

運 転 支 援 シ ス テ ム 再 設 定 ・ 調 整 指 数 追 加 の ご 案 内

2025. 4 株式会社自研センター

* No.J-944 トヨタ クラウン（スポーツ）（AZSH36W 系）2023 年 11 月について、
下記の通り指数を追加いたします。

運転支援システム再設定・調整指数 が追加設定されましたので、補修塗装指数の末尾（**P. 131**）に
該当ページを差込み願います。

運転支援システム再設定・調整指数**運転支援システム再設定・調整指数**

運転支援システム再設定・調整指数は、運転支援システムに関わるセンサ（超音波センサやカメラ）の脱着または取替およびセンサ取付部位の修理を行った際に発生する再設定・調整作業に適用する指数です。

運転支援システム再設定・調整指数は、基本作業指数とセンサ別再設定・調整作業指数によって構成され、2つを組合せて使用します。

**運転支援システム
再設定・調整指数**

=

**(1)基本作業指数
A 0 1 0 ~**

+

**(2)センサ別再設定・調整作業指数
A 1 0 0 ~**

*複数のセンサ別再設定・調整作業指数を組合せた場合、前提作業に同じ基本作業指数の項目が記載されていても、重複して計上せず1回使用します。

(1) 基本作業指数（A 0 1 0 ~）

基本作業指数は、センサ別再設定・調整作業指数の前提となる作業項目であり、主に準備、片付けによって構成されています。

(2) センサ別再設定・調整作業指数（A 1 0 0 ~）

センサ別再設定・調整作業指数は、各種計測・調整やターゲットの設置、車両への登録作業など、主にセンサ固有の作業によって構成されています。

運転支援システム再設定・調整指数

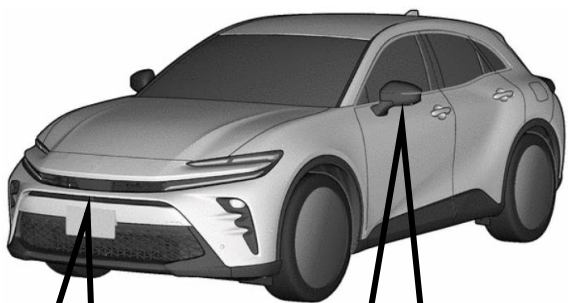
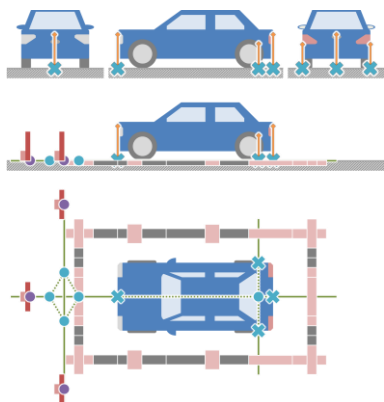
用語の種類

用 語	内 容
基本作業	運転支援システム各機能の再設定・調整作業において、作業前の準備、作業後の片付けなどの作業
スキャンツール	運転支援システム各機能の点検・調整・操作を行うための機器
スキャンツール接続	車両とスキャンツールを通信可能な状態にする作業
前提作業	各作業と組合せて使用する作業が記載されている
(含)作業および部品	各項目において必要となる、主な作業が記載されている 作業工程や詳細を示しているわけではないが、作業上必要とされるものは指数に含まれている
再設定・調整作業エリア	事故車の復元修理作業を行ったエリアと同一敷地内にある、運転支援システム再設定・調整作業を行うための環境が整っている作業エリア
再設定・調整作業エリア への移動	車両置場から再設定・調整作業エリアへの車両を搬入および搬出する作業
DTC	Diagnostic Trouble Code の略
DTC確認・消去	スキャンツールを用いて DTC を読取りおよび消去する作業
ターゲットの設置	再設定・調整作業用のターゲットを所定の位置に設置するために必要な作業
角度測定	センサまたはその取付け部位の角度を測定および算出する作業
高さ測定	自動車メーカー指定の計測点の高さを測定および算出する作業
路面傾斜角度確認	自動車メーカー指定の計測点において路面の角度を測定および算出する作業
走行による再設定・調整	走行を伴う再設定・調整や機能確認を行う作業

A010	
(1) 運転支援システム再設定・調整基本作業	
0. 20	前提作業
	—
	(含) 作業および部品
	・タイヤ空気圧調整 ・再設定・調整作業エリアへの移動
(2) 大型SST準備作業(マーカツールセット)	
0. 10	前提作業
	—
	(含) 作業および部品
	—
(3) 大型SST準備作業(平面ターゲット)	
0. 10	前提作業
	—
	(含) 作業および部品
	—
(4) スキャンツール接続作業	
GTS+使用 0. 30	前提作業
	—
	(含) 作業および部品
	・DTC確認・消去 ・スキャンツール操作
割増項目	
ECUセキュリティキー更新、ソフトウェアバージョン確認	
0. 20増	前提作業
	・スキャンツール接続作業
	(含) 作業および部品
	・スキャンツール操作
個車情報送信	
0. 10増	前提作業
	・スキャンツール接続作業
	(含) 作業および部品
	・スキャンツール操作
・複数項目の再設定・調整作業を行う場合、A010の各指数は最大1回使用する ・割増項目のECUセキュリティキー更新、ソフトウェアバージョン確認はフォワードレグニションカメラを取替えた場合に実施する作業 ・割増項目の個車情報送信はフォワードレグニションカメラまたはミリメートルウェーブレーダセンサAssyを取替えた場合に実施する作業	

(1) パノラミックビューモニタシステム登録設定作業(マーカツールセット使用)

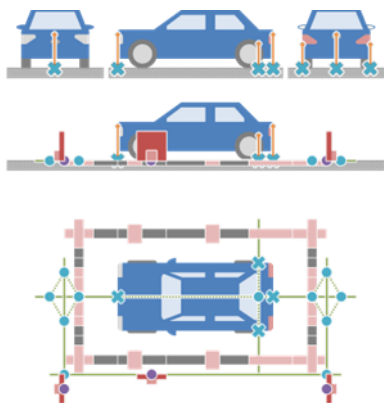
フロント



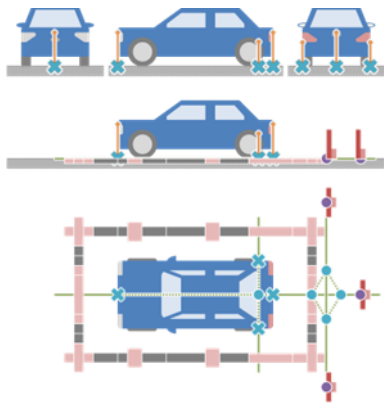
テレビジョン
カメラAssyフロント

テレビジョン
カメラAssyサイド

片側サイド



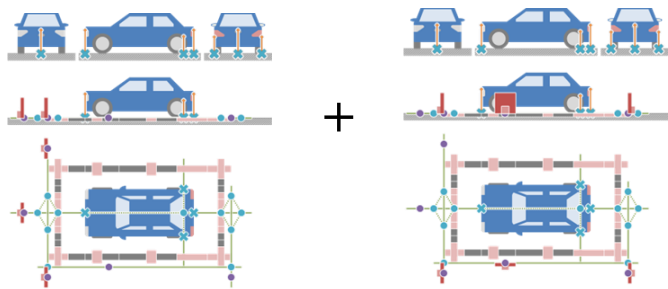
リヤ



テレビジョン
カメラAssyリヤ

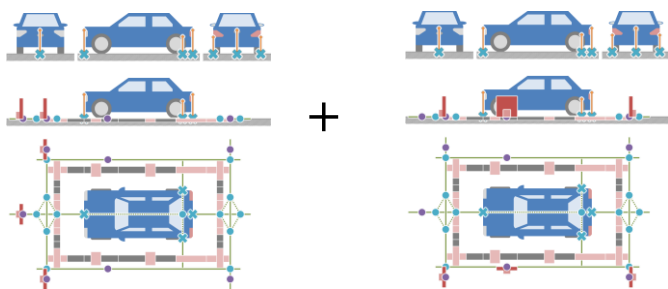
(1) パノラミックビューモニタシステム登録設定作業(マーカツールセット使用)

フロントおよび片側サイド



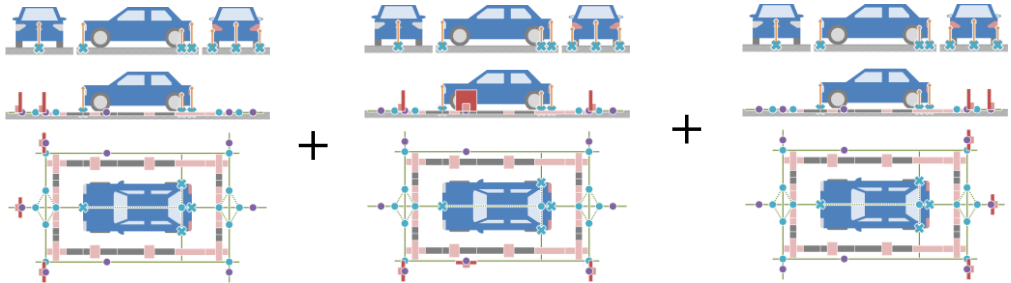
片側サイド

フロントおよび両側サイド

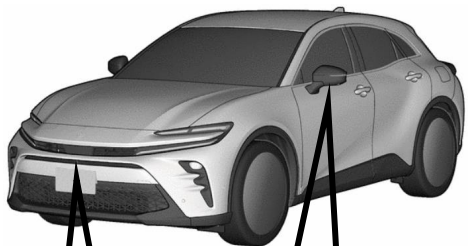


両側サイド

全方向



両側サイド



テレビジョン
カメラAssyフロント

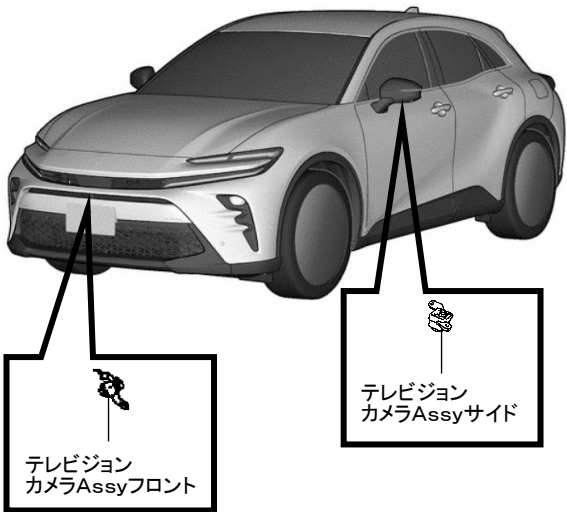
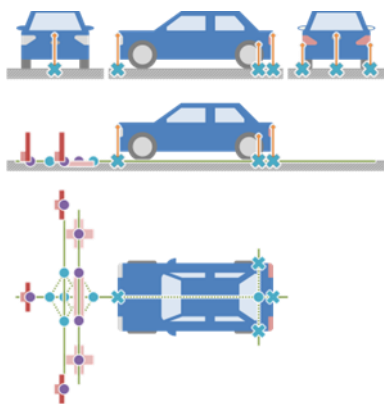
テレビジョン
カメラAssyサイド



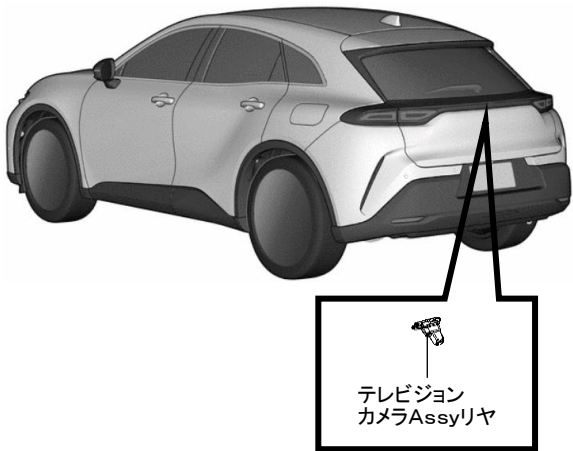
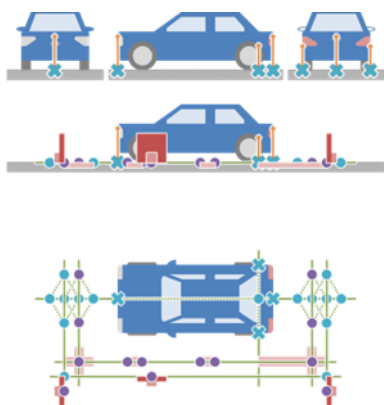
テレビジョン
カメラAssyリヤ

(2) パノラミックビューモニタシステム登録設定作業(マーカツールセット不使用)

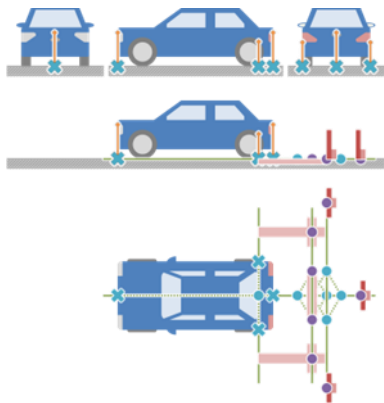
フロント



片側サイド

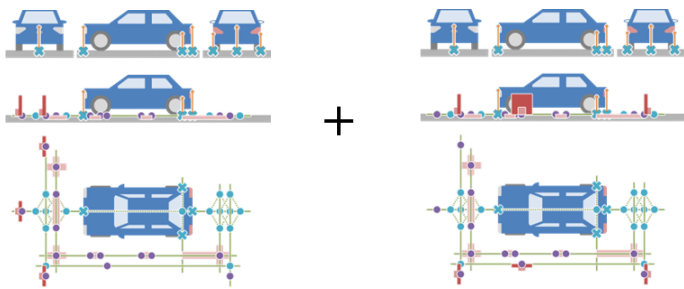


リヤ



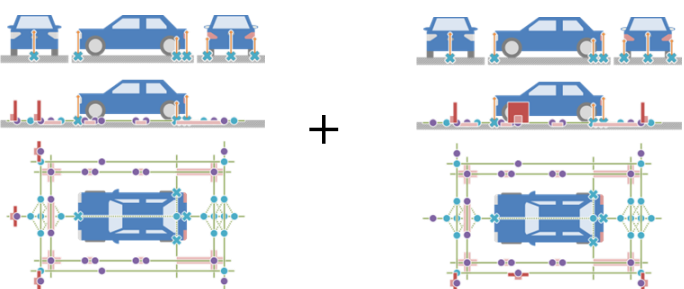
(2) パノラミックビューモニタシステム登録設定作業(マーカツールセット不使用)

フロントおよび片側サイド



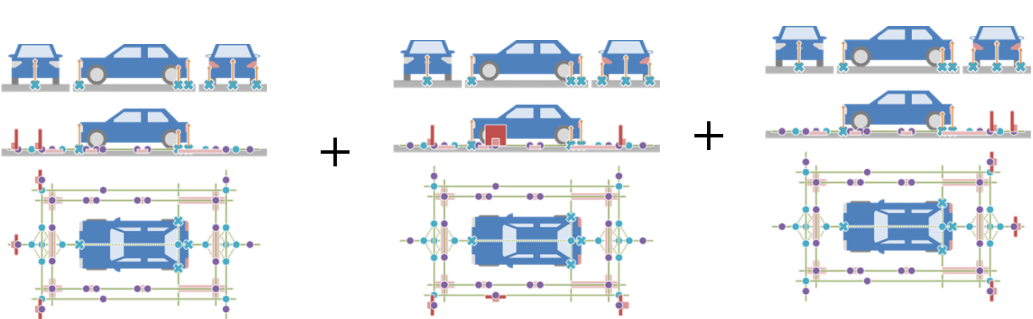
片側サイド

フロントおよび両側サイド

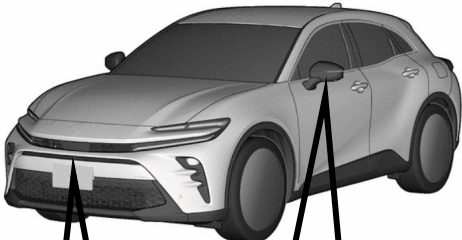


両側サイド

全方向



両側サイド



テレビジョン
カメラAssyフロント

テレビジョン
カメラAssyサイド



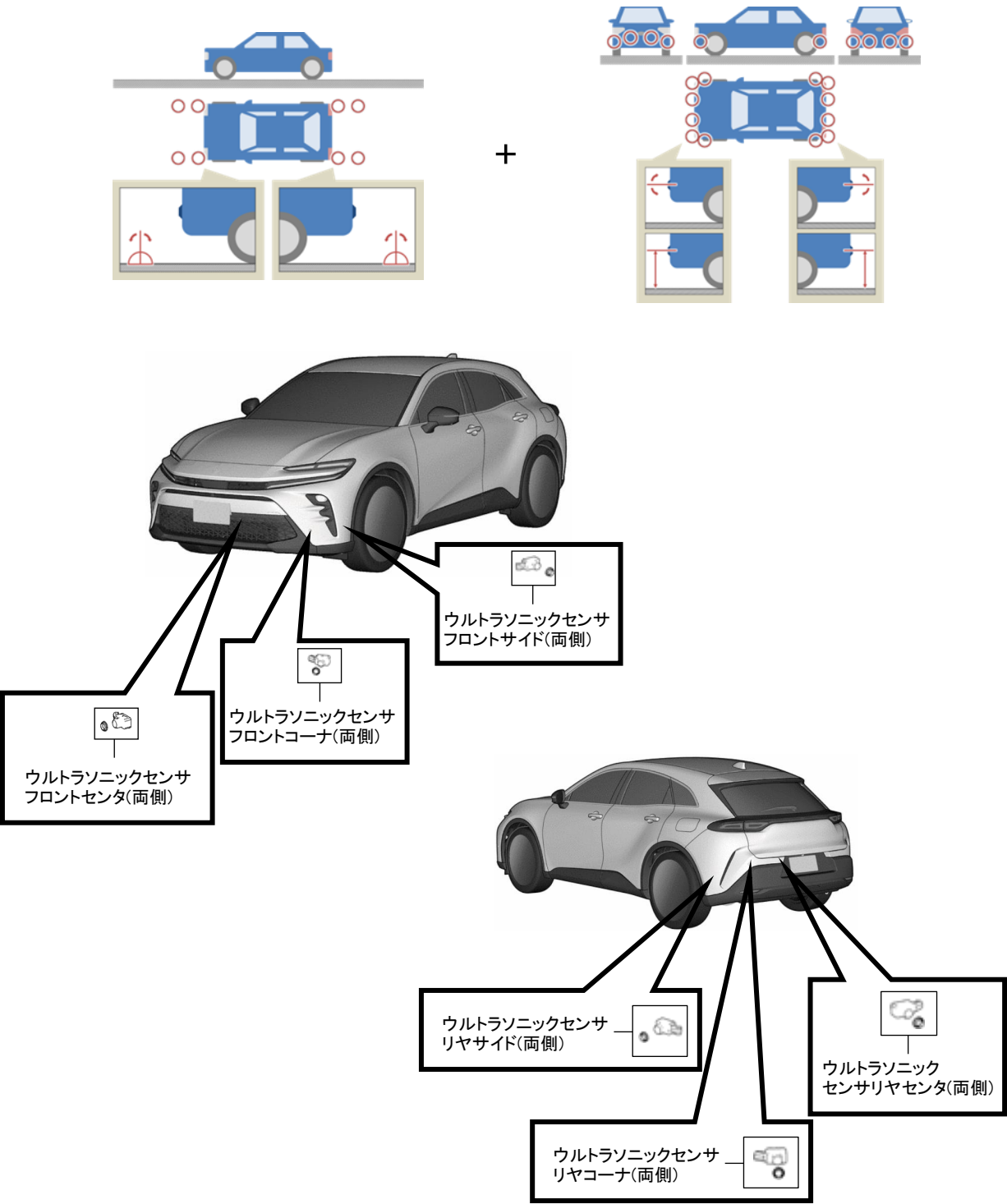
テレビジョン
カメラAssyリヤ

A110

(1)アドバンストパーク登録設定作業

フロントおよびリヤ 1. 00	前提作業	
	・運転支援システム再設定・調整基本作業	・スキャンツール接続作業
	(含) 作業および部品	
	・スキャンツール操作	・リヤセンサ角度測定
	・フロントセンサ角度測定	・リヤセンサ高さ測定
	・フロントセンサ高さ測定	・路面傾斜角度測定
	・複数項目の再設定・調整作業を行う場合、前提作業に記載の各作業は最大1回使用する	

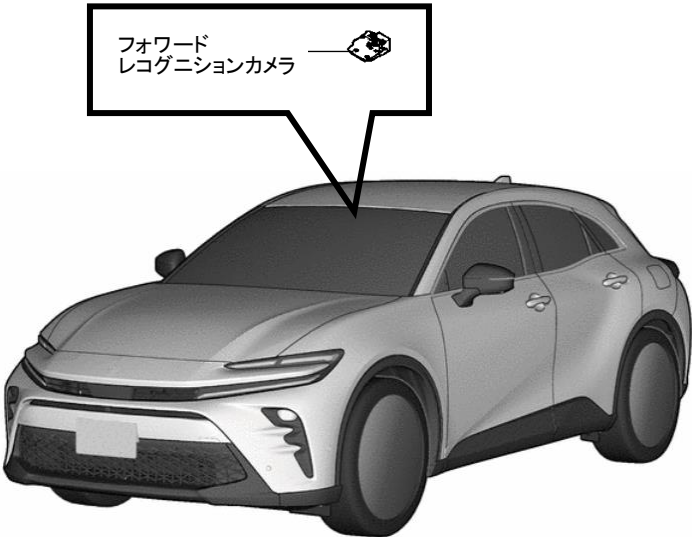
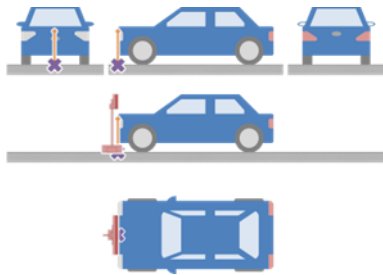
フロントおよびリヤ



A120

(1)フロントカメラターゲット調整作業（一括認識）

0. 40	前提作業	
	・運転支援システム再設定・調整基本作業 ・スキャンツール接続作業	・ECUセキュリティキー更新、ソフトウェアバージョン確認 ・個車情報送信
	(含) 作業および部品	
	・スキャンツール操作	・ターゲット設置
・複数項目の再設定・調整作業を行う場合、前提作業に記載の各作業は最大1回使用する ・前提作業に記載のECUセキュリティキー更新、ソフトウェアバージョン確認はフォワードレコグニションカメラを取替えた場合に実施する作業 ・前提作業に記載の個車情報送信はフォワードレコグニションカメラを取替えた場合に実施する作業 ・ターゲットボードNo.1およびターゲットシートNo.2を使用しての作業 ・[除]ターゲット作成		



A130

(1)ミリメートルウェーブレーダセンサAssyターゲット調整作業(三角ターゲット)

レーザ墨出し器使用 0.40	前提作業
	・運転支援システム再設定・調整基本作業 ・個車情報送信 ・スキャンツール接続作業
レーザ墨出し器不使用 0.40	(含)作業および部品 ・スキャンツール操作 ・ターゲット設置

(2)ミリメートルウェーブレーダセンサAssyターゲット調整作業(平面ターゲット)

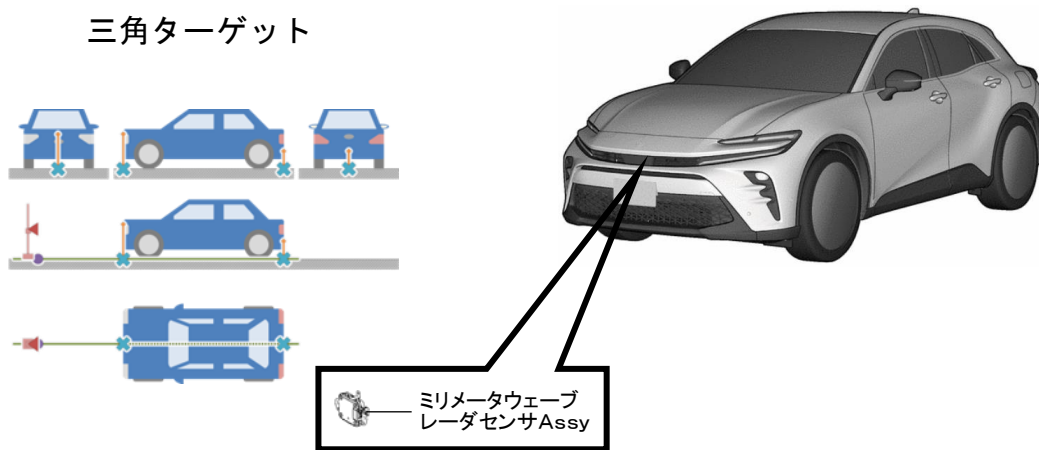
レーザ墨出し器使用 0.50	前提作業
	・運転支援システム再設定・調整基本作業 ・大型SST準備作業(平面ターゲット) ・スキャンツール接続作業 ・個車情報送信
レーザ墨出し器不使用 0.40	(含)作業および部品 ・スキャンツール操作 ・ターゲット設置

・複数項目の再設定・調整作業を行う場合、前提作業に記載の各作業は最大1回使用する

・前提作業に記載の個車情報送信はミリメートルウェーブレーダセンサAssyを取替えた場合に実施する作業

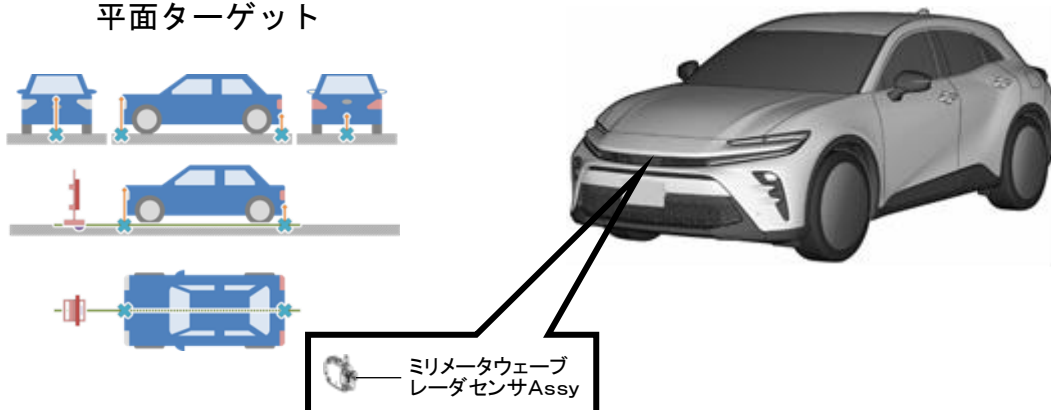
(1)ミリメートルウェーブレーダセンサAssyターゲット調整作業(三角ターゲット)

三角ターゲット



(2)ミリメートルウェーブレーダセンサAssyターゲット調整作業(平面ターゲット)

平面ターゲット

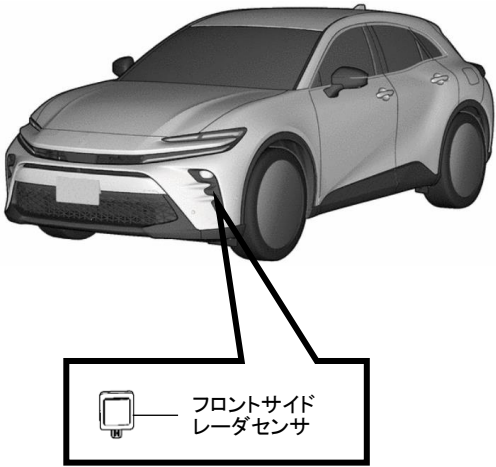
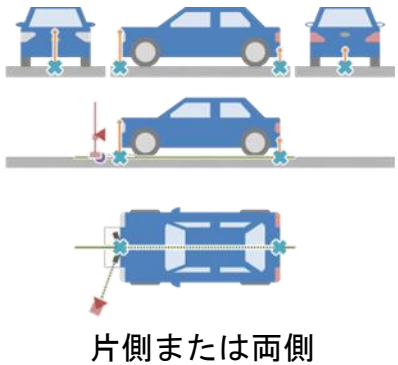


A135

(1) 前側方レーダセンサターゲット調整作業(三角ターゲット)

レーザ墨出し器使用 片側 0. 50	前提作業
	・運転支援システム再設定・調整基本作業 ・スキャンツール接続作業
レーザ墨出し器使用 両側 0. 70	(含) 作業および部品
レーザ墨出し器不使用 片側 0. 50	
レーザ墨出し器不使用 両側 0. 70	・スキャンツール操作 ・ターゲット設置

- ・複数項目の再設定・調整作業を行う場合、前提作業に記載の各作業は最大1回使用する
- ・[除]ターゲット位置出し用台紙の印刷
- ・[除]フロントサイドレーダセンサ取付状態確認
- ・[除]フロントサイドレーダセンサ取替時のECUソフト書込み
- ・[除]フロントバンパカバーの電波透過エリアを補修塗装した場合の前側方レーダセンサ反射強度確認作業

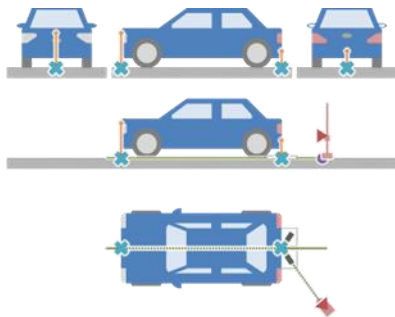


A140

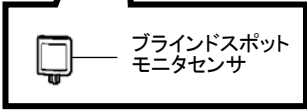
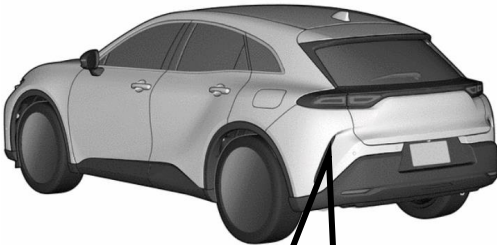
(1) ブラインドスポットモニタセンサターゲット調整作業(三角ターゲット)

レーザ墨出し器使用 片側 0. 50	前提作業
	・運転支援システム再設定・調整基本作業 ・スキャンツール接続作業
レーザ墨出し器使用 両側 0. 70	(含) 作業および部品
	・スキャンツール操作 ・ターゲット設置
レーザ墨出し器不使用 片側 0. 50	
レーザ墨出し器不使用 両側 0. 70	

- ・複数項目の再設定・調整作業を行う場合、前提作業に記載の各作業は最大1回使用する
- ・[除]ターゲット位置出し用台紙の印刷
- ・[除]ブラインドスポットモニタセンサ取付状態確認
- ・[除]ブラインドスポットモニタセンサ取替時のECUソフト書込み
- ・[除]リヤバンパカバーの電波透過エリアを補修塗装した場合のブラインドスポットモニタセンサ反射強度確認作業



片側または両側



訂 正 の お 願 い

2024. 9 株式会社自研センター

*No.J-944 トヨタ クラウン（スポーツ）（AZSH36W系）2023 年 11 月について、下記の通り
訂正いたします。

P.98 M040

指数テーブルの割増項目、備考文に追加がありましたので、該当ページを差替え願います。

0000 追加

M040	
(1)片側フロントサスペンション脱着・分解・点検・組立・調整	
左側 3. 50 右側 3. 60	取外し状態 ・フロントパンパカバー ・両側フロントフェンダモールディング ・ヘッドランプ Assy ・カウルトップベンチレーターバサブ Assy ・フェンダサブ Assyフロント ・エンジンアンダカバー ・エンジンアンダカバー AssyNo.2 ・フロントフロアカバー
	(含)作業および部品 ・フロントフェンダエプロンシール脱着 ・ショックアブソーバ Assyフロント ・ステアリングナックル ・スピードセンサフロント ・ディスクブレーキシリンダ Assy ・ディスクブレーキダストカバーフロント ・フロントアクスルハブ & ベアリング Assy (ABS センサ ツキ) ・フロントサスペンションアームサブ Assyロワー No.1 ・フロントサスペンションサポートダストカバー ・フロントサスペンションダンパ ・フロントスタビライザリンク Assy ・フロントディスク ・フロントドライブシャフト Assy ・フロントロワーアームブッシュストッパ ・フロントロワーボールジョイント Assy ・トランスミッションオイル補充 ・ブレーキエア抜き ・フロントホイールアライメント測定・微調整 ・ロードテスト
割増項目	
片側ショックロッド保持および引き伸ばし作業	
0. 40増	取外し状態
	・フロントサスペンション
	(含)作業および部品
二	
・ショックロッド保持および引き伸ばし作業は、フロントコイルスプリング取外し時に必要な SST を使用したショックアブソーバロッド部の保持および引き伸ばし作業	
・ショックロッドの名称は電子技術マニュアルより引用	
・ディスクブレーキシリンダ Assy は左側の部品名称、右側の部品名称はフロントディスクブレーキシリンダ Assy となる	
・[除]ブレーキ分解	

M030	
(1)片側フロントサスペンション脱着	
2. 10	取外し状態
	・フロントバンパカバー ・両側フロントフェンダモールディング ・ヘッドランプ Assy ・カウルトップベンチレータールーバサブ Assy ・フェンダサブ Assyフロント ・エンジンアンダカバー ・エンジンアンダカバー AssyNo.2 ・フロントフロアカバー
	(含) 作業および部品
	・フロントサスペンションアームサブ AssyロワーNo.1 脱着 ・フロントフェンダエブロンシール脱着 ・トランスミッションオイル補充 ・ブレーキエア抜き ・フロントホイールアライメント測定 ・ロードテスト
M040	
(1)片側フロントサスペンション脱着・分解・点検・組立・調整	
左側 3. 50	取外し状態
	・フロントバンパカバー ・両側フロントフェンダモールディング ・ヘッドランプ Assy ・カウルトップベンチレータールーバサブ Assy ・フェンダサブ Assyフロント ・エンジンアンダカバー ・エンジンアンダカバー AssyNo.2 ・フロントフロアカバー
	(含) 作業および部品
右側 3. 60	・フロントフェンダエブロンシール脱着 ・ショックアブソーバ Assyフロント ・ステアリングナックル ・スピードセンサフロント ・ディスクブレーキシリンダ Assy ・ディスクブレーキダストカバーフロント ・フロントアクスルハブ & ベアリング Assy (ABS センサ ツキ) ・フロントサスペンションアームサブ AssyロワーNo.1 ・フロントサスペンションサポートダストカバー ・フロントサスペンションダンパ ・フロントスタビライザリンク Assy ・フロントディスク ・フロントドライブシャフト Assy ・フロントロワーアームブッシュストッパ ・フロントロワーボールジョイント Assy ・トランスミッションオイル補充 ・ブレーキエア抜き ・フロントホイールアライメント測定・微調整 ・ロードテスト
割増項目	
片側ショックロッド保持および引き伸ばし作業	
0. 40増	取外し状態
	・フロントサスペンション
	(含) 作業および部品
	—
・ショックロッド保持および引き伸ばし作業は、フロントコイルスプリング取外し時に必要な SST を使用したショックアブソーバロッド部の保持および引き伸ばし作業 ・ショックロッドの名称は電子技術マニュアルより引用 ・ディスクブレーキシリンダ Assy は左側の部品名称、右側の部品名称はフロントディスクブレーキシリンダ Assy となる ・[除] ブレーキ分解	

*No.J-944 トヨタ クラウン（スポーツ）（AZSH36W 系）2023 年 11 月について、下記の通り訂正いたします。

P.100 M060

指数テーブルの割増項目、備考文に追加がありましたので、該当ページを差替えおよび差込み願います。

〇〇〇〇 追加

M060	
(1)エンジン・トランスミッション&フロントサスペンションAssy脱着、片側フロントサスペンション分解・点検・組立・調整	
左側	取外し状態 ・フロントバンパカバー ・フロントバンパラインホースメントサブ Assy ・フロントバンパラインホースメントNo.2 ・両側フロントフェンダモールディング ・ラジエータシャッタ Assy ・両側ヘッドランプ Assy ・フードサブ Assy ・カウルトップベンチレータールーバサブ Assy ・フロントサスペンションブレースサブ Assyアッパセンタ
	・両側フェンダサブ Assyフロント ・クーラコンデンサ Assy ・ラジエータ Assy ・インバータウォーターポンプ Assy (モータツキ) ・エキゾーストテールパイプ Assy ・エキゾーストパイプ Assyフロント ・エンジンアンダカバー ・エンジンアンダカバー AssyNo.2 ・両側フロントフロアカバー
6. 50	(含)作業および部品 ・EFIフューエルパイプクランプNo.1脱着 ・エアクリーナ Assy脱着 ・エンジンカバーサブ AssyNo.1脱着 ・エンジンコントロールコンピュータ脱着 ・エンジンマウンティングステー脱着 ・両側フロントサスペンションメンバブレースリヤ脱着 ・両側フロントフェンダエブロンシール脱着 ・リレーブロックカバーアッパNo.1脱着 ・ショックアブソーバ Assyフロント ・ステアリングナックル ・スピードセンサフロント ・ディスクブレーキシリンダ Assy ・ディスクブレーキダストカバーフロント ・フロントアクスルハブ & ベアリング Assy (ABSセンサツキ)
右側	・フロントサスペンションアームサブ AssyロワーNo.1 ・フロントサスペンションサポートダストカバー ・フロントサスペンションダンパ ・フロントスタビライザリンク Assy ・フロントディスク ・フロントドライブシャフト Assy ・フロントロワーアームブッシュストッパ ・フロントロワーボールジョイント Assy ・エンジン調整 ・トランスミッションオイル補充 ・ブレーキエア抜き ・フロントホイールアライメント測定・微調整 ・ロードテスト ・必要範囲の付属品、配線・配管類脱着
6. 60	
割増項目	
片側ショックロッド保持および引き伸ばし作業	
O. 40増	取外し状態 ・フロントサスペンション
	(含)作業および部品 二
・ショックロッド保持および引き伸ばし作業は、フロントコイルスプリング取外し時に必要なSSTを使用したショックアブソーバロッド部の保持および引き伸ばし作業	
・ショックロッドの名称は電子技術マニュアルより引用	
・ディスクブレーキシリンダ Assyは左側の部品名称、右側の部品名称はフロントディスクブレーキシリンダ Assyとなる	
・[除]ブレーキ分解	

M050

(1)エンジン・トランスミッション&フロントサスペンションAssy脱着

4. 40	取外し状態	
	・フロントバンパカバー ・フロントバンパリインホースメントサブ Assy ・フロントバンパリインホースメントNo.2 ・両側フロントフェンダモールディング ・ラジエータシャッタ Assy ・両側ヘッドランプ Assy ・フードサブ Assy ・カウルトップベンチレータールーバサブ Assy ・フロントサスペンションブレースサブ Assyアッパセンタ	・両側フェンダサブ Assyフロント ・クーラコンデンサ Assy ・ラジエータ Assy ・インバータウォーターポンプ Assy (モータツキ) ・エキゾーストテールパイプ Assy ・エキゾーストパイプ Assyフロント ・エンジンアンダカバー ・エンジンアンダカバー AssyNo.2 ・両側フロントフロアカバー
	(含) 作業および部品	
	・EFIフューエルパイプクランプNo.1脱着 ・エアクリーナ Assy脱着 ・エンジンカバーサブ AssyNo.1脱着 ・エンジンコントロールコンピュータ脱着 ・エンジンマウンティングステー脱着 ・両側フロントサスペンションメンバブレースリヤ脱着 ・両側フロントフェンダエブロンシール脱着	・リレーブロックカバーアッパNo.1脱着 ・エンジン調整 ・ブレーキエア抜き ・フロントホイールアライメント測定 ・ロードテスト ・必要範囲の付属品、配線・配管類脱着

M060

(1)エンジン・トランスミッション&フロントサスペンションAssy脱着、片側フロントサスペンション分解・点検・組立・調整

左側 6. 50 右側 6. 60	取外し状態	
	・フロントバンパカバー ・フロントバンパリインホースメントサブ Assy ・フロントバンパリインホースメントNo.2 ・両側フロントフェンダモールディング ・ラジエータシャッタ Assy ・両側ヘッドランプ Assy ・フードサブ Assy ・カウルトップベンチレータールーバサブ Assy ・フロントサスペンションブレースサブ Assyアッパセンタ	・両側フェンダサブ Assyフロント ・クーラコンデンサ Assy ・ラジエータ Assy ・インバータウォーターポンプ Assy (モータツキ) ・エキゾーストテールパイプ Assy ・エキゾーストパイプ Assyフロント ・エンジンアンダカバー ・エンジンアンダカバー AssyNo.2 ・両側フロントフロアカバー
	(含) 作業および部品	
	・EFIフューエルパイプクランプNo.1脱着 ・エアクリーナ Assy脱着 ・エンジンカバーサブ AssyNo.1脱着 ・エンジンコントロールコンピュータ脱着 ・エンジンマウンティングステー脱着 ・両側フロントサスペンションメンバブレースリヤ脱着 ・両側フロントフェンダエブロンシール脱着 ・リレーブロックカバーアッパNo.1脱着 ・ショックアブソーバ Assyフロント ・ステアリングナックル ・スピードセンサフロント ・ディスクブレーキシリンダ Assy ・ディスクブレーキダストカバーフロント ・フロントアクスルハブ & ベアリング Assy (ABS センサツキ)	・フロントサスペンションアームサブ AssyロワーNo.1 ・フロントサスペンションサポートダストカバー ・フロントサスペンションダンパ ・フロントスタビライザリンク Assy ・フロントディスク ・フロントドライブシャフト Assy ・フロントロワーアームブッシュストッパ ・フロントロワーボールジョイント Assy ・エンジン調整 ・トランスミッションオイル補充 ・ブレーキエア抜き ・フロントホイールアライメント測定・微調整 ・ロードテスト ・必要範囲の付属品、配線・配管類脱着

・ショックロッド保持および引き伸ばし作業は、フロントコイルスプリング取外し時に必要なSSTを使用したショックアブソーバロッド部の保持および引き伸ばし作業

・ショックロッドの名称は電子技術マニュアルより引用

・ディスクブレーキシリンダ Assyは左側の部品名称、右側の部品名称はフロントディスクブレーキシリンダ Assyとなる

・[除]ブレーキ分解

M060	
割増項目	
片側ショックロッド保持および引き伸ばし作業	
O. 40増	取外し状態
	・フロントサスペンション
	(含) 作業および部品
	—
・ショックロッド保持および引き伸ばし作業は、フロントコイルスプリング取外し時に必要なSSTを使用したショックアブソーバロッド部の保持および引き伸ばし作業	
・ショックロッドの名称は電子技術マニュアルより引用	
・ディスクブレーキシリンダAssyは左側の部品名称、右側の部品名称はフロントディスクブレーキシリンダAssyとなる	
・[除]ブレーキ分解	

*No.J-944 トヨタ クラウン（スポーツ）（AZSH36W 系）2023 年 11 月について、下記の通り訂正いたします。

P.101 M070

指数テーブルの割増項目、備考文に追加がありましたので、該当ページを差替え願います。

〇〇〇〇 追加

M070	
(1)エンジン・トランスミッション&フロントサスペンションAssy脱着、両側フロントサスペンション分解・点検・組立・調整	
9. 50	取外し状態 ・フロントバンパカバー ・フロントバンパラインホースメントサブ Assy ・フロントバンパラインホースメントNo.2 ・両側フロントフェンダモールディング ・ラジエータシャッタ Assy ・両側ヘッドランプ Assy ・フードサブ Assy ・カウルトップベンチレータールーバサブ Assy ・フロントサスペンションブレースサブ Assyアッパセンタ ・両側フェンダサブ Assyフロント ・クーラコンデンサ Assy ・ラジエータ Assy ・インバータウォーターポンプ Assy (モータツキ) ・エキゾーストテールパイプ Assy ・エキゾーストパイプ Assyフロント ・エンジンアンダカバー ・エンジンアンダカバー AssyNo.2 ・両側フロントフロアカバー
	(含)作業および部品 ・EFIフューエルパイプクランプNo.1脱着 ・エアクリーナ Assy脱着 ・エンジンカバーサブ AssyNo.1脱着 ・エンジンコントロールコンピュータ脱着 ・エンジンマウンティングステー脱着 ・両側フロントサスペンションメンバブレースリヤ脱着 ・両側フロントフェンダエブロンシール脱着 ・リレーブロックカバーアッパNo.1脱着 ・エキゾーストパイプサポートブラケットNo.2 ・両側ショックアブソーバ Assyフロント ・スタビライザバーフロント ・ステアリングギヤヒートインシュレータ ・両側ステアリングナックル ・ストラットバーブラケットサブ Assy ・両側スピードセンサフロント ・両側タイロッド Assy ・両側ディスクブレーキシリンダ Assy ・両側ディスクブレーキダストカバーフロント ・フレーム Assyフロント ・両側フロントアクスルハブ & ベアリング Assy (ABSセンサツキ) ・両側フロントサスペンションアームサブ AssyロワーNo.1 ・両側フロントサスペンションサポートダストカバー ・両側フロントサスペンションダンパ ・両側フロントスタビライザリンク Assy ・両側フロントディスク ・両側フロントドライブシャフト Assy ・両側フロントロワーアームブッシュストップ ・両側フロントロワーボールジョイント Assy ・ラック&ピニオンパワーステアリングギヤ Assy ・エンジン調整 ・トランスミッションオイル補充 ・ブレーキエア抜き ・フロントホイールアライメント測定・微調整 ・ロードテスト ・必要範囲の付属品、配線・配管類脱着
割増項目	
片側ショックロッド保持および引き伸ばし作業	
O. 40増	取外し状態 ・フロントサスペンション (含)作業および部品 二
・ショックロッド保持および引き伸ばし作業は、フロントコイルスプリング取外し時に必要なSSTを使用したショックアブソーバロッド部の保持および引き伸ばし作業 ・ショックロッドの名称は電子技術マニュアルより引用 ・ディスクブレーキシリンダ Assyは左側の部品名称、右側の部品名称はフロントディスクブレーキシリンダ Assyとなる ・[除]ブレーキ分解	

M070

(1)エンジン・トランスミッション&フロントサスペンションAssy脱着、両側フロントサスペンション分解・点検・組立・調整

9. 50	取外し状態	・フロントバンパカバー ・フロントバンパリインホースメントサブ Assy ・フロントバンパリインホースメントNo.2 ・両側フロントフェンダモールディング ・ラジエータシャッタ Assy ・両側ヘッドランプ Assy ・フードサブ Assy ・カウルトップベンチレーターバサブ Assy ・フロントサスペンションブレースサブ Assyアッパセンタ	・両側フェンダサブ Assyフロント ・クーラコンデンサ Assy ・ラジエータ Assy ・インバータウォーターポンプ Assy (モータツキ) ・エキゾーストテールパイプ Assy ・エキゾーストパイプ Assyフロント ・エンジンアンダカバー ・エンジンアンダカバー AssyNo.2 ・両側フロントフロアカバー
	(含)作業および部品	・EFIフューエルパイプクランプNo.1脱着 ・エアクリーナ Assy脱着 ・エンジンカバーサブ AssyNo.1脱着 ・エンジンコントロールコンピュータ脱着 ・エンジンマウンティングステー脱着 ・両側フロントサスペンションメンバブレースリヤ脱着 ・両側フロントフェンダエプロンシール脱着 ・リレーブロックカバーアッパNo.1脱着 ・エキゾーストパイプサポートブラケットNo.2 ・両側ショックアブソーバ Assyフロント ・スタビライザバーフロント ・ステアリングギヤヒートインシュレータ ・両側ステアリングナックル ・ストラットバーブラケットサブ Assy ・両側スピードセンサフロント ・両側タイロッド Assy ・両側ディスクブレーキシリンダ Assy ・両側ディスクブレーキダストカバーフロント	・フレーム Assyフロント ・両側フロントアクスルハブ & ベアリング Assy (ABS センサツキ) ・両側フロントサスペンションアームサブ AssyロワーNo.1 ・両側フロントサスペンションサポートダストカバー ・両側フロントサスペンションダンパ ・両側フロントスタビライザリンク Assy ・両側フロントディスク ・両側フロントドライブシャフト Assy ・両側フロントロワーアームブッシュストッパ ・両側フロントロワーボールジョイント Assy ・ラック & ピニオンパワーステアリングギヤ Assy ・エンジン調整 ・トランスミッションオイル補充 ・ブレーキエア抜き ・フロントホイールアライメント測定・微調整 ・ロードテスト ・必要範囲の付属品、配線・配管類脱着

割増項目

片側ショックロッド保持および引き伸ばし作業

0. 40増	取外し状態	
	・フロントサスペンション	
	(含)作業および部品	—

- ・ショックロッド保持および引き伸ばし作業は、フロントコイルスプリング取外し時に必要なSSTを使用したショックアブソーバロッド部の保持および引き伸ばし作業
- ・ショックロッドの名称は電子技術マニュアルより引用
- ・ディスクブレーキシリンダ Assyは左側の部品名称、右側の部品名称はフロントディスクブレーキシリンダ Assyとなる
- ・[除]ブレーキ分解

M130

(1)オイルパンサブ AssyNo.2取替

0. 80	取外し状態	
	・エンジン・トランスミッション&フロントサスペンション Assy	
	(含)作業および部品	・エンジンオイル入替 ・付属品

- ・[除]材料費



オイルパンサブ AssyNo.2