

●UDトラックス 作業サポート(ver 2024.10)

システム	項目名	説明
エンジン	A/Fしきい値クリア	A/Fセンサーしきい値をクリアします。
エンジン	A/Fセンサー学習値クリア	A/Fセンサーの学習値をクリアします。
エンジン	DPD強制ゆっくり再生	DPD強制ゆっくり再生を実施します。強制再生に比べてDPDへの負荷を軽減して再生を実施します。 ※所要時間 = 約120分※一部の車両には本機能は搭載されていません。
エンジン	DPD強制再生	DPD強制再生を実施します。 ※所要時間 = 約20分
エンジン	DPD再生データリセット	DPD交換時、またはDPD再生を行う際に使用します。
エンジン	DPFデータ学習	DPFデータ学習を実施します。
エンジン	DPF再生	DPF再生を実施します。
エンジン	DPR強制再生	DPR再生を実施します。
エンジン	DPR差圧チェック	DPRの詰まり具合をチェックします。
エンジン	DPR状態チェック	
エンジン	DPR状態リセット	DPRの状態を表示します。
エンジン	EGRチェック	
エンジン	EGRバルブ学習値クリア	EGRバルブの学習値をクリアします。
エンジン	ETC学習クリア	ETC学習値の初期化を行います。
エンジン	MAF補正データサービスモード	MAF交換時、MAFの補正データを設定する際に使用します。
エンジン	MAF補正データ確認	MAFの補正データの確認する際に使用します。
エンジン	MAF補正データ読み込み/書き込み (ECU交換時)	ECU交換時、MAF補正データを自動で読み込み/書き込みを行います。
エンジン	PTOアクセルセンサー調整	
エンジン	TP位置学習値クリア	TP位置学習値をクリアします。
エンジン	VNTチェック	
エンジン	アイドル回転数補正	目標アイドル回転数を設定するときに行います。
エンジン	インジェクターIDコード確認	各気筒のインジェクターIDコードを確認する際に使用します。
エンジン	インジェクターIDコード登録	インジェクター交換時、ECUにインジェクターIDコードを登録する際に使用します。
エンジン	インジェクターIDコード読み込み/書き込み (ECU交換時)	ECU交換時、インジェクターIDコードを自動で読み込み/書き込みを行います。
エンジン	インジェクター学習値クリア	インジェクターの学習値をクリアします。
エンジン	クルーズコントロール時の最高車速設定	
エンジン	サブライポンプ学習値 - 初期化	
エンジン	サブライポンプ学習値クリア	サブライポンプ学習値の初期化を行います。
エンジン	シリンダーバランステスト	各気筒のバランステストを行います。
エンジン	スス率リセット	堆積しているスス値をリセットします。
エンジン	スロットルアイドル学習値クリア	スロットルアイドル学習値をクリアします。
エンジン	スロットル全閉学習値クリア	スロットル全閉学習値をクリアします。

●UDトラックス 作業サポート(ver 2024.10)

システム	項目名	説明
エンジン	センサー及びパラメーター値モニター	主要項目値の確認を行います。
エンジン	ターボチャージャー動作チェック	
エンジン	ポンプ補正	
エンジン	灰率リセット	堆積している灰の値をリセットします。
エンジン	各リレーチェック	各リレーの動作点検を行います。
エンジン	吸入空気量チェック	
エンジン	急速TAS学習	アイドル回転数を指定範囲内で維持するために、アイドル吸入空気量を、ECUに記憶する際に行います。
エンジン	空燃比学習値クリア	空燃比学習値の初期化を行います。
エンジン	混合比学習値クリア	混合比学習値の初期増を行います
エンジン	最高車速設定	
エンジン	走行用アクセルセンサー調整	
エンジン	点火時期補正	目標点火時期を調整するときに行います。
エンジン	電動ファンクラッチチェック	電動ファンクラッチの動作点検を行います
エンジン	燃料噴射各気筒停止テスト	
エンジン	燃料漏れチェック	
エンジン	排ガス圧センサー学習値クリア	排ガス圧センサー学習値をクリアします。
エンジン	後処理インジェクター適用係数リセット(ベータ)	
エンジン	後処理システム蓄積リセット(ベータ)	
エンジン	ACM学習データリセット(ベータ)	
エンジン	凍結サイクルカウンターリセット(ベータ)	SCR(アドブルー)注入バルブ交換時に行います。
エンジンコントロールモジュール(EMS)	DPF再生	DPF再生を実施します。
車両制御装置	エアドライヤーの設定、再設定、較正(ベータ)	エアドライヤー関連部品を交換した際に行います。
Smother(スモーター)	ABS装着のプログラム	ABSステータスを登録する際に使用します。
Smother(スモーター)	PTO要求エンジン回転数	PTO要求エンジン回転数を登録する際に使用します。
Smother(スモーター)	Smother-Ex初期学習	
Smother(スモーター)	スピードメーターギアのプログラム	
Smother(スモーター)	スピードメータードリブンギア学習	
Smother(スモーター)	タイヤサイズのプログラム	タイヤサイズを登録する際に使用します。
Smother(スモーター)	タイヤ補正率のプログラム	タイヤ補正率を登録する際に使用します。
Smother(スモーター)	トランスミッションギア選択、シフト位置学習	
Smother(スモーター)	ファイナルギア比書換え	
Smother(スモーター)	マニュアル半クラッチ学習	マニュアル半クラッチを学習します。

●UDトラックス 作業サポート(ver 2024.10)

システム	項目名	説明
Smooother (スムーサー)	車型のプログラム	エンジン型式、トランスミッションタイプを登録する際に使用します。
Smooother (スムーサー)	半クラッチ位置調整機能	半クラッチ位置調整機能を学習します。
HSA_CFS (ヒルスタートエイド__クラッチフリーシステム)	ギアシフト, セレクトストローク学習	
HSA_CFS (ヒルスタートエイド__クラッチフリーシステム)	クラッチフリークラッチトルク点位置学習 1	初期のクラッチトルク伝達点位置を学習します。
HSA_CFS (ヒルスタートエイド__クラッチフリーシステム)	クラッチフリークラッチトルク点位置学習 2	初期のクラッチトルク伝達点位置を学習します。※1の方法で上手くいかない場合はこちらを試してください。
HSA_CFS (ヒルスタートエイド__クラッチフリーシステム)	新品クラッチディスク使用開始クラッチ位置学習	新品クラッチ交換時、クラッチ摩耗警報を行うための基準となる新品クラッチの位置を学習します。
BCM (ボディコントロールモジュール)	リモコンID確認	リモコンIDを確認します。
BCM (ボディコントロールモジュール)	リモコンID消去	リモコンIDを消去します。
BCM (ボディコントロールモジュール)	リモコンID登録	リモコンIDを登録します。
BCM (ボディコントロールモジュール)	設定値リセット	設定値をリセットします。
ESCOT (エスコット)	クラッチストロークセンサー1チェック	クラッチストロークセンサーのチェックを行います。
ESCOT (エスコット)	クラッチストロークセンサー2チェック	クラッチストロークセンサーのチェックを行います。
ESCOT (エスコット)	クラッチペダルスイッチ1チェック	クラッチペダルスイッチのチェックを行います。
ESCOT (エスコット)	クラッチペダルスイッチ2チェック	クラッチペダルスイッチのチェックを行います。
ESCOT (エスコット)	シフトレバーセンサーチェック	シフトレバーセンサーチェックを行います。
UDS (尿素)	ドーピングバルブチェック	
UDS (尿素)	試運転	