値をリセットする。
		Noxセンサ1データリセット	Noxセンサ1データの認識値をリセットする。
		排気ガス温度センサ3	排気ガス温度センサ3データの認識値をリセットする。
		尿素水噴射制御モジュール	尿素水噴射制御モジュールデータの認識値をリセットする。
		酸化触媒データリセット	酸化触媒データの認識値をリセットする。
		尿素戻しバルブ	尿素戻しバルブデータの認識値をリセットする。
		尿素水インジェクタ	尿素水インジェクタデータの認識値をリセットする。

注意：表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は車両型式や年式によって異なります。

## 5. いすゞ診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
スムーサ E	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録
	作業サポート	車型のプログラム	車両タイプ・高所作業車を選択。
		PTO 要求エンジン回転数	PTO を使用するときのエンジン回転数を設定。
スムーサ EX	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
			データ表示、診断結果の記録。
	作業サポート	車型のプログラム	車両タイプ・高所作業車を選択。
		PTO 要求エンジン回転数	PTO を使用するときのエンジン回転数を設定。
		スピードメータドリブンギヤのプログラム	スピードメータドリブンギヤを設定。
		タイヤサイズ のプログラム	タイヤ動荷重半径を設定。
		タイヤ補正率のプログラム	タイヤ補正率を選択 (0.96 のみ選択可能)
		ファイナルギヤ比書き換え	ファイナルギヤレシオを設定。
		ABS 装着のプログラム	A B S 装着の有無を選択。
スムーサ G	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録
	アクティブ テスト	ブザー信号	ON/OFF 動作の確認を行う。
		メイン電源リレー	ON/OFF 動作の確認を行う。
		ソレノイド 電源リレー	ON/OFF 動作の確認を行う。
		PTO リレー	ON/OFF 動作の確認を行う。
		トレーラリレー	ON/OFF 動作の確認を行う。
		Splitter M/V_G (Hi)	ON/OFF 動作の確認を行う。
		Splitter M/V_G (Lo)	ON/OFF 動作の確認を行う。
		Range M/V_J (Hi)	ON/OFF 動作の確認を行う。
		Range M/V_J (Lo)	ON/OFF 動作の確認を行う。
		HSA M/V	ON/OFF 動作の確認を行う。
		クラッチエア ON/OFF M/V1	ON/OFF 動作の確認を行う。
		クラッチエア ON/OFF M/V2	ON/OFF 動作の確認を行う。
		緊急用クラッチ M/V	ON/OFF 動作の確認を行う。
		CSB (カウンターシャフトブレーキ) M/V	ON/OFF 動作の確認を行う。
		GSU M/V 電源	ON/OFF 動作の確認を行う。
		Exh ブレーキカット	ON/OFF 動作の確認を行う。
	作業サポート	クラッチ学習値消去	クラッチ板接続位置学習値を消去する
		ギヤポジション学習値消去	ギヤインでの実駆動力の伝わり始めのストローク学習値をクリアする。
スムーサ FX	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録
	作業サポート	エンジン型式更新	エンジン型式を変更
		トランスミッション型式更新	トランスミッション型式を変更
		PTO 要求エンジン回転数	PTO を使用するときのエンジン回転数を設定。
		ファイナルギヤ比書き換え	ファイナルギヤレシオを変更
		PTO 設定の書込み	高所作業車/塵芥車/その他かどうかを選択。
		警報オプションの書込み	警報オプションあり/なしを設定。

注意：表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は車両型式や年式によって異なります。

## 5. いすゞ診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
スモ－サー F	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブ テスト	HAS ランプテスト	ON/OFF 動作の確認を行う。
		Smoother-F ランプテスト	ON/OFF 動作の確認を行う。
		スターターカットリレー	ON/OFF 動作の確認を行う。
		セーフティリレー	ON/OFF 動作の確認を行う。
		変速クラッチバルブ	ON/OFF 動作の確認を行う。
		ロックアップ クラッチバルブ	ON/OFF 動作の確認を行う。
		HAS バルブ 1	ON/OFF 動作の確認を行う。
		PTO クラッチバルブ	ON/OFF 動作の確認を行う。
		ブザーテスト	ON/OFF 動作の確認を行う。
		ニュートラルギタル出力	ON/OFF 動作の確認を行う。
		クラッチギタル出力	ON/OFF 動作の確認を行う。
	作業サポート	学習値リセット	学習値をクリアする。
スモ－サ Gx	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブ テスト	ブザー	ON/OFF 動作の確認を行う。
		ランプ	ON/OFF 動作の確認を行う。
		PTO リレー	ON/OFF 動作の確認を行う。
		ソレノイド電源リレー	ON/OFF 動作の確認を行う。
		メイン電源リレー	ON/OFF 動作の確認を行う。
		GSU バルブ 電源	ON/OFF 動作の確認を行う。
		GSU バルブ M/V F	ON/OFF 動作の確認を行う。
		GSU バルブ M/V G	ON/OFF 動作の確認を行う。
		GSU バルブ M/V I	ON/OFF 動作の確認を行う。
		GSU バルブ M/V J	ON/OFF 動作の確認を行う。
		GSU バルブ M/V E	ON/OFF 動作の確認を行う。
		クラッチエア ON-OFF 1	ON/OFF 動作の確認を行う。
		クラッチエア ON-OFF 2	ON/OFF 動作の確認を行う。
		カウンタシャフトブレーキ	ON/OFF 動作の確認を行う。
		クラッチ非常用バルブ	ON/OFF 動作の確認を行う。
		クラッチ断/接テスト	ON/OFF 動作の確認を行う。
		エキゾーストブレーキカット	ON/OFF 動作の確認を行う。
	作業サポート	DTC コード 情報クリア	DTC コード情報をクリアする。
		クラッチ学習値消去	クラッチ板接続位置学習値を消去する
		DTC 全学習値クリア	DTC 全学習値をクリアする。
ABS6	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブ テスト	エキゾーストブレーキカットリレー	エキゾーストブレーキカットリレーを駆動する。
		ASR インフォメーションランプ	インフォランプ ON/OFF
		ASR バルブ	ASR バルブを駆動する。
		ABS ワーニングランプ	ウォーニングランプ ON/OFF。
		左前 コントロールバルブ	左前制御バルブを駆動する。
		右前 コントロールバルブ	右前制御バルブを駆動する。
		左後 コントロールバルブ	左後制御バルブを駆動する。
		右後 コントロールバルブ	右後制御バルブを駆動する。
		アイドル スピートコントロール	エンジン回転数制御動作を確認する。



## 5. いすゞ診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
ABS/ASR CI12	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブ テスト	右前ホールドモード	右前モジュレータをホールドモードに設定。
		右前エキゾーストモード	右前モジュレータをエキゾーストモードに設定。
		左前ホールドモード	左前モジュレータをホールドモードに設定。
		左前エキゾーストモード	左前モジュレータをエキゾーストモードに設定。
		右後ホールドモード	右後モジュレータをホールドモードに設定。
		右後エキゾーストモード	右後モジュレータをエキゾーストモードに設定。
		左後ホールドモード	左後モジュレータをホールドモードに設定。
		左後エキゾーストモード	左後モジュレータをエキゾーストモードに設定。
		ASRバルブ	ASRバルブを駆動する。
		エキゾーストブレーキカットリレー	エキゾーストブレーキカットリレーを駆動する。
		エンジン制御テスト	エンジン回転数制御動作を確認する。
		ウォーニングランプ	ウォーニングランプON/OFF。
		インフォランプテスト	インフォランプON/OFF
ESC	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
ABS/IESC	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
ABS/ASR	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録
	アクティブ テスト	ランプ系	ワーニングランプ（ABS、ARS）
		リレー系	ABS リレー
エアサス	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録
	アクティブ テスト	（後前軸右）強制給気	ON/OFF動作の確認を行う。
		（後前軸右）強制排気	ON/OFF動作の確認を行う。
		（後前軸左）強制給気	ON/OFF動作の確認を行う。
		（後前軸左）強制排気	ON/OFF動作の確認を行う。
		（後々軸右）強制給気	ON/OFF動作の確認を行う。
		（後々軸右）強制排気	ON/OFF動作の確認を行う。
		（後々軸左）強制給気	ON/OFF動作の確認を行う。
		（後々軸左）強制排気	ON/OFF動作の確認を行う。
		キックライブランプ	ON/OFF動作の確認を行う。
		ハイトランプ	ON/OFF動作の確認を行う。
		ブザー	ON/OFF動作の確認を行う。
		ブザー（外）	ON/OFF動作の確認を行う。
	作業サポート	積載履歴消去	積載履歴消去を行う。

## 5. いすゞ診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
ボディ コントロール モジュール	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブ テスト	アンサーバック テスト	[終了]⇒[OFF]⇒[ON]⇒10 秒後に自動[OFF]
		ブローリレー テスト	[終了]⇒[OFF]⇒[ON]⇒10 秒後に自動[OFF]
		コンプレッサリレー テスト	[終了]⇒[OFF]⇒[ON]⇒10 秒後に自動[OFF]
		ドアロック テスト	[終了]⇒[OFF]⇒[ON]⇒10 秒後に自動[OFF]
		ドアアンロック テスト	[終了]⇒[OFF]⇒[ON]⇒10 秒後に自動[OFF]
		ルームライト テスト	[終了]⇒[OFF]⇒[ON]⇒10 秒後に自動[OFF]
		ワイパー テスト	[終了]⇒[OFF]⇒[ON]⇒10 秒後に自動[OFF]
	作業サポート	キーレスエントリー 登録クリア	リモートキーの登録をクリア
		エンジンオイル寿命警報用走行距離	エンジンオイル寿命警報用の走行距離を変更
		トランスミッションオイル寿命警報用走行距離	トランスミッションのいる寿命警報用の走行距離を変更
		スタータ寿命推定用始動回数	スタータ寿命推定用の始動回数を変更
		アワーメータ情報クリア	アワーメータ情報をクリア
		燃料表示データクリア	燃料表示データをクリア
		エンジンオイル寿命警報用走行距離クリア	エンジンオイル寿命警報用走行距離をクリア
		トランスミッションオイル寿命警報用走行距離クリア	トランスミッションオイル寿命警報用走行距離をクリア
		エンジンオイル警報しきい値	エンジンオイル警報しきい値を変更(km単位)
		トランスミッションオイル警報しきい値	トランスミッションオイル警報しきい値を変更(km単位)
		BCM データ アップロード / ダウンロード	BCM データのアップロードまたはダウンロード
アイドリング ストップ	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	作業サポート	高所作業車設定	高所作業車かどうかを選択。
		車型情報更新	エンジン・トランスミッションを選択。
		アイドリングストップシステム メンテナンスデータクリア	アイドリングストップメンテナンスデータをクリアする。
		アイドリングストップシステム 運行データクリア	アイドリングストップ 運行データをクリアする。
I S S	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録
	アクティブ テスト	ランプ 系	アイドリングストップランプ、メンテナンスランプ テスト ⇒[作動]/[非作動]/[終了]
		リレー系	スタータ リレー、A/C カットオフリレー、ロービーム カット リレー、 ブザーカットリレー、アイドルアップ カットリレーテスト ⇒[作動]/[非作動]/[終了]
		マグネチックバルブ 系	エンジンストップバルブ テスト⇒[作動]/[非作動]/[終了]
	作業サポート	スタート カウンターのリセット	スタートカウンター リセット
		スタート カウンターのプログラム 車型のプログラム	総カウンター作動回数と現カウンター作動回数入力 車両タイプを選択

注意：表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は車両型式や年式によって異なります。

## 5. いすゞ診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
クラッチ フリー	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録
	作業サポート	クラッチ摩耗データ表示	ECUからクラッチ摩耗データを読み取る
		クラッチ摩耗データ書き込み	クラッチ板交換時にクラッチ摩耗データを書き込む。
イモビ ライザー	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録
	作業サポート	ECU 識別読出し	ECU 識別情報の表示
MIMAMORI	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録
	作業サポート	車型情報更新	トランスミッションタイプ、ABS 装備の有無を選択
		エンジン型式更新	エンジン型式を変更
		トランスミッション型式更新	トランスミッション型式を変更
		ファイナルギヤレシオ更新	ファイナルギヤレシオを変更
		タイヤ有効半径更新	タイヤ有効半径を変更(タイヤサイズ選択)
		AD 入力更新	ON=1、OFF=0
		ECM 故障データ	DTC コードとステータス、エンジンラン時間を表示
		その他 ECU 故障データ	故障データとステータス ID、フリーズフレームデータ 1~20
		ECU Lock	DPD データの消去
		みまもり全データクリア	みまもり全データをクリア
		みまもり DTC データクリア	みまもり全 DTC データをクリア
		エンジン DMU 全データクリア	エンジン DMU 全データをクリア
		TCM DMU 全データクリア	トランスミッションコントロールモジュールの全データをクリア
		エンジン DMU 強制記録	エンジン DMU 強制記録
		TCM DMU 強制記録	トランスミッション DMU 強制記録
IE エンジン (CNG) (バス)	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録
	作業サポート	A/F 調整	データ表示をモニタしながら、F/B DUTY を 60~80% に調整する。
ACT 2 (バス)	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録
エアサスペンション (バス)	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録
	作業サポート	動作確認	各車輪ごとに車高を上下させ、システムの接続及び作動確認
		キャリブレーション	通常車高(走行状態)、全体上げきり、全体下げきりの 3 車高を ECU に記録する。
ディーゼル エンジン	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録

注意：表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は車両型式や年式によって異なります。

## 5. いすゞ診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
ステレオ カメラ	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	作業サポート	車両情報全プロگرامming	AEBS～最大トルク設定までの全項目設定。
		AEBS 設定	AEBS 機能有無の設定。
		CAN 入力設定	CAN 入力の設定。
		車型識別設定	車型識別の設定。
		主要機能設定	主要機能の有無設定。
		CAB タイプ 設定	キャビンタイプの設定。
		トランスミッション型式設定	トランスミッション型式の設定。
		GVW 設定	車重量の設定。
		ブレーキカテゴリ設定	ブレーキ種別の設定。
		仕向け設定	仕向きの設定。(日本のみ)
		サスペンションタイプ 設定	サスペンションタイプの設定。
		カメラ位置設定 (フロントバンパーからの距離)	カメラ位置の設定。
		カメラ位置設定 (前軸からの距離)	カメラ位置の設定。
		ターゲット位置設定 (設置高さ)	ターゲット高さの設定。
		ステアリングギア比設定	ステアリングギア比の設定。
		リアタイヤサイズ 設定	リアタイヤサイズの設定。
		ホイールベース設定	ホイールベースの設定。
		ファイナルギア比設定	ファイナルギア比の設定。
		最大トルク設定	最大トルクの設定。
		車両設定値アップロード	車両設定データの読取り記録。
		車両設定値ダウンロード	車両設定データの書込み。
		車台番号プロگرامming	車台番号の設定。
		ECU ロック	ECU ロックを行う。
		カメラエイミング	ステレオカメラの学習を行う。
		カメラエイミング クリア	ステレオカメラ学習値の消去を行う。
		カメラ再エイミング	カメラ学習結果が設定距離エラー時
		カメラ検査	カメラ学習後、正常に学習できたか検査する。
V A T	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	作業サポート	車両設定値プロگرامming	車両設定値の個別設定。
		車両設定値アップロード	車両設定値の読取り記録。
		車両設定値ダウンロード	車両設定値読取りデータの書込み。
		車台番号プロگرامming	車台番号の設定。
		カメラ学習	カメラの学習を行う。
		レーダ学習	レーダの学習を行う。
		AEBS カウンタリセット	AEBS 作動回数をリセットする。

## 6. いすゞ診断ソフト エンジン対応表

種 別	車種名	車両型式	エンジン型式	対応年代		診断カプラ	
				和暦	西暦	共通	専用
小型 トラック	E L F	KK	4HF1、4HF1-CNG	H11.01～	1999.01～	●	
		KK	4HG1、4HG1-LPG	H11.04～	1999.04～	●	
		KK	4HJ1	H11.04～	1999.04～	●	
		KK	4HK1-T	H12.12～	2000.12～	●	
		KR	4HJ1	H14.08～	2002.08～	●	
		KR	4HL1-N	H14.06～	2002.06～	●	
		PB	4HG1 (LPG)	H16.06～	2004.06～	●	
		PB	4HF1 (CNG)	H16.06～	2004.06～	●	
		PB	4JG2 (LPG)	H16.06～	2004.06～	●	
		PB	4HL1	H16.06～	2004.06～	●	
		AFG	4HV1 (CNG)	H17.04～	2005.04～	●	
		PDG	4HK1-TC	H18.12～	2006.12～	●	
		BKG, BDG	4JJ1-TC	H18.12～	2006.12～	●	
		NFG	4HV1 (CNG)	H19.07～	2007.07～	●	
		SKG, TKG	4JJ1-TCC, TCS, TCH	H23.05～	2011.05～	●	
		TRG, TPG	4JJ1-TCC, TCS, TCH	H23.05～	2011.05～	●	
		2RG, 2PG	4JZ1-TC	H30.03～	2018.03～	●	
中型 トラック	フォワード	KC	ディーゼルエンジン	H07.02～	1995.02～		●
		KK, KL	6HL1-(N) (S)	H11.04～	1999.04～		●
		KK, KL	6HK1-TC	H11.04～	1999.04～		●
		PJ	6HK1-TC	H16.04～	2004.04～		●
		PB	6HL1-TC	H16.04～	2004.04～		●
		PA	6HK1-TC	H16.10～	2004.10～		●
		PKG, PDG	4HK1-TC	H19.05～	2007.05～	●	
		PDG	6HF1 (CNG)	H19.09～	2007.09～	●	
		LKG, SKG, TKG	4HK1-TCC, TCS, TCH	H22.05～	2010.05～	●	
		TKG, LKG	6HK1-TCC, TCS, TCH	H22.05～	2010.05～	●	
		2RG, 2PG	4HK1-TC	H29.07～	2017.07～	●	
		2RG, 2PG	6NX1-TC	H29.07～	2017.07～	●	
		2KG, 2RG, 2PG	4HK1-TC	H31.03～	2019.03～	●	
		2KG, 2RG, 2PG	6NX1-TC	H31.03～	2019.03～	●	
		2DG	DB6A	R05.08～	2023.08～	●	
大型 トラック	ギガ	KC	ディーゼルエンジン	H06.11～	1994.11～		●
		KL	8PE1-(N) (S)	H12.02～	2000.02～		●
		KL	10PE1-(N) (S) (H)	H12.02～	2000.02～		●
		KL	6WF1-TC	H11.06～	1999.06～		●
		KL	6WG1-TC	H10.06～	1998.06～		●
		KL	6SD1-TC	H12.08～	2000.08～		●
		PJ	6WF1-TC	H17.06～	2005.06～		●
		PJ	6WG1-TC	H17.07～	2005.07～		●
		PJ	6UZ1-TC	H17.07～	2005.07～		●
		PKG, PDG	6WG1-TC	H19.03～	2007.03～	●	
		PKG	6UZ1-TC	H19.03～	2007.03～	●	
		LKG	6UZ1-TC	H22.05～	2010.05～	●	
		QKG, QPG	6UZ1-TCS, TCN	H23.05～	2011.05～	●	
		QPG	6UZ1-TCS	H27.10～	2015.10～	●	
		QFG	6UV1 (CNG)	H27.12～	2015.12～	●	
		QKG	6WG1-TCC	H28.04～	2016.04～	●	
		QKG	6NX1-TCS	H28.04～	2016.04～	●	
		2DG, 2KG, 2PG	6NX1-TC	H29.05～	2017.05～	●	
		2DG, 2KG, 2PG	6UZ1-TC	H29.05～	2017.05～	●	
		2DG, 2KG, 2PG	6WG1-TC	H29.05～	2017.05～	●	

## 6. いすゞ診断ソフト エンジン対応表

種 別	車種名	車両 型式	エンジン型式	対応年代		診断カプラ	
				和暦	西暦	共通	専用
小型バス	ジャニー	PB	J05D	H16. 08～	2004. 08～	●	
		BDG	J05D	H19. 08～	2007. 08～	●	
中型バス	エルガミオ	PA	6HK1-TCN	H16. 08～	2004. 08～		●
		PDG	6HK1-TCN	H19. 08～	2007. 08～		●
		PDG	6HF1 (CNG)	H19. 11～	2007. 11～		●
		SDG	4HK1-TCH	H23. 11～	2011. 11～	●	
		SKG	4HK1-TCH	H24. 07～	2012. 07～	●	
		2PG, 2RG	4HK1-TC	H29. 07～	2017. 07～	●	
		PB	J07E	H16. 09～	2004. 09～	●	
	ガーラミオ	ADG	J07E	H19. 02～	2007. 02～	●	
		SKG	4HK1	H23. 05～	2011. 05～	●	
		SDG	J07E	H23. 07～	2011. 07～	●	
大型バス	ガーラ	ADG, BDG, LDG	J08E	H18. 02～	2006. 02～	●	
		ADG, PKG, LKG	E13C	H17. 08～	2005. 08～	●	
		QPG, QKG	6HK1-TCS	H22. 08～	2010. 08～	●	
		LKG	J08E	H22. 08～	2010. 08～	●	
		QPG	E13C	H24. 08～	2012. 08～	●	
		QKG	4HK1-TCS	H24. 05～	2012. 05～	●	
	エルガ	KL	8PF1 (CNG)	H14. 01～	2002. 01～		●
		KL	6HA1 (CNG)	H12. 06～	2000. 06～		●
		PJ	6HK1-TCC	H16. 08～	2004. 08～		●
		PKG, PDG	6HK1-TCC	H19. 08～	2007. 08～		●
		LKG, LDG	6HK1-TCC	H22. 08～	2010. 08～	●	
		QKG, QPG	6HK1-TCC	H22. 08～	2010. 08～	●	
		2PG, 2RG	4HK1-TC	H29. 07～	2017. 07～	●	
オフ ロード	フォーク リフト	小型	4HK1-TC 4JJ1-TC	H16. 08～	2004. 08～	●	
		中型	6HK1-TC	H16. 08～	2004. 08～	●	
		大型	6UZ1-TC	H16. 08～	2004. 08～	●	

## 7. 三菱ふそう診断ソフト 車両別システム対応表

対応車両	対応システム	対応年式	自己診断	フリーズ表示	データ表示	作業サポート	アクティブテスト
キャンター	ENG	1997～	●		●	●	●
	ENG, EEC	2010～	●	●	●	●	●
	尿素SCR	2010～	●	●	●	●	●
	AT	2002～	●		●		
	INOMAT	2007～	●		●		●
	TCM	2010～	●	●	●	●	●
	ABS	1998～	●		●		●
	EZGO	2000～	●		●		●
	モーターコントロール	2007～	●		●		●
	バッテリーコントロール	2007～	●		●		●
	SRS	1997～	●		●		
ファイター	ENG	1999～	●	●	●	●	●
	ACM	2010～	●	●	●	●	●
	AT	2010～	●		●		
	INOMAT	2007～	●				
	ABS	2002～	●		●		●
	EZGO	2000～	●				
	SRS	1999～	●				
	イモビ	2006～	●				
スーパーグレート	ENG	2000～	●	●	●	●	●
	尿素SCR	2007～	●	●	●	●	●
	ACM	2010～	●	●	●	●	●
	INOMAT	2010～	●		●		●
	ABS	2000～	●				
	EZGO	2000～	●				
	SRS	2000～	●		●		●
	イモビ	2004～	●		●		●
	ヘッドライトレベリング	2004～	●		●		●
	統合制御	2004～	●		●		●
ローザ	ENG	1997～	●		●	●	●
	ENG, EEC	2010～	●	●	●	●	●
	尿素SCR	2010～	●	●	●	●	●
	AT	2002～	●		●		
	INOMAT	2007～	●		●		●
	TCM	2010～	●	●	●	●	●
	ABS	1998～	●		●		●
	EZGO	2000～	●		●		●
	モーターコントロール	2007～	●		●		●
	バッテリーコントロール	2007～	●		●		●
	SRS	1997～	●		●		

注意：型式及び年式によりフリーズフレームデータ表示が対応していないシステムもあります。

## 7. 三菱ふそう診断ソフト 車両別システム対応表

対応車両	対応システム	対応年式	自己診断	フリーズ表示	データ表示	作業サポート	アクティブテスト
エアロミディ	ENG	1999～	●	●	●	●	●
	ACM	2011～	●	●	●	●	●
	ABS	2000～	●		●		
	EZGO	1999～	●		●		●
	SRS	1999～	●				
エアロスター	ENG	1999～	●	●	●	●	●
	ACM	2011～	●	●	●	●	●
	ABS	1999～	●		●		●
	EZGO	2000～	●		●		●
	SRS	1999～	●				
エアロエース	ENG	1999～	●	●	●	●	●
	ACM	2010～	●	●	●	●	●
	ABS	1999～	●		●		●
	EZGO	2000～	●		●		●
	SRS	1999～	●		●		●
エアロエース ショート	ENG	1999～	●	●	●	●	●
	ACM	2011～	●	●	●	●	●
	ABS	1999～	●		●		●
	EZGO	2000～	●		●		●
	SRS	2000～	●		●		
エアロクイーン	ENG	1999～	●	●	●	●	●
	ACM	2010～	●	●	●	●	●
	ABS	1999～	●		●		●
	EZGO	2000～	●		●		●
	SRS	1999～	●		●		

注意：型式及び年式によりフリーズフレームデータ表示が対応していないシステムもあります。



## 8. 三菱ふそう診断ソフト 診断機能表

キャンター (エンジン、4P10) 診断機能表

システム	診断機能	機能	内 容
EEC エンジン	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブ テスト	冷間始動	コールドスタートを強制的に作動させる。
		レール内プレッシャ・レギュレータ・バルブ	コモンレール圧制御バルブを強制的に作動させる。
		レール内プレッシャ・リミッタ・バルブ	コモンレール圧制限バルブを強制的に作動させる。
		フューエル・インジェクタ	インジェクターを強制的に作動させる。
		ブースト・プレッシャ・コントロール	ブースト・プレッシャ・コントロールを強制的に作動させる。
		EGR 制御	EGR 制御を強制的に作動させる。
		エキゾースト・ブレーキ ソレノイド・バルブ	エキゾーストブレーキを強制的に作動させる。
		AdBlue 配分量のテスト	尿素水添加を強制的に作動させる。
		漏れ (AdBlue) : 確認	AdBlue (尿素水) 漏れを確認できる。
		AdBlue プレッシャ・ラインの容量 AdBlue リターン確認	尿素水ラインバックフロー機能を確認できる。
		パーティキュレート・フィルタの再燃焼	DPF 再生を強制的に作動させる。
	作業サポート	エンジン・オイル認識値リセット	
		フューエル・インジェクタ認識値リセット	
		レール内プレッシャ・リミッタ・バルブ 認識値リセット	
		レール・プレッシャ・センサ認識値リセット	
		O2 センサ認識値リセット	
		ホット・フィルム・エア・マス・センサ認識値リセット	
		ターボチャージャー認識値リセット	
		ターボチャージャー交換後の認識作業	
		EGR バルブ 認識値リセット	
		パーティキュレート・フィルタ/酸化触媒の認識値リセット	
		パーティキュレート・フィルタの差圧センサ認識値リセット	
		エンジン・コントロール・ユニット (エンジン・コントロール・ユニットの認識)	
		エンジン中断の認識値リセット	
		インジェクタ噴射量調整 (HEV)	
		AdBlue システム認識値リセット	
		AdBlue ユニット認識値リセット	

## 8. 三菱ふそう診断ソフト 診断機能表

キャンター (エンジン、4P10) 診断機能表

システム	診断機能	機能	内 容
TCM トランス ミッション	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブ テスト	シフト キヤ	停車時前進段マニュアル選択ギヤ段制限解除 (発進段を 6th まで選択可能とする)
		プレッシャ・ライン High	ライン圧 High 強制保持
		プレッシャ・ライン Low	ライン圧 Low 強制保持
		オイルクーラ ON	クーラ潤滑 ON 強制保持
		オイルクーラ OFF	クーラ潤滑 OFF 強制保持
		インナ・クラッチ ON	クラッチ 1 ON (1.2A) 強制保持
		アウト・クラッチ ON	クラッチ 2 ON (1.2A) 強制保持
		シフトロック解除	シフトロック解除する。
		冷却回路用スイッチ・バルブ ONにする。	
		冷却回路用スイッチ・バルブ OFFにする。	
		ブロワ・モータ リレー ONにする。	
		ブロワ・モータ リレー OFFにする。	
		モータ作動(放電モード)にする。	
		モータ作動(充電モード)にする。	
		ウォーニング・ランプ	ランプのON/OFF
ABS	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録、データ比較。
	アクティブ テスト	右前モジュレータ	右前モジュレータをホールドモードに設定。 右前モジュレータをエキゾーストモードに設定。
		左前モジュレータ	左前モジュレータをホールドモードに設定。 左前モジュレータをエキゾーストモードに設定。
		右後モジュレータ	右後モジュレータをホールドモードに設定。 右後モジュレータをエキゾーストモードに設定。
		左後モジュレータ	左後モジュレータをホールドモードに設定。 左後モジュレータをエキゾーストモードに設定。
		ASR バルブ	ASR バルブ
		エキゾーストブレーキカットリレー	エキゾーストブレーキカットリレーを強制駆動する。
		エンジン制御テスト	エンジン回転数制御確認する
		ウォーニング ランプ	ウォーニング ランプ ON/OFF
		インフォランプ テスト	インフォランプ テスト ON/OFF
	作業サポート	駆動方式	後輪駆動方式を設定する (ドラム/ディスク)
SRS	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。

## 8. 三菱ふそう診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
エンジン	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録、データ比較。
	ECU リセット		D P F 再生データをリセットする。
	アクティブ テスト	EGR1、2、3	指定 E G R バルブの ON/OFF 動作確認。
		VGT M/V1、2、3	指定 V G T バルブの ON/OFF 動作確認。
		パワータードM/V	パワータードバルブの ON/OFF 動作確認。
		エキブレM/V	排気ブレーキバルブの ON/OFF 動作確認。
		補助ブレーキLP	補助ブレーキインジケータランプの ON/OFF 動作確認。
		イアヒータリレー、ランプ	リレー及びランプの ON/OFF 動作確認。
		スタータ連続通電防止リレー	リレーの ON/OFF 動作確認。
		E D U リレー	リレーの ON/OFF 動作確認。
		M I L ランプ	ランプの ON/OFF 動作確認。
		エアコンSW1	エアコンリレーの ON/OFF 動作確認。
		アイドルアップ キャンセル SW	アイドルアップキャンセル動作確認。
		燃料洩れチェック	高燃圧駆動による燃料漏れチェックする。
		VGT テスト	ターボチャージャーブースト圧の測定する。
		インジェクタ停止	気筒の燃料噴射停止# 1 / # 2 / # 3 / # 4 / # 5 / # 6。
		吸気絞り	開度設定と動作時の実開度を確認する。
		尿素関連ランプ	残量、識別、S C R 警告、各ランプの動作確認。
	作業サポート	I D コード表示	各気筒のインジェクタ I D コードを確認する。
		I D コード登録	インジェクタ交換時に I D コードを登録する。
		ポンプ初期化	サプライポンプ学習値をクリアし初期化する。
		Q 調整 N O 表示	登録されている Q 調整 N O を表示する。
		Q 調整備 N O 登録	Q 調整備 N O を登録する。
		エアフローセンサ特性 N O 表示	登録されているエアフローセンサ特性 N O を表示する。
		エアフローセンサ特性 N O 登録	エアフローセンサ特性 N O を登録する。
		D P F 圧力差測定	車両ごとの差圧基準値表示、DPF 圧力差測定
		D P F 強制再生	D P F に蓄積した P M を再燃焼して取り除く。

注意：表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は車両型式や年式によって異なります。

## 8. 三菱ふそう診断ソフト 診断機能表

スーパーグレート/バス (エンジン、6R10) 診断機能表

診断機能		機 能	内 容
エンジン	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブ テスト	シリンダ・カットオフ	気筒別にインジェクタの噴射を停止する。
		レール・フ レッシャ	燃料高圧回路の漏れの箇所特定のためのフューエル・フ レッシャ上昇。
		ターボ チャージャ圧力	ターボ チャージャ・プ ースト・フ レッシャの測定および調整。
		ターボ チャージャホ ジ ション	VNT ソレノイド・バルブ 1～3 の制御によるターボ チャージャのニューマチック・シリンダ 開度の設定。
		EGR アクチュエータ	EGR バルブ 開度の設定。
		スロットル・バルブ・アクチュエータ	スロットル・バルブ・アクチュエータ開度の設定。
		ファンクラッチソレノイド・バルブ	アクチュエータを作動させる。
		Jake ブレーキソレノイド・バルブ 1	アクチュエータを作動させる。
		Jake ブレーキソレノイド・バルブ 2	アクチュエータを作動させる。
		HC カットオフバルブ	アクチュエータを作動させる。
		HC ト ー ジ ング バルブ	アクチュエータを作動させる。
		VG ターボ ソレノイド・バルブ 1	アクチュエータを作動させる。
		VG ターボ ソレノイド・バルブ 2	アクチュエータを作動させる。
		VG ターボ ソレノイド・バルブ 3	アクチュエータを作動させる。
		排気シャッターM/V	アクチュエータを作動させる。
		燃料メタリングバルブ	アクチュエータを作動させる。
		ホ リウム制御バルブ 認識値リセット	
		レール圧リミッタバルブ 認識値リセット	
		燃料高圧回路漏れ認識値リセット	
		DPF フィルタ認識値リセット	
		ターボ チャージャ認識値リセット	
		窒素酸化物補正学習リセット	

注意：表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は車両型式や年式によって異なります。

## 8. 三菱ふそう診断ソフト 診断機能表

スーパーグレート (エンジン、6R20/6S10) 診断機能表

バス (エンジン、6S10) 診断機能表

診断機能		機 能	内 容
エンジン	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブテスト	シリンダ・カットオフ	気筒別にインジェクタの噴射を停止する。
		ファンクラッチソレノイドバルブ	アクチュエータを作動させる。
		EGR アクチュエータ	EGR バルブ 開度の設定。
		排気ブレーキ S/V	アクチュエータを作動させる。
		AdBlue ヒーターラント S/V	アクチュエータを作動させる。
		フューエルメタリングバルブ	アクチュエータを作動させる。
		フューエルシャットオフバルブ	アクチュエータを作動させる。
		ブーストプレッシャアクチュエータ	アクチュエータを作動させる。
		ウォーターポンプソレノイドバルブ	アクチュエータを作動させる。
		OCV オイル漏れ点検	アクチュエータを作動させる。
		EGR アクチュエータ交換後認識値リセット	
		エンジン始動回数リセット	
		エンジンスタート回数 (ISS) リセット	
		AdBlue システム認識値リセット	
		EIS 認証認識値リセット	
		MIL カウンタリセット	
		B1 カウンタリセット	
		MCM2.1 組み合わせ認識値リセット	
		XCP ロック認識値リセット	

注意：表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は車両型式や年式によって異なります。

## 8. 三菱ふそう診断ソフト 診断機能表

スーパーグレート (エンジン、6R20/6S10) 診断機能表

診断機能		機 能	内 容
ACM 2.1	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブ テスト	AdBlue ヒータ元素制御	アクチュエータを作動させる。
		AdBlue 配分量	アクチュエータを作動させる。
		AdBlue サプライブンプ	アクチュエータを作動させる。
		AdBlue メタリング 漏れ	アクチュエータを作動させる。
	作業サポート	DPF 再生	DPF 再生を強制的に作動させる。
		DPF 差圧チェック	DPF 差圧を測定する。
		AdBlue システム認識値リセット	
		AdBlue 品質認識値リセット	
		灰含有量認識値リセット	
		スス含有量認識値リセット	
		EOL 認識値リセット	
		MIL カウンタリセット	
		B1 カウンタリセット	
		MCM2.1 組み合わせ認識値リセット	
		XCP ロック認識値リセット	

注意：表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は車両型式や年式によって異なります。

## 8. 三菱ふそう診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
尿素SCR	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録、データ比較。
	アクティブテスト	システムチェック	尿素水温度及び圧力チェックを実施する。
		添加バルブチェック1	尿素水を強制的に添加する。
		添加バルブチェック2	尿素水を強制的に添加する。
		添加バルブチェック3	尿素水を強制的に添加する。
		テストモード終了	テスト終了時に強制的にエアパージする。
		タンクヒータリングバルブ	タンクヒータリングバルブを120秒間ON/OFFする。
		圧縮エア調整バルブ	圧縮エア調整バルブを120秒間ON/OFFする。
		ポンプモジュールヒーター	ポンプモジュールヒーターを120秒間ON/OFFする。
		外部吸入ラインヒーター	外部吸入ラインヒーターを120秒間ON/OFFする。
		外部添加ラインヒーター	外部添加ラインヒーターを120秒間ON/OFFする。
		AdBlue漏れフラグ消去	
		凍結回数カウンタ1,2リセット	
ACM	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブテスト	SCR触媒	AdBlueメタリングバルブの圧力および空気圧を点検する。
		プロポーションバルブ	プロポーションバルブの制御を点検します。
		エンジン再始動禁止解除	エンジン再始動禁止の解除をします。
	作業サポート	排気ガス後処理システム修理後の車両の運転能力1および2のリセット	
		車両の運転出力3および4のリセット	
		SCR触媒の充填レベルのリセット	
		AdBlueサプライポンプの作動開始	
A/T	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
INOMAT	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録、データ比較。
	アクティブテスト	D/Uメイン電源ON	ドライブユニットメイン電源ON/OFF
		D/Uサブ電源ON	ドライブユニットサブ電源ON/OFF
		警告ブザーON	警告ブザーON/OFF
		2ndシフト	シフト位置指定
		3rdシフト	シフト位置指定
		4thシフト	シフト位置指定
		5thシフト	シフト位置指定
		ニュートラル	シフト位置指定
		7thシフト	シフト位置指定
		8thシフト	シフト位置指定
		9thシフト	シフト位置指定
		10thシフト	シフト位置指定

注意：表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は車両型式や年式によって異なります。

## 8. 三菱ふそう診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
ABS	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブ テスト	FL バルブ ON	バルブの ON/OFF 動作確認。
		FR バルブ ON	バルブの ON/OFF 動作確認。
		RL バルブ ON	バルブの ON/OFF 動作確認。
		RR バルブ ON	バルブの ON/OFF 動作確認。
		バルブリレー ON	バルブリレーを ON する。
		バルブリレー OFF	バルブリレーを OFF する。
		モータリレー ON	モータリレーを ON する。
		モータリレー OFF	モータリレーを OFF する。
		ABS W/L ON	ABS ワーニングランプ ON/OFF 動作確認。
		エキブレリレー ON	排気ブレリレーを ON する。
		エキブレリレー OFF	排気ブレリレーを OFF する。
		ASR カットバルブ ON	ASR カットバルブを ON する。
		ASR カットバルブ OFF	ASR カットバルブを OFF する。
		ASR チャージ ON	ASR チャージ ON
		ASR チャージ OFF	ASR チャージ OFF
		ASR ランプ ON	ASR ランプを ON する。
		ASR モータ ON	ASR モータを ON する。
EZGO	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブ テスト	AUS M/V2	AUS M/V2 ON/OFF 動作確認。
		AUS M/V1	AUS M/V1 ON/OFF 動作確認。
		AUS ブザー	AUS ブザー ON/OFF 動作確認。
		AUS 作動ランプ	AUS 作動ランプ ON/OFF 動作確認。
		AUS ウォーニングランプ	AUS ウォーニングランプ動作確認。
		パーキングブレーキランプ	パーキングブレーキランプ ON/OFF 動作確認。
		AUS 電源保持リレー	AUS 電源保持リレー ON/OFF 動作確認。
		LB ホーン	LB ホーン ON/OFF 動作確認。
		LB 作動準備ランプ	LB 作動準備ランプ ON/OFF 動作確認。
		LB 圧力保持ランプ	LB 圧力保持ランプ ON/OFF 動作確認。

注意：表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は車両型式や年式によって異なります。



## 8. 三菱ふそう診断ソフト 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
S R S	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録、データ比較。
イモビライザ	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブテスト	内臓 FET ON インジケータランプ点灯	F E T を O N する。 インジケータランプ点灯確認。
モーターコントロール	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブテスト	モータ駆動	エンジン及びモーターの回転数増加を確認。
		モータ逆駆動(発電)	高電圧バッテリーの充電率増加を確認。
		メインコンタクタ(+)作動	メインコンタクタ(+)の作動音を確認。
		メインコンタクタ(-)作動	メインコンタクタ(-)の作動音を確認。
		プリチャージコンタクタ作動	プリチャージコンタクタの作動音を確認。
		ラジエーターファン作動	ラジエーターファンを作動する。
バッテリーコントロール	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録、データ比較。
	アクティブテスト	冷却ファン1～8 起動	冷却ファン N01～N08 を ON/OFF する。
統合制御	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録、データ比較。
	アクティブテスト	統合制御関連ランプ	ON/OFF 動作確認。
		クーラー抑制信号	ON/OFF 動作確認
		車両停止中信号	ON/OFF 動作確認
		補機モータ回転中信号	ON/OFF 動作確認
		リバースリレー	ON/OFF 動作確認
ヘッドライトレベリング	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録、データ比較。
	アクティブテスト	レベリング ACT 駆動	レベリングアクチュエータを駆動する。

注意：表示内容やアクティブテスト、作業サポートの内容は車両型式や年式によって異なります。

※DT3300 ではインジェクタ登録はできない

(ディーラ機でないとできない) 6R10、6R20、4P10、4V20

## 8. 三菱ふそう診断ソフト 診断機能表

ファイター (エンジン、4V20) 診断機能表

システム	診断機能	機 能	内 容
エンジン	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録。
	データ表示		データ表示、診断結果の記録。
	アクティブ テスト	スイッチエアコンのシグナル	構成部品スイッチエアコンの機能チェック
		リレーEGR ドライブ・ユニット	構成部品リレーEGR ドライブ・ユニットの機能チェック
		吸気ヒータの電源供給	構成部品吸気ヒータの電源供給の機能チェック
		サーキット・ブレーカ (スタータ・リレー)	構成部品サーキット・ブレーカ (スタータ・リレー) の機能チェック
		リレーAdBlue ヒータ・エレメント	構成部品リレーAdBlue ヒータ・エレメントの機能チェック
		リザーバヒータソレノイド・バルブ	構成部品 AdBlue リザーバヒータソレノイド・バルブの機能チェック
		AdBlue スイッチオーバー・バルブ	構成部品 AdBlue スイッチオーバー・バルブの機能チェック
		EGR バルブ	構成部品 EGR バルブの機能チェック
		排気ガス・フラップ	構成部品排気ガス・フラップの機能チェック
		AdBlue メタリング・バルブ	構成部品 AdBlue メタリング・バルブの機能チェック
		AdBlue サプライ・ポンプ	構成部品 AdBlue サプライ・ポンプの機能チェック
		シリンダ燃料噴射カットオフ	個々のシリンダの燃料噴射のカットオフ
		燃料高圧回路の漏れ点検	燃料高圧ポンプの圧力上昇及び漏れを点検します。
		AdBlue システムの漏れ点検	AdBlue システム内の圧力が上昇します。
	作業サポート	パティキュレート・フィルタの再燃焼	パティキュレート・フィルタの手動再燃焼を行います。
		AdBlue システムエラーのリセット	AdBlue システムの点検修理後に、この認識作業を行います。
		AdBlue 品質エラーのリセット	AdBlue 品質の点検修理後に、この認識作業を行います。
		AdBlue 品質の点検	AdBlue リザーバ内の AdBlue の品質を点検します。車両を走行させる必要があります。
		エンジンコントロールユニット認識作業	エンジンコントロール・ユニット (4V20) の交換前に車両固有データを読み取り、交換後に認識作業で書き込みます。
		プレッシャリミッタバルブリセット	構成部品レール内プレッシャ・リミッタ・バルブの交換後にこの認識作業を実行します。
		エンジン・スタートの回数リセット	構成部品スタータの交換の際、カウンタをリセットします。
		エンジン始動制限の解除	機能 AdBlue 品質エラーの作動を解除します。

## 9. 三菱ふそう診断ソフト エンジン対応表

種 別	車種名	車両型式	エンジン型式	対応年代		診断カプラ	
				和暦	西暦	共通	専用
小型トラック	キャンター	KC	4D33, 4D34	H09. 04～	1997. 10～	●	
		KC, KK	4M50, 4M51	H09. 10～	1997. 10～	●	
		PA, PB	4M50	H16. 10～	2004. 10～	●	
		PDG	4M50	H19. 01～	2007. 01～	●	
		BKG	4M50	H20. 05～	2008. 05～	●	
		PDG	4M42	H18. 08～	2006. 08～	●	
		SKG, TKG, SDG	4P10	H22. 08～	2010. 08～	●	
		2PG, 2TG, 2RG	4P10	R1. 05～	2019. 05～	●	
	キャンターガッツ	PA	4M50	H17. 10～	2005. 10～	●	
		PA	4M42	H20. 05～	2008. 05～	●	
中型トラック	ファイター	KL	6M61	H11. 02～	1999. 02～	●	
		KK	6M60	H14. 02～	2002. 02～	●	
		PJ, PA	6M60	H16. 06～	2004. 06～	●	
		PDG, ADG	6M60	H18. 05～	2006. 05～	●	
		BKG	6M60	H20. 06～	2008. 09～	●	
		TKG, LKG	6M60	H22. 10～	2010. 10～	●	
		2DG, 2KG, 2PG	6M60	H29. 10～	2017. 10～	●	
		2DG, 2KG, 2PG	4V20	H30. 08～	2018. 08～	●	
大型トラック	スーパーグレート	KC	6D40	H09. 06～	1997. 06～	●	
		KL	8DC11	H11. 08～	1999. 08～	●	
		KL	8M21, 8M22	H11. 06～	1999. 06～	●	
		KL	6M70	H11. 04～	1999. 04～	●	
		PJ	6M70	H15. 08～	2003. 08～	●	
		BKG, BDG	6M70	H19. 06～	2007. 06～	●	
		LKG, QPG	6R10	H22. 06～	2010. 06～	●	
		2KG, 2KG, 2PG	6R20	H29. 03～	2017. 03～	●	
		2KG, 2KG, 2PG	6S10	H29. 03～	2017. 03～	●	
		2KG, 2KG, 2PG	6S10	H29. 03～	2017. 03～	●	
小型バス	ローザ	KC, KK	4M50	H09. 10～	1997. 10～	●	
		PA	4M50	H16. 10～	2004. 10～	●	
		PDG	4M50	H19. 01～	2007. 01～	●	
		TPG	4P10	H22. 08～	2010. 08～	●	
		2PG, 2RG	4P10	R1. 08～	2019. 08～	●	
中型バス	エアロミディ	KK	6M61	H11. 07～	1999. 07～	●	
		KK, PA	4M50	H14. 02～	2002. 04～	●	
		PA, PDG,	6M60	H16. 01～	2004. 11～	●	
		SKG, TPG	6M60	H23. 11～	2011. 11～	●	
大型バス	エアロスター	KL, PJ	6M70	H12. 05～	2000. 05～	●	
		PJ, PKG	MD92	H16. 03～	2004. 03～	●	
		LKG, QKG	6M60	H22. 05～	2010. 05～	●	
		2PG, 2KG	6M60	H29. 10～	2017. 10～	●	
	エアロエース	KL	8M21	H12. 05～	2000. 05～	●	
		PJ, BKG	6M70	H17. 10～	2005. 10～	●	
		QRG, QTG	6R10	H22. 09～	2010. 09～	●	
		2TG	6S10	H29. 05～	2017. 05～	●	
	エアロエースショート	PDG	6M60	H19. 06～	2007. 06～	●	
		QDG	6M60	H22. 09～	2010. 09～	●	
		2PG, 2KG	6M60	H29. 10～	2017. 10～	●	
	エアロクイーン	KL	8M21	H12. 05～	2000. 05～	●	
		PJ, BKG	6M70	H17. 10～	2005. 10～	●	
		QRG, QTG	6R10	H22. 09～	2010. 09～	●	
		2TG	6S10	H29. 05～	2017. 05～	●	

## 10. UDトラック診断ソフト 車両別システム対応表

対応車両	対応システム	対応年式	自己診断	フリーズ表示	データ表示	作業サポート	アクティブテスト
コンドル 小型	ENG	2002～	●		●	●	●
	アイドリング ストップ	2007～	●		●	●	
	クラッチ フリー	2002～	●		●	●	
	スモークサー E	2002～	●		●	●	
	スモークサー EX	2007～	●		●	●	
	BCM	2006～	●		●	●	●
	イモビ	2006～	●				
	MIMAMORI	2007～	●		●	●	
コンドル 中型	ENG	2000～	●		●		
	ESCOT	2000～	●		●		
コンドル 中型 J07E/J08E	ENG	2004～	●		●	●	●
コンドル 中型 GH5/GH7	ENG	2010～	●				
ビュックサム	ENG	2000～	●		●		
	ESCOT	2000～	●		●		
クオン	ENG	2004～	●		●		
	ESCOT	2004～	●		●		
	UDS	2004～	●		●		
クオン GH11/GH13	ENG	2010～	●				
バス	ENG	2000～	●		●		
	ESCOT	2000～	●		●		
	UDS	2004～	●		●		

## 11. UDトラック診断ソフト 診断機能表

- コンドル小型は、いずれもエルフのOEM車です。診断機能表はいすゞをご覧ください。
- コンドル中型エンジン型式（J07E/J08E）は、日野エンジン診断機能をご覧ください。

### F系エンジン、P系エンジン、GE13、GHエンジン搭載車の診断機能

システム	診断機能	機能	内容
エンジン	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録、データ比較
ESCOT	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録、データ比較
UDS 尿素SCR	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録
	データ表示		データ表示、診断結果の記録、データ比較
エンジン GH	自己診断		故障箇所表示及び消去、診断結果の記録

## 12. UDトラック診断ソフト エンジン対応表

種 別	車種名	車両型式	エンジン型式	対応年代		診断カプラ	
				和暦	西暦	共通	専用
小型 トラック	コンドル (いすゞ E L F)	KK	4HF1, 4HF1-CNG	H11. 01～	1999. 01～	●	
		KK	4HG1, 4HG1-LPG	H11. 04～	1999. 04～	●	
		KK	4HJ1	H11. 04～	1999. 04～	●	
		KK	4HK1-T	H12. 12～	2000. 12～	●	
		KR	4HJ1	H14. 08～	2002. 08～	●	
		KR	4HJ1	H14. 08～	2002. 08～	●	
		KR	4HL1-N	H14. 06～	2002. 06～	●	
		KR	4HL1	H14. 06～	2002. 06～	●	
		KR	4HL1-N	H14. 06～	2002. 06～	●	
		PB	4HG1 (LPG)	H16. 06～	2004. 06～	●	
		PB	4HF1 (CNG)	H16. 06～	2004. 06～	●	
		PB	4JG2 (LPG)	H16. 06～	2004. 06～	●	
		PB	4HL1	H16. 06～	2004. 06～	●	
		PDG	4HK1	H18. 12～	2006. 12～	●	
		BKG	4JJ1	H18. 12～	2006. 12～	●	
		BDG	4JJ1	H18. 12～	2006. 12～	●	
中型 トラック	コンドル	KK	FE6	H11. 05～	1999. 05～	●	
		KK	FU6 (CNG)	H12. 05～	2000. 05～	●	
	コンドル	PB	J07E	H16. 04～	2004. 04～	●	
		PA	J08E	H16. 10～	2004. 10～	●	
		BKG	J08E	H19. 05～	2007. 05～	●	
		BDG	J08E	H19. 05～	2007. 05～	●	
	コンドル	SKG, TKG, LKG	GH5, GH7	H23. 07～	2011. 07～	●	
大型 トラック	ビックスラム	KL	RF8, RG8, RH8	H11. 11～	1999. 11～	●	
		KL	GE13T	H11. 11～	1999. 11～	●	
	クオン	ADG	MD92T	H16. 11～	2004. 11～	●	
		ADG	GE13T	H17. 05～	2005. 05～	●	
		PKG	GE13T	H19. 01～	2007. 01～	●	
		LDG, LKG	GH11, GH13	H22. 07～	2010. 07～	●	
小型バス	スペースランナー	KK	FE6	H11. 03～	1999. 03～	●	
中型バス	スペースランナー	KK	FE6	H11. 04～	1999. 04～	●	
		KK	FU6 (CNG)	H11. 04～	1999. 04～	●	
		PB	J07E-TC	H16. 08～	2004. 08～	●	
		PDG	6M60	H18. 12～	2007. 12～	●	
大型バス	スペースアロー	KL	FE6	H19. 01～	2007. 01～	●	
		PK	J07E-TC	H19. 01～	2007. 01～	●	
		PDG	6M60	H19. 01～	2007. 01～	●	
大型バス	スペースウイング	KL	RH8	H19. 01～	2007. 01～	●	
		ADG	MD92TK	H19. 01～	2007. 01～	●	
		BKG	6M70	H19. 01～	2007. 01～	●	

# 株式会社日本ベンチャー

お客様相談窓口

電話：029-303-5735 FAX029-305-8668