

# 銅含有部品取外し マニュアル

まえがき

## グループ目次

概要..... **1**

本書の見方..... **2**

車種別情報..... **3**

年 月

 **三菱自動車**

---

グループ 1

# 概要

目 次

1-1. 記載内容 . . . . . 1-2    1-2. 作業上の注意 . . . . . 1-2

## 1-1. 記載内容

M5200200100010

- 本書は使用済み自動車に使用されている銅含有部品の取外しを効率的に実施していた  
だくために車両でのレイアウトを記載したものです。  
主な記載部品はハーネス及びモーターとなっており、それぞれの名称及び取付け位置  
が解るよう記載しております。
- 下記車両の情報を掲載しております。
  1. デリカ (P, P10, P20, P30, P40 系)
  2. デリカスペースギア (PA0W, PB0W, PC0W, PD0W, PE0W 系)
  3. パジェロ (V10, V20, V30, V40, V50 系)
  4. チャレンジャー (K90 系)
  5. ディアマンテ・シグマ (F10, F20 系)
  6. ディアマンテ (F30, F40 系)
  7. シャリオグランディス (N80, N90 系)
  8. ギャラン・アスパイア・レグナム (EA0A, EC0A, EA0W, EC0E 系)

## 1-2. 作業上の注意

M5200200200017

- 作業にあたり必ず保護具(作業帽、安全靴、保護メガネ、軍手等)を装着してください。

---

グループ 2

# 本書の見方

目 次

2. 本書の見方 . . . . . [2-2](#)

## 2. 本書の見方

- 車種別情報には外観、全体配索図、ハーネス・モーター一覧、ハーネス・モーター取付け位置の順で記載されています。

### 1. 外観

対象車両の外観を記載しています。

代表的な車両の外観のみ記載しておりますので実際の車両と合っていない場合があります。

このような場合ははタイトルにある車両型式と合わせて活用願います。

### 2. 全体配索引図

主要ハーネスの取付け位置及び名称を記載しています。

### 3. ハーネス・モーター一覧

取外し対象ハーネスとモーターの名称を記載しています。

極めて短いハーネスや取付け位置がハーネス上で特定できないモーターにつきましては記載しておりませんのでご了承願います。

### 4. ハーネス・モーター取付け位置

車両をいくつかの部位に分割し、それぞれの部位において取外し可能なハーネス及びモーターを記載しています。

モーターの取付け位置におきましては、ハーネス上のコネクタ位置において表示していますので実際の取付け位置と少し異なる場合があります。

## グループ 3

## 車種別情報

## 目次

<b>デリカ</b> <b>(P0, P10, P20, P30, P40 系)</b> . . . . .	<b>3-3</b>	4-2. トランスミッション . . . . .	3-34
1. 外観 . . . . .	3-3	4-3. インストルメントパネル . . . . .	3-35
2. 全体配索図 . . . . .	3-4	4-4. フロア・ルーフ . . . . .	3-36
3. ハーネス・モーター一覧 . . . . .	3-5	4-5. ドア . . . . .	3-37
4. ハーネス・モーター取付け位置 . . . . .	3-6	4-6. バックドア・リヤフロア下部 . . . . .	3-38
4-1. エンジンルーム・アンダーフロア . . . . .	3-6		
4-2. インストルメントパネル . . . . .	3-8		
4-3. ルーフ・テールゲート・リヤサイド . . . . .	3-9		
<b>デリカスペースギア (PA0W, PB0W, PC0W, PD0W, PE0W 系)</b> . . . . .	<b>3-11</b>	<b>チャレンジャー (K90 系)</b> . . . . .	<b>3-39</b>
1. 外観 . . . . .	3-11	1. 外観 . . . . .	3-39
2. 全体配索図 . . . . .	3-12	2. 全体配索図 . . . . .	3-40
3. ハーネス・モーター一覧 . . . . .	3-13	3. ハーネス・モーター一覧 . . . . .	3-41
4. ハーネス・モーター取付け位置 . . . . .	3-14	4. ハーネス・モーター取付け位置 . . . . .	3-42
4-1. エンジンルーム . . . . .	3-14	4-1 エンジンルーム . . . . .	3-42
4-2. トランスミッション . . . . .	3-17	4-2 トランスミッション . . . . .	3-44
4-3. インストルメントパネル . . . . .	3-18	4-2 インストルメントパネル . . . . .	3-45
4-4. ルーフ・リヤサイド . . . . .	3-19	4-3 フロア・ルーフ . . . . .	3-46
4-5. シート . . . . .	3-21	4-4 ドア . . . . .	3-47
4-6. フロア . . . . .	3-22	4-5 テールゲート . . . . .	3-48
4-7. ドア . . . . .	3-23		
4-8. テールゲート . . . . .	3-24		
<b>パジェロ</b> <b>(V10, V20, V30, V40, V50 系)</b> . . . . .	<b>3-25</b>	<b>ディアマンテ・シグマ</b> <b>(F10, F20 系)</b> . . . . .	<b>3-49</b>
1. 外観 . . . . .	3-25	1. 外観 . . . . .	3-49
2. 全体配索図 . . . . .	3-26	2. 全体配索図 . . . . .	3-50
3. ハーネス・モーター一覧 . . . . .	3-27	3. ハーネス・モーター一覧 . . . . .	3-51
4. ハーネス・モーター取付け位置 . . . . .	3-28	4. ハーネス・モーター取付け位置 . . . . .	3-52
4-1. エンジンルーム . . . . .	3-28	4-1. エンジンルーム . . . . .	3-52
		4-2. エンジン . . . . .	3-53
		4-3. インストルメントパネル . . . . .	3-55
		4-4. フロア・ルーフ . . . . .	3-56
		4-5. シート . . . . .	3-57
		4-6. ドア . . . . .	3-58
		4-7. リヤフロア下部 . . . . .	3-59
		4-8. トランクルーム . . . . .	3-60

**ダイヤモンド (F30, F40 系) . . .**

1. 外観 . . . . .	3-61
2. 全体配索図 . . . . .	3-62
3. ハーネス・モーター一覧 . . . . .	3-63
4. ハーネス・モーター取付け位置 . . . . .	3-64
4-1. エンジンルーム . . . . .	3-64
4-2. インストルメントパネル . . . . .	3-65
4-3. フロア・ルーフ . . . . .	3-66
4-4. シート . . . . .	3-67
4-5. ドア . . . . .	3-68
4-6. リヤフロア下部 . . . . .	3-69
4-7. トランクルーム . . . . .	3-70

**シャリオグランディス  
(N80, N90 系) . . . . .**

1. 外観 . . . . .	3-71
2. 全体配索図 . . . . .	3-72
3. ハーネス・モーター一覧 . . . . .	3-73
4. ハーネス・モーター取付け位置 . . . . .	3-74

**3-61**

4-1 エンジンルーム . . . . .	3-74
4-2 インストルメントパネル . . . . .	3-75
4-3 フロア・ルーフ . . . . .	3-76
4-4 ドア . . . . .	3-77
4-5 テールゲート . . . . .	3-78

**ギャラン・アスパイア・レグナム  
(EA0A, EC0A, WA0W, EC0E 系) . . . . .****3-79**

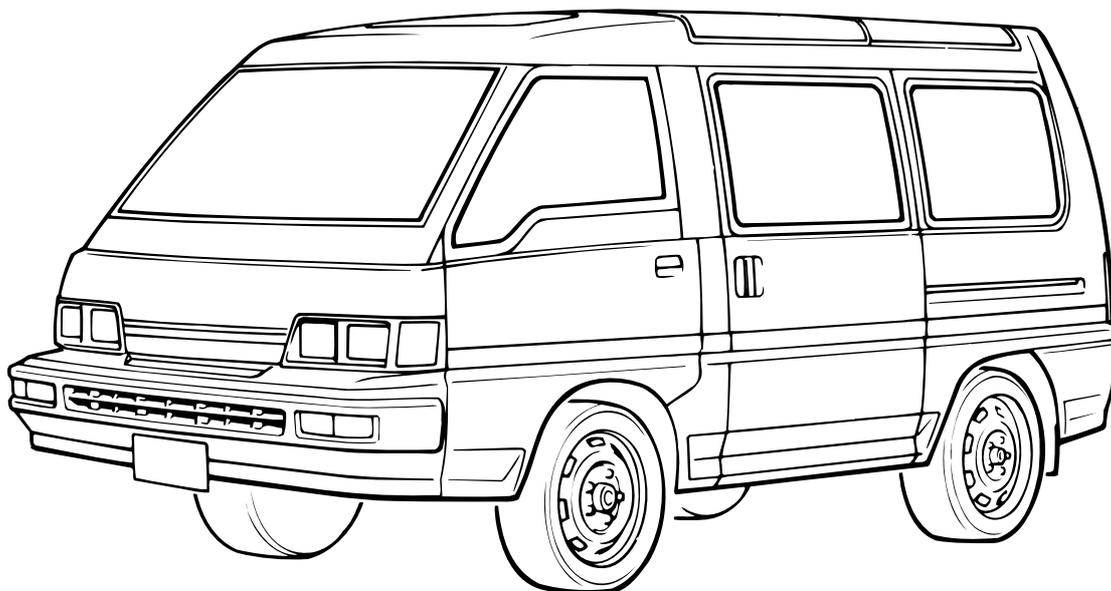
1. 外観 . . . . .	3-79
2. 全体配索図 . . . . .	3-80
3. ハーネス・モーター一覧 . . . . .	3-81
4. ハーネス・モーター取付け位置 . . . . .	3-82
4-1 エンジンルーム . . . . .	3-82
4-2 エンジン . . . . .	3-83
4-3 インストルメントパネル . . . . .	3-84
4-4 フロア・ルーフ . . . . .	3-85
4-5 ドア . . . . .	3-86
4-6 トランクルーム <ギャラン・アスパイア> . . . . .	3-87
4-7 ラゲッジルーム<レグナム> . . . . .	3-88

## デリカ (P0, P10, P20, P30, P40 系)

### 1. 外観

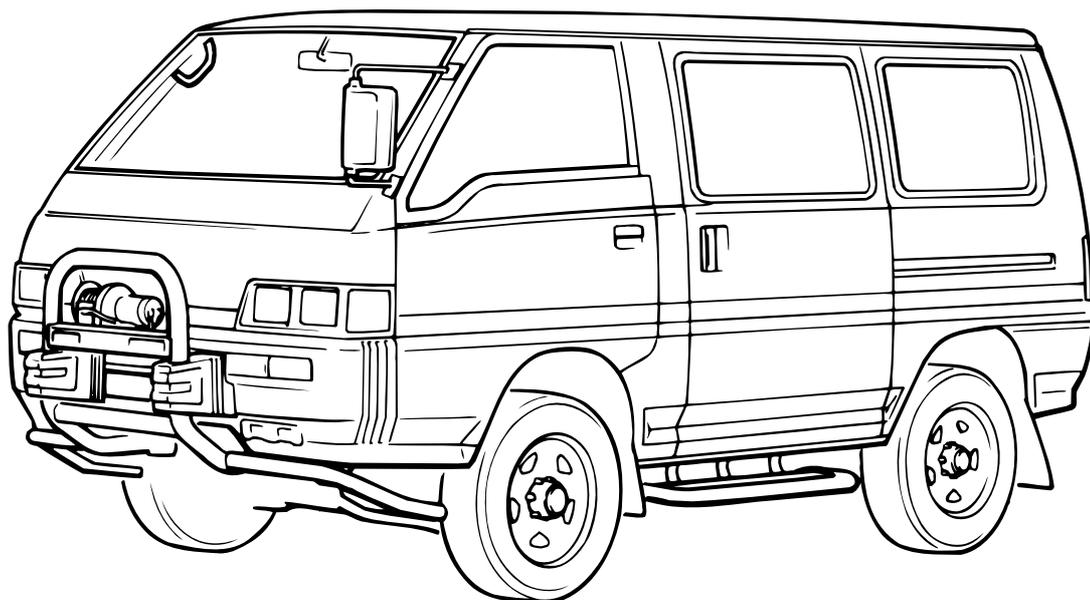
M5200000100094

<2WD>



AC613071AB

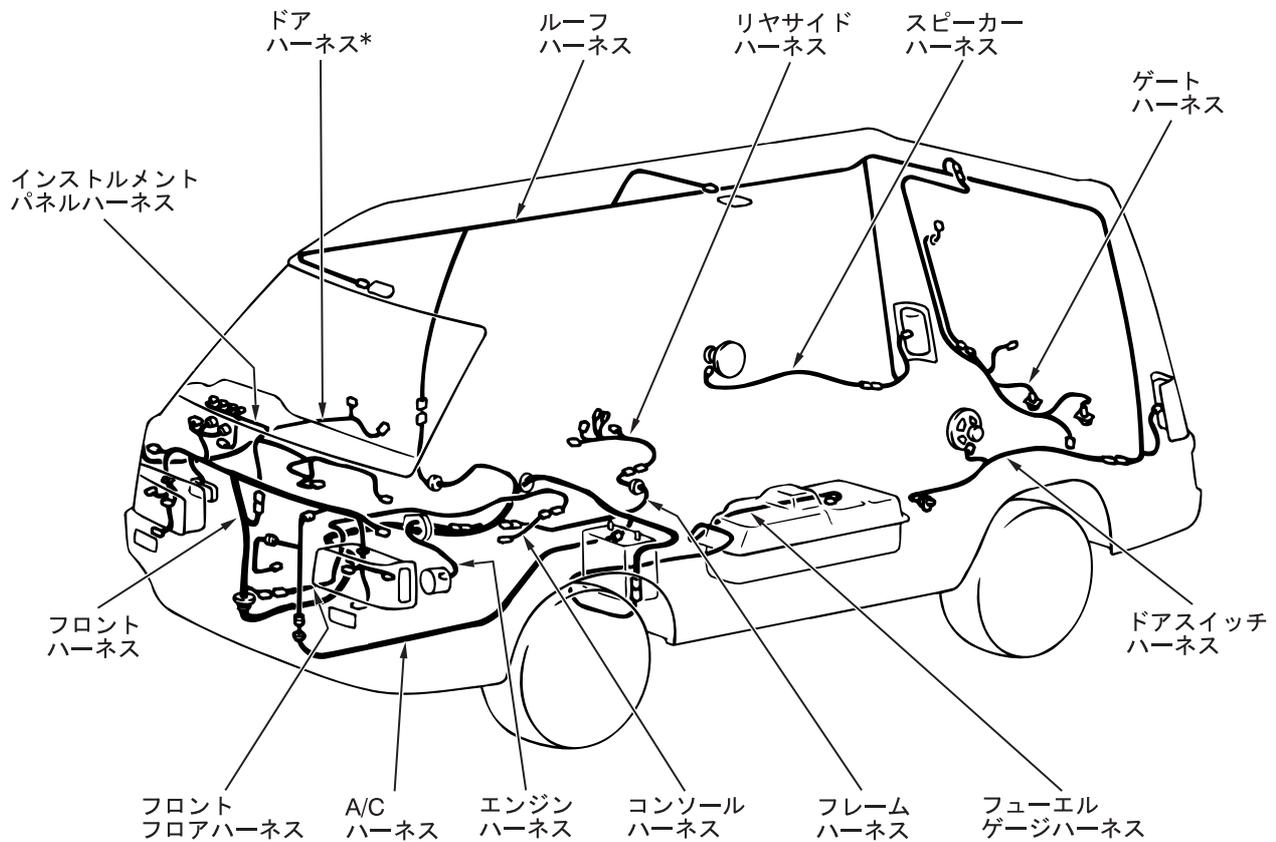
<4WD>



AC613072AB

## 2. 全体配素図

M5200000500092



AC613059AB

備考:

1. 本図は主要ハーネスのみを示す。
2. \*印は左側にも装着されていることを示す。

3. ハーネス・モーター一覧

M5200001000090

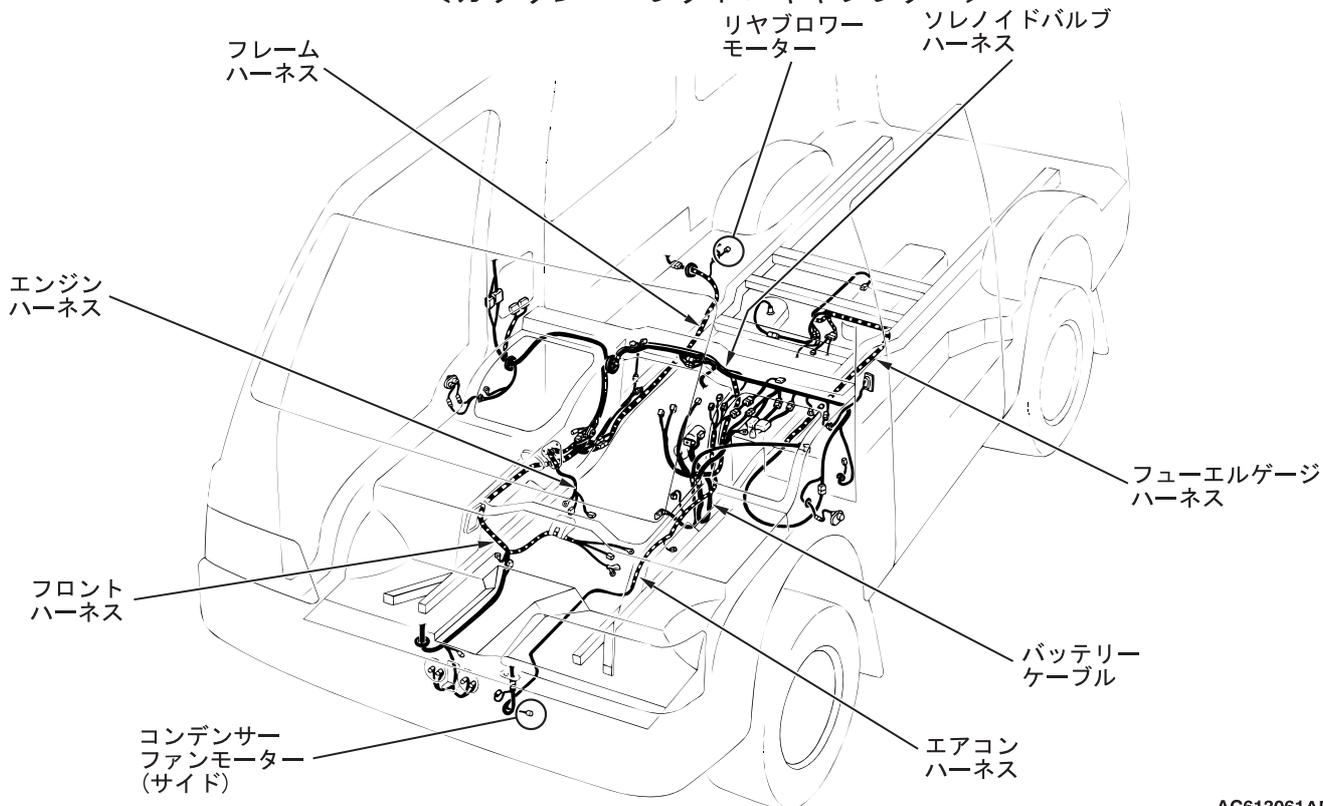
大分別	語意
ハーネス	バッテリーケーブル
	フロントハーネス
	エアコンハーネス
	エンジンハーネス
	フレームハーネス
	フューエルゲージハーネス
	ソレノイドバルブハーネス
	MPI ハーネス
	フューエルインジェクションポンプハーネス
	インストルメントパネルハーネス
	フロントフロアハーネス
	ドアハーネス (LH)
	ドアハーネス (RH)
	コンソールハーネス
	リモコンハーネス
	ルーフハーネス
	サンルーフハーネス
	リヤサイドハーネス
	スピーカーハーネス
	デフォッガーケーブル
ゲートハーネス	
モーター	コンデンサーファンモーター ( サイド )
	コンデンサーファンモーター ( タンデム )
	ウインドシールドワイパーモーター
	リヤブロワーモーター
	ブロワーモーター
	パワーウインドウモーター (LH)
	パワーウインドウモーター (RH)
	サンルーフモーター
	ルーフブラインドモーター ( フロント : LH)
	ルーフブラインドモーター ( フロント : RH)
	ルーフブラインドモーター ( リヤ : LH)
	ルーフブラインドモーター ( リヤ : RH)
	リヤワイパーモーター

4. ハーネス・モーター取付け位置

4-1. エンジンルーム・アンダーフロア

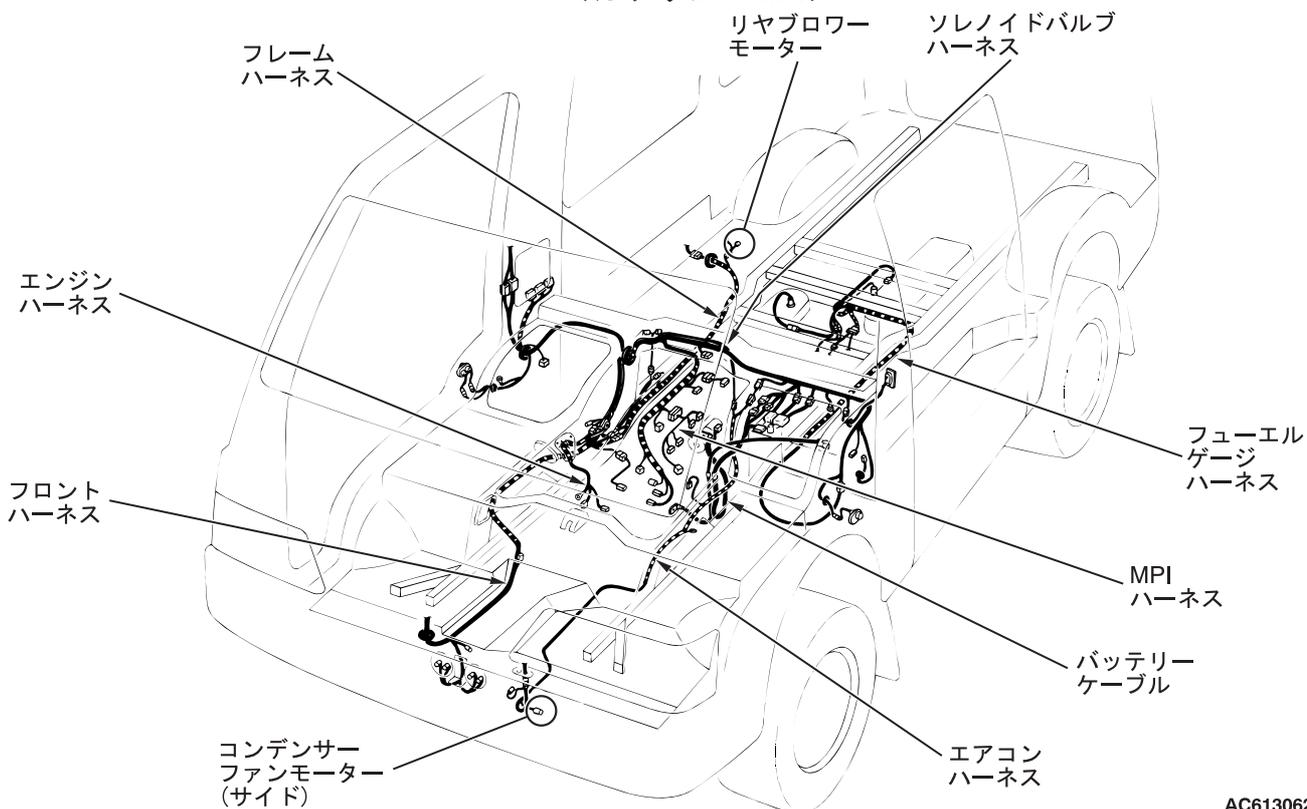
M5200009000027

<ガソリン - エレクトロキャブレター>



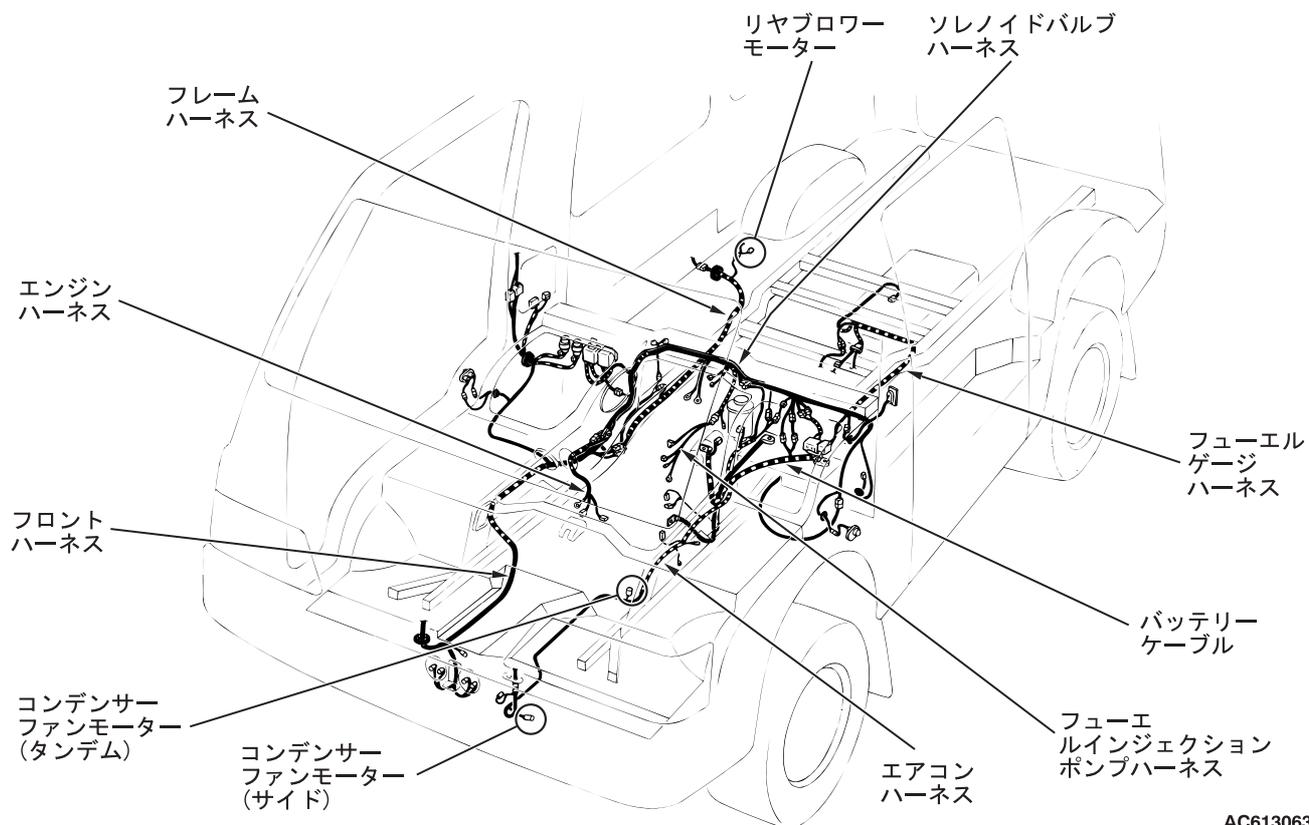
AC613061AB

<ガソリン - MPI>



AC613062AB

<ディーゼル>



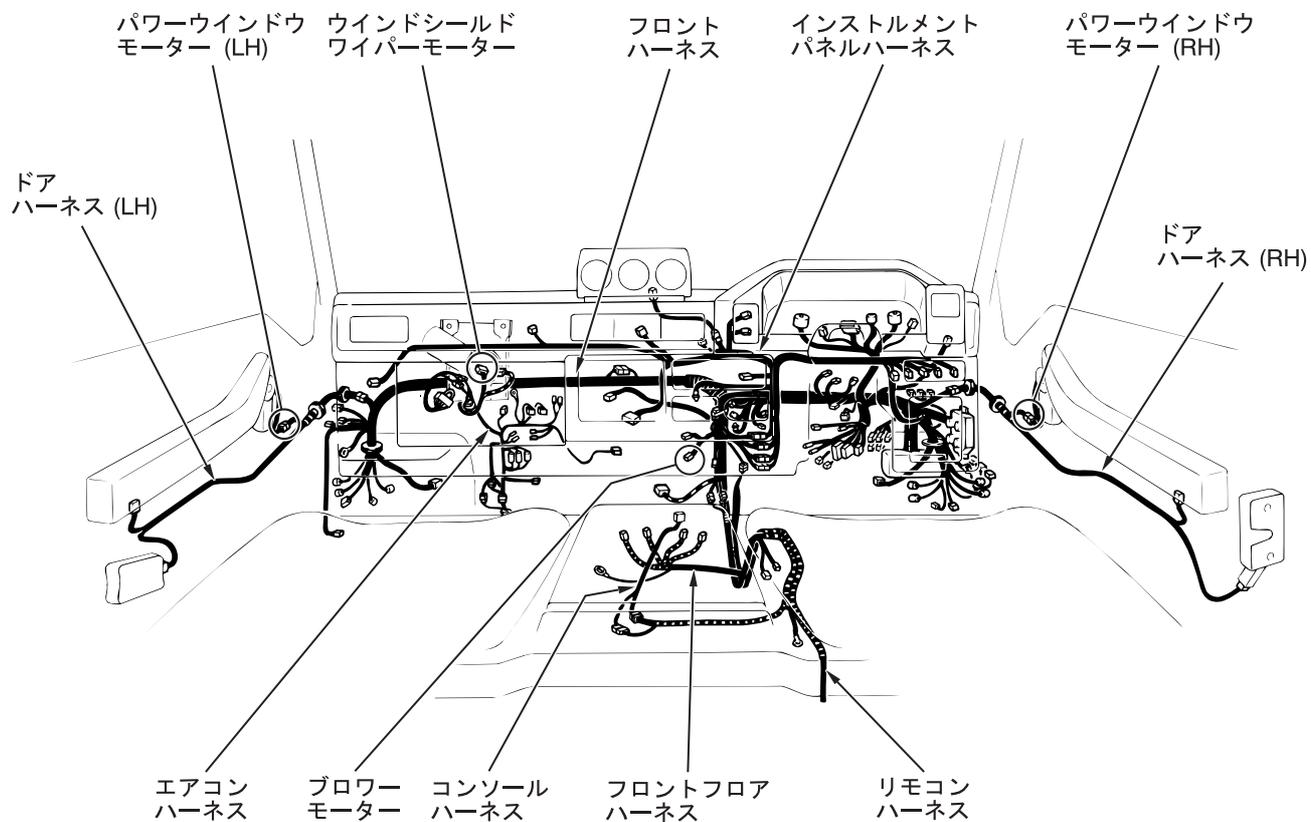
AC613063AB

作業のポイント

- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-2. インストルメントパネル

M5200003000096



AC613060AB

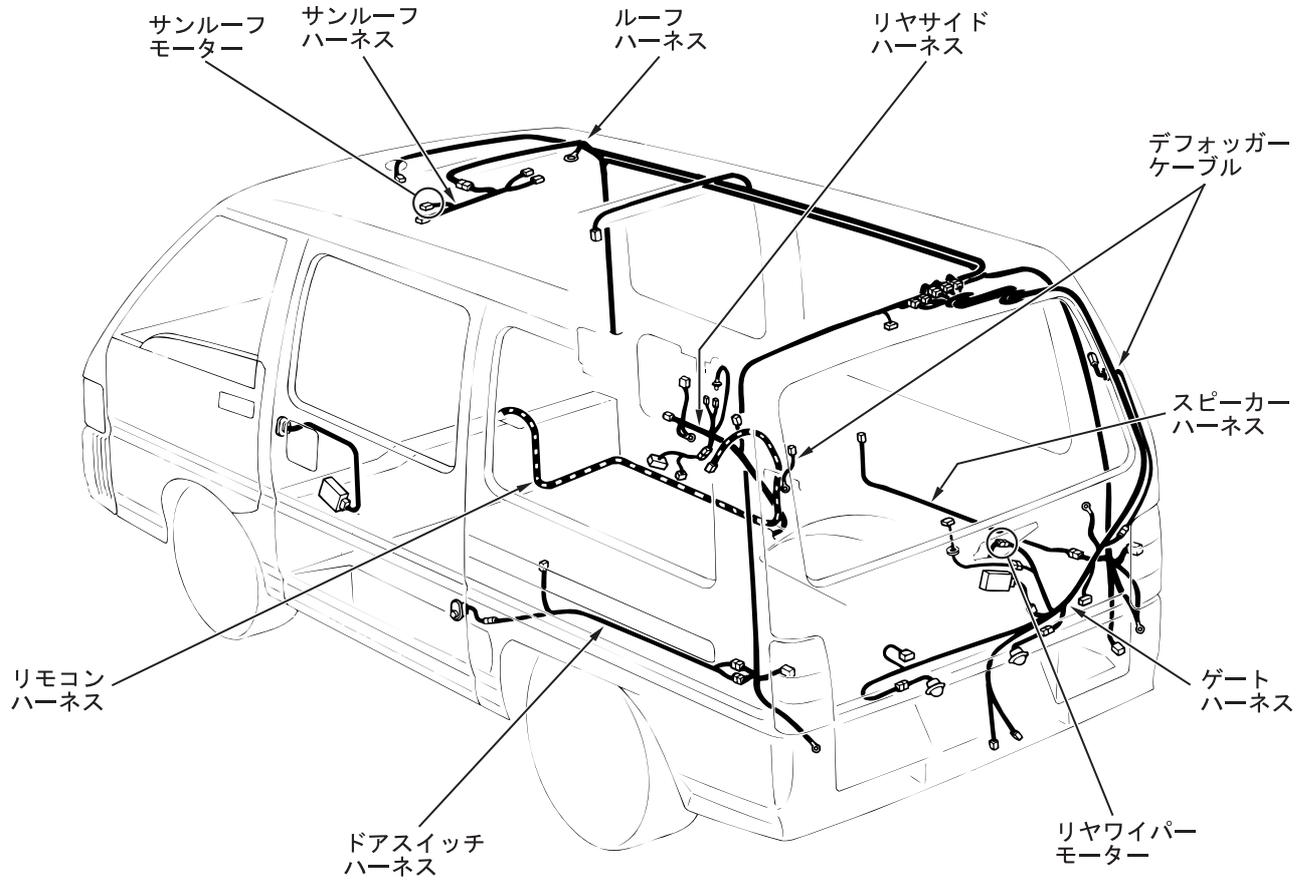
## 作業のポイント

- インストルメントパネルを取外し後、ハーネスの回収作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-3. ルーフ・テールゲート・リヤサイド

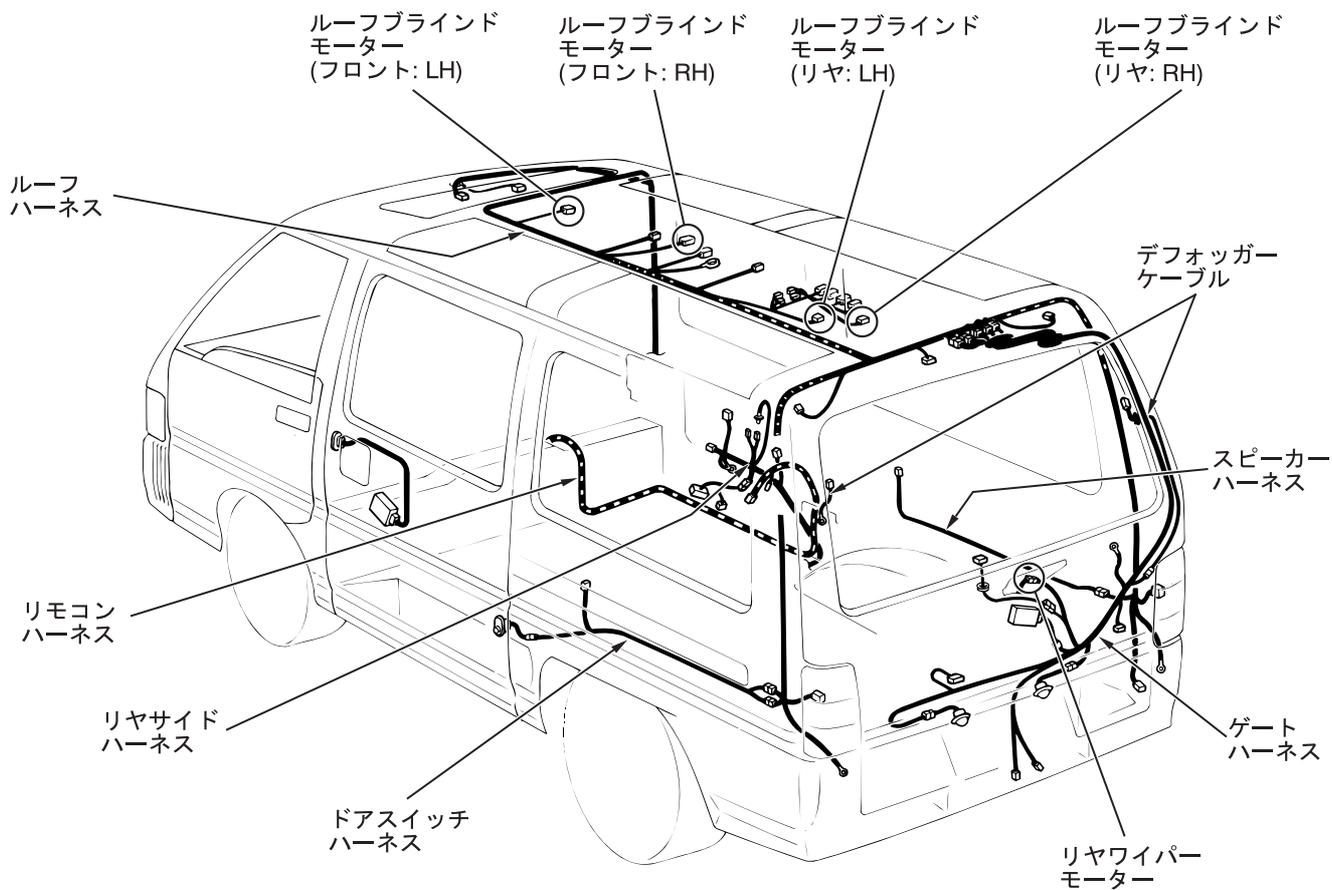
M5200006200022

<クリスタルライトルーフ非装着車>



AC613064AB

＜クリスタルライトルーフ装着車＞



AC613065AB

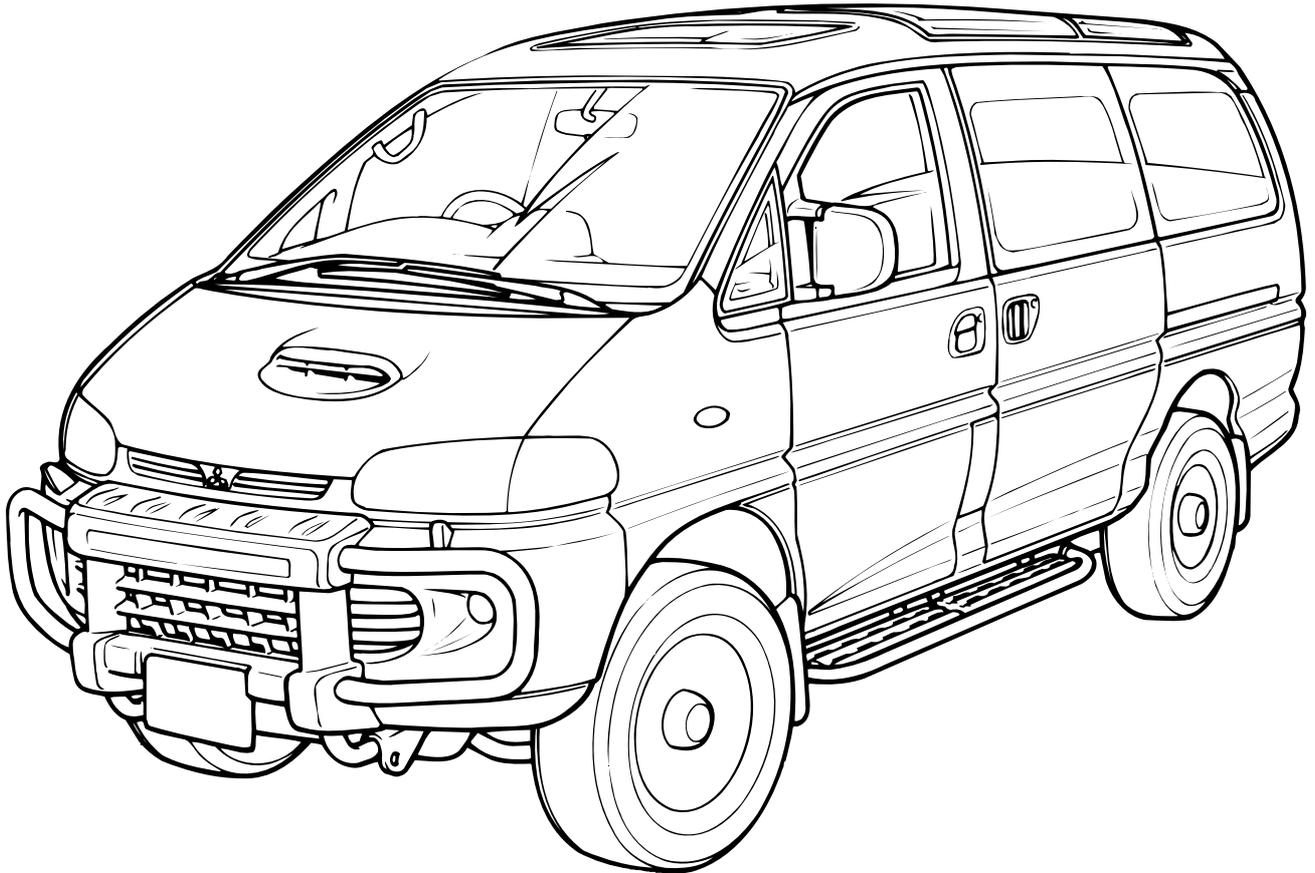
作業のポイント

- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

# デリカスペースギア (PA0W, PB0W, PC0W, PD0W, PE0W 系)

## 1. 外観

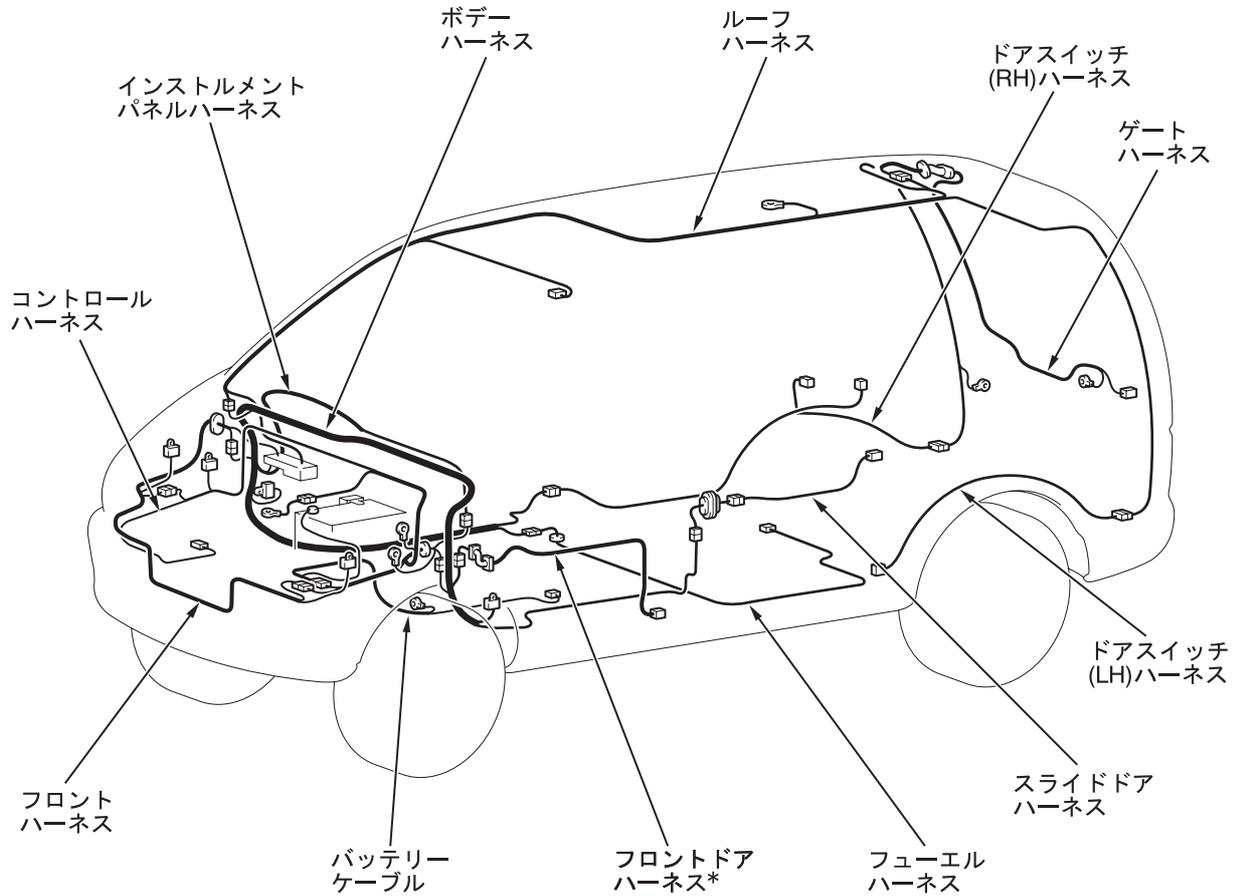
M5200000100049



AC613163AB

## 2. 全体配索図

M5200000500047



AC612425AB

備考:

1. 本図は主要ハーネスのみを示す。
2. \*印は右側にも装着されていることを示す。

3. ハーネス・モーター一覧

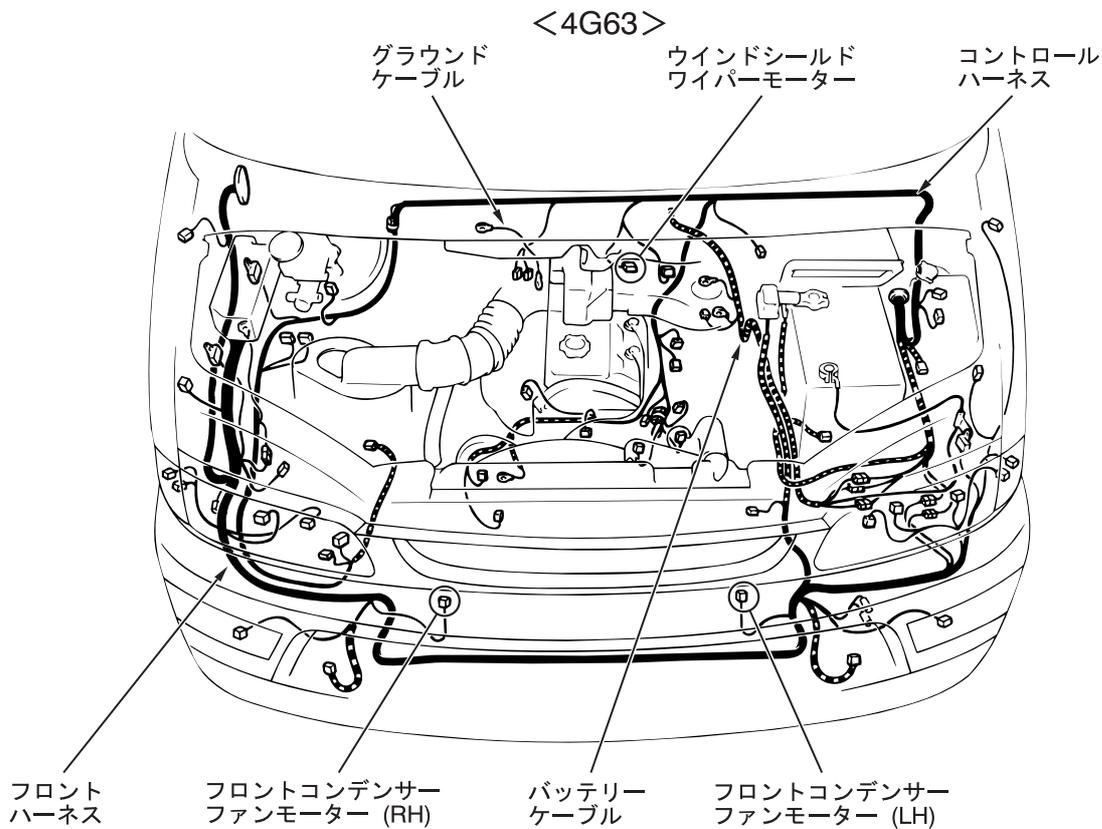
M5200001000045

大分別	語意
ハーネス	グラウンドケーブル
	バッテリーケーブル
	フロントハーネス
	コントロールハーネス
	イグニッションコイルハーネス
	インジェクターハーネス
	ボデーハーネス
	インストルメントパネルハーネス
	MMCS ハーネス
	ルーフハーネス
	カーテンハーネス
	ドアスイッチハーネス (LH, RH)
	リヤヒーターハーネス
	フロントドアハーネス (LH, RH)
	スライドドアハーネス
	フューエルハーネス
	フューエルゲージハーネス
	ヒートッドシートハーネス (LH, RH)
	コーナーセンサーサブハーネス
	デフォッガーケーブル
	ゲートハーネス
リヤバンパーハーネス	
モーター	フロントコンデンサーファンモーター (LH, RH)
	ウインドシールドワイパーモーター
	フロントサンルーフモーター
	リヤサンルーフモーター
	サンシェードモーター (フロント : LH, RH)
	サンシェードモーター (リヤ : LH, RH)
	パワーウインドウモーター (LH, RH)
	ステップモーター
	リヤプロウワーモーター
	パワーシートモーター
	リヤワイパーモーター

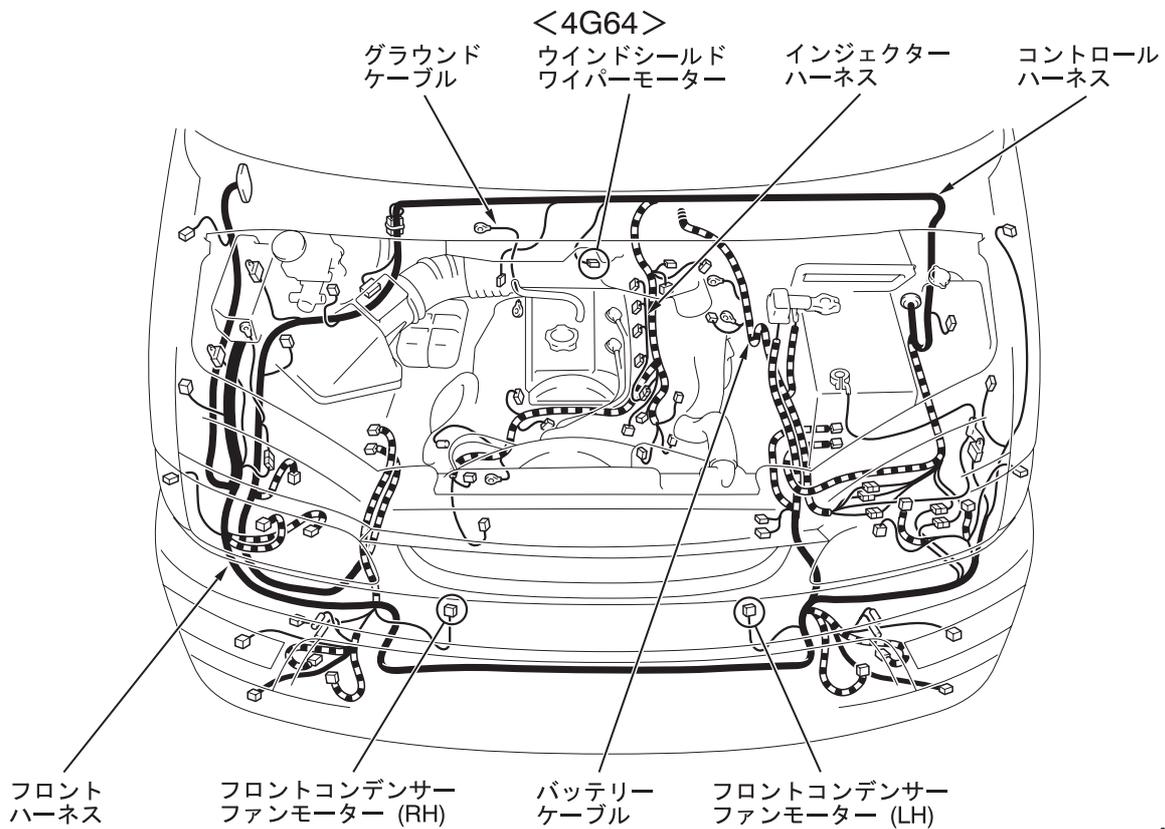
4. ハーネス・モーター取付け位置

4-1. エンジンルーム

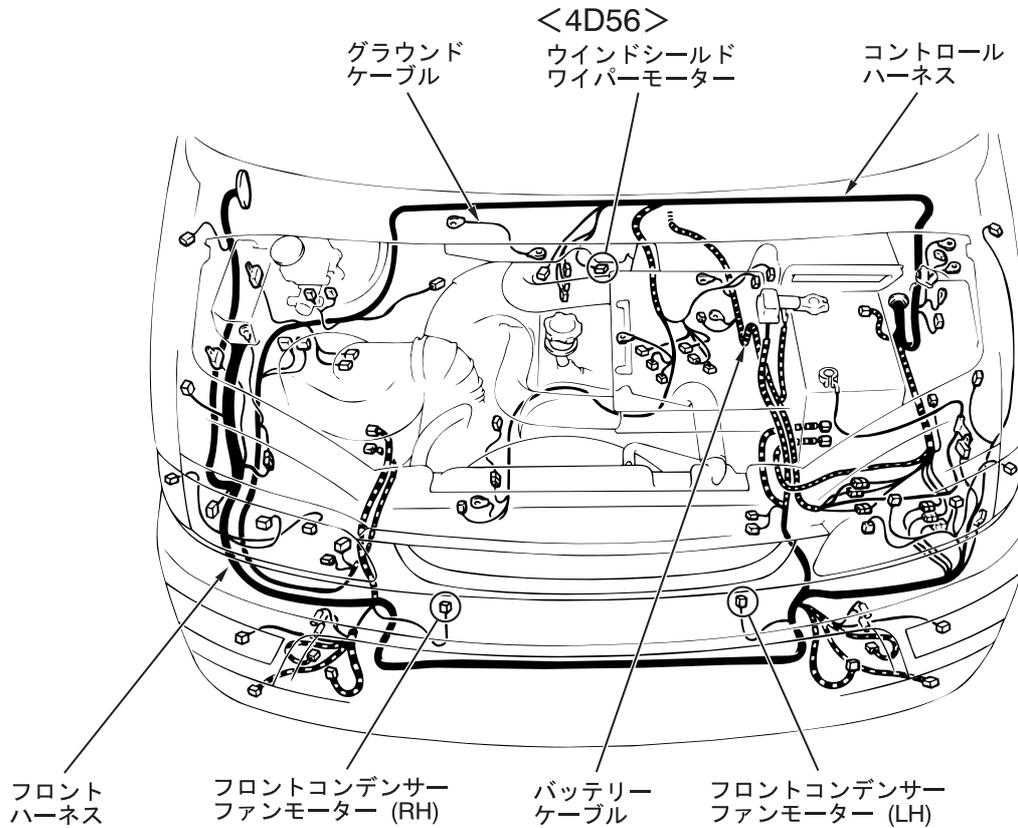
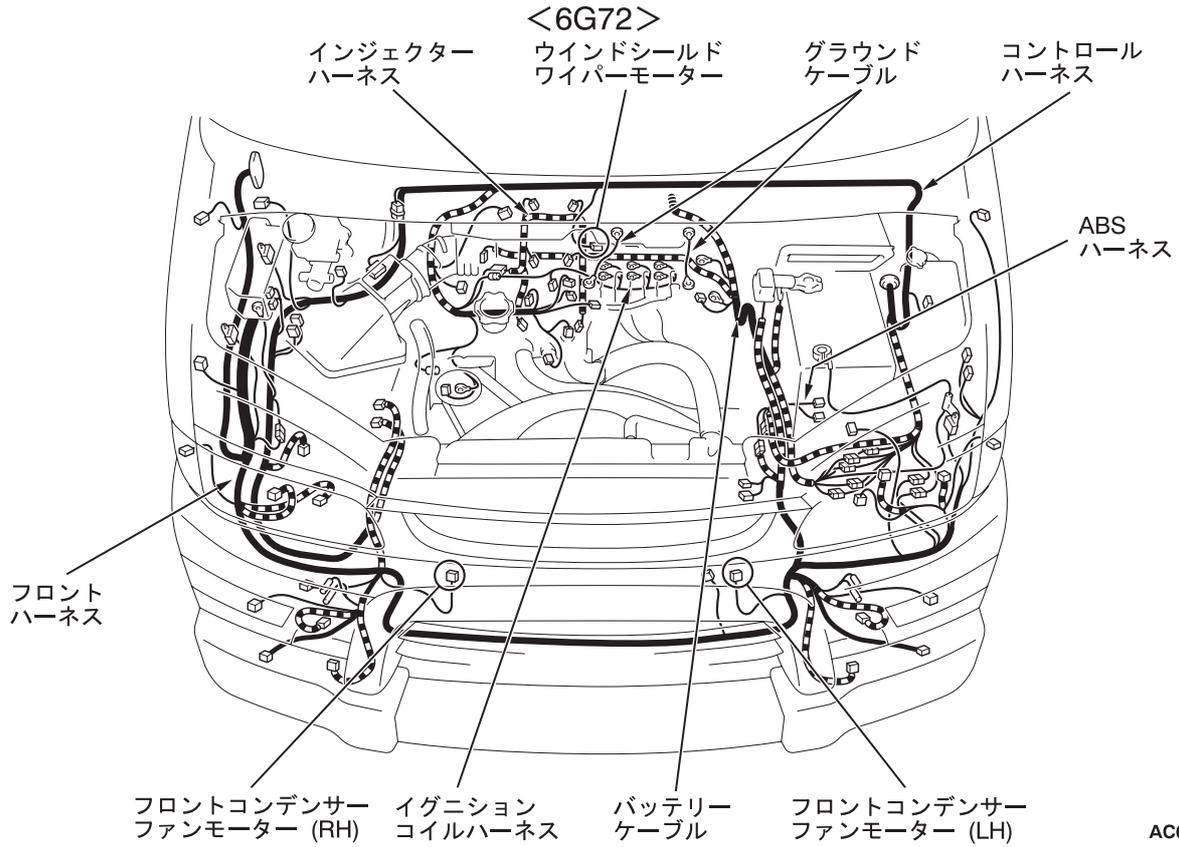
M5200002000071

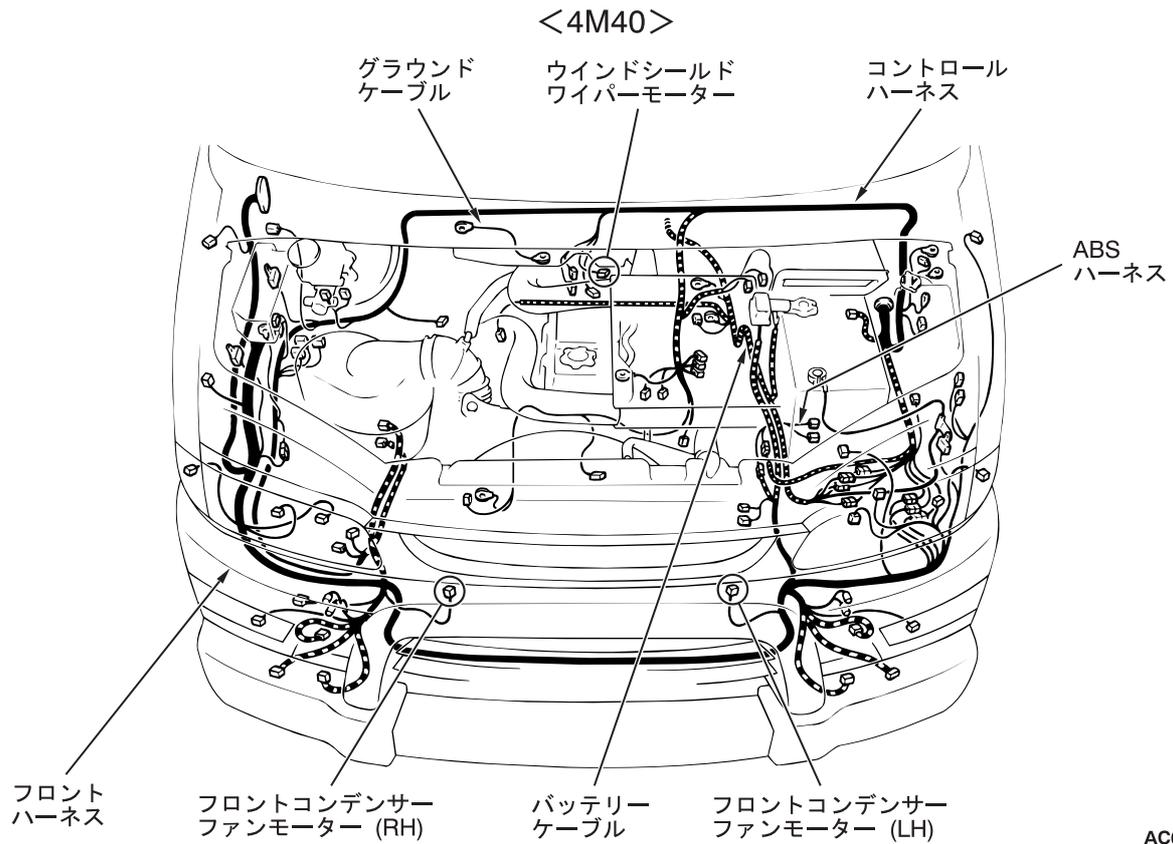


AC612426AB



AC612427 AB





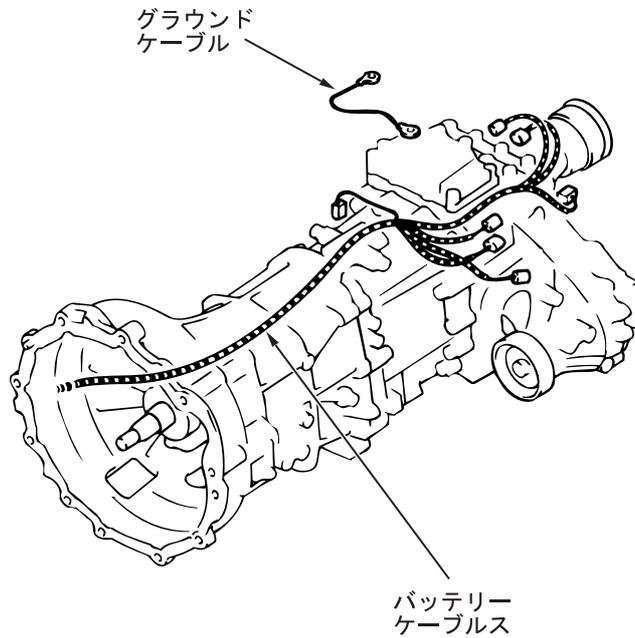
#### 作業のポイント

- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-2. トランスミッション

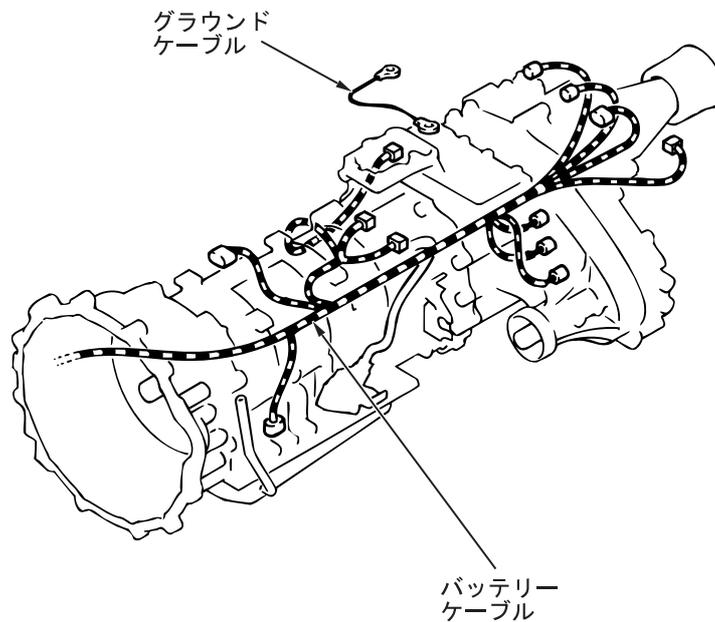
M5200002500021

<M/T>



AC612431AB

<A/T>



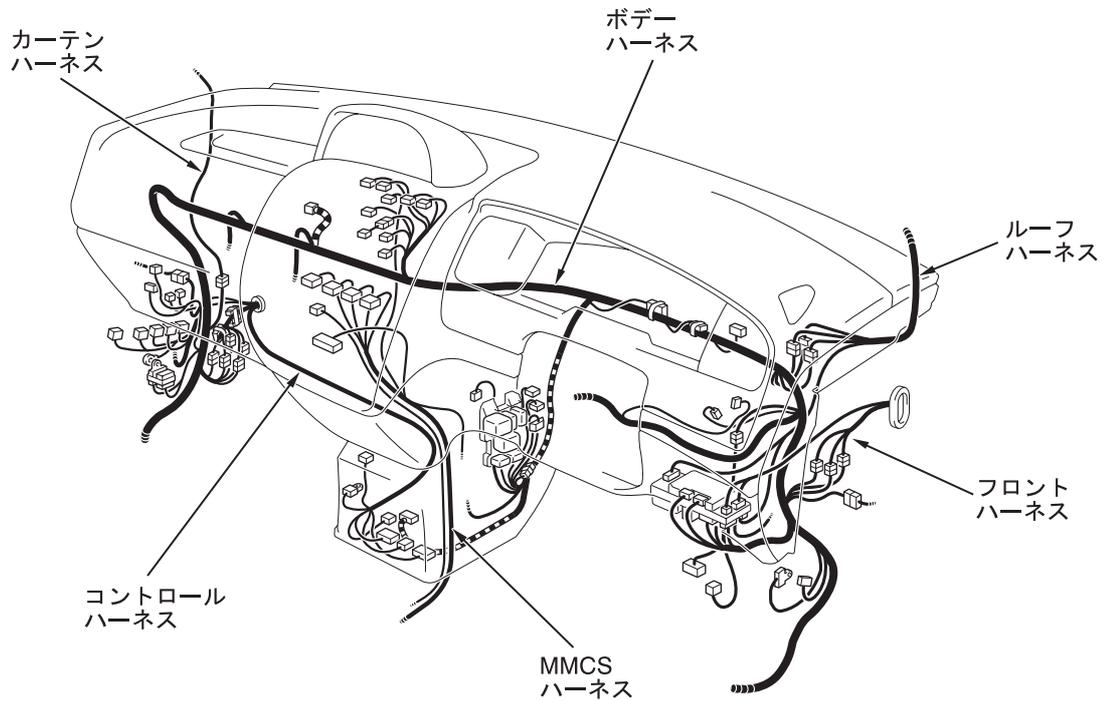
AC612432AB

作業のポイント

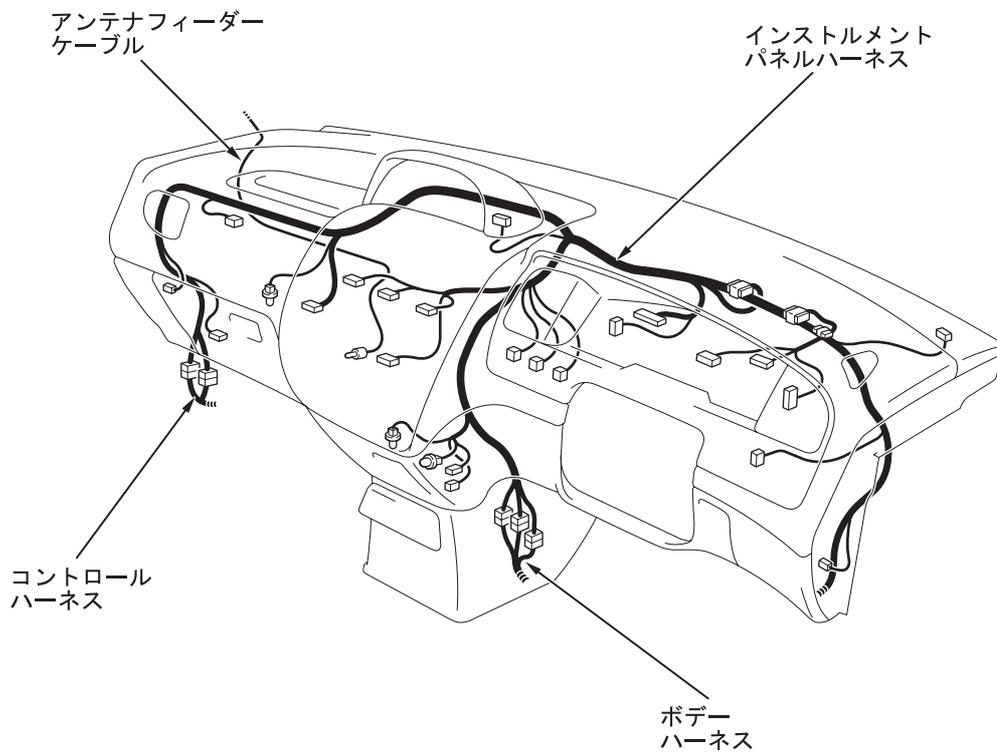
- バッテリーケーブルの回収作業は、トランスミッションを取外してから作業を行って下さい。

## 4-3. インスト ルメント パネル

M5200003000041



AC612433AB



AC612434AB

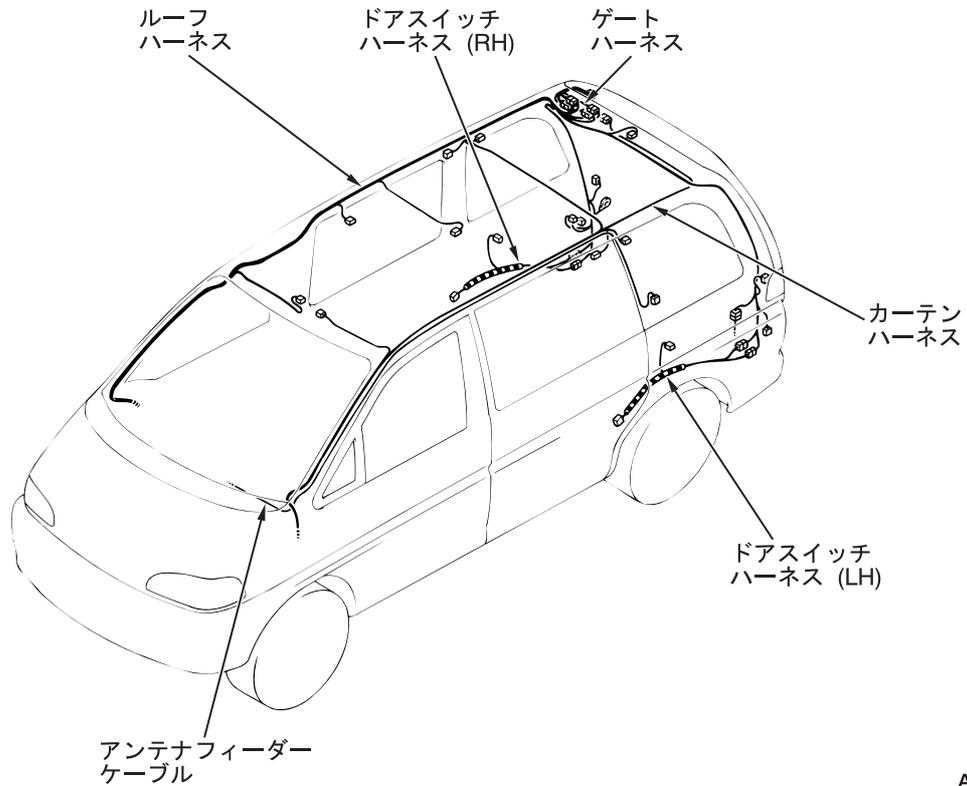
## 作業のポイント

- インスト ルメント パネルを取外し後、ハーネスの回収作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-4. ルーフ・リヤサイド

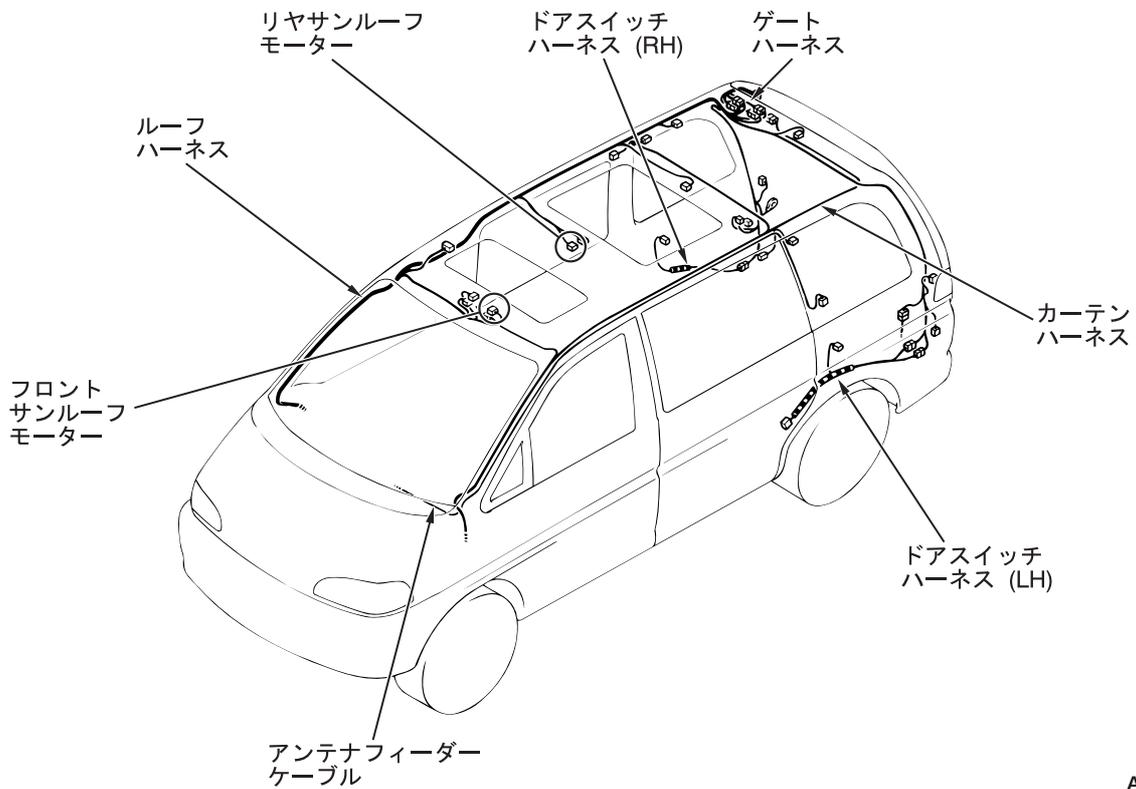
M5200006000017

<サンルーフ非装着車>

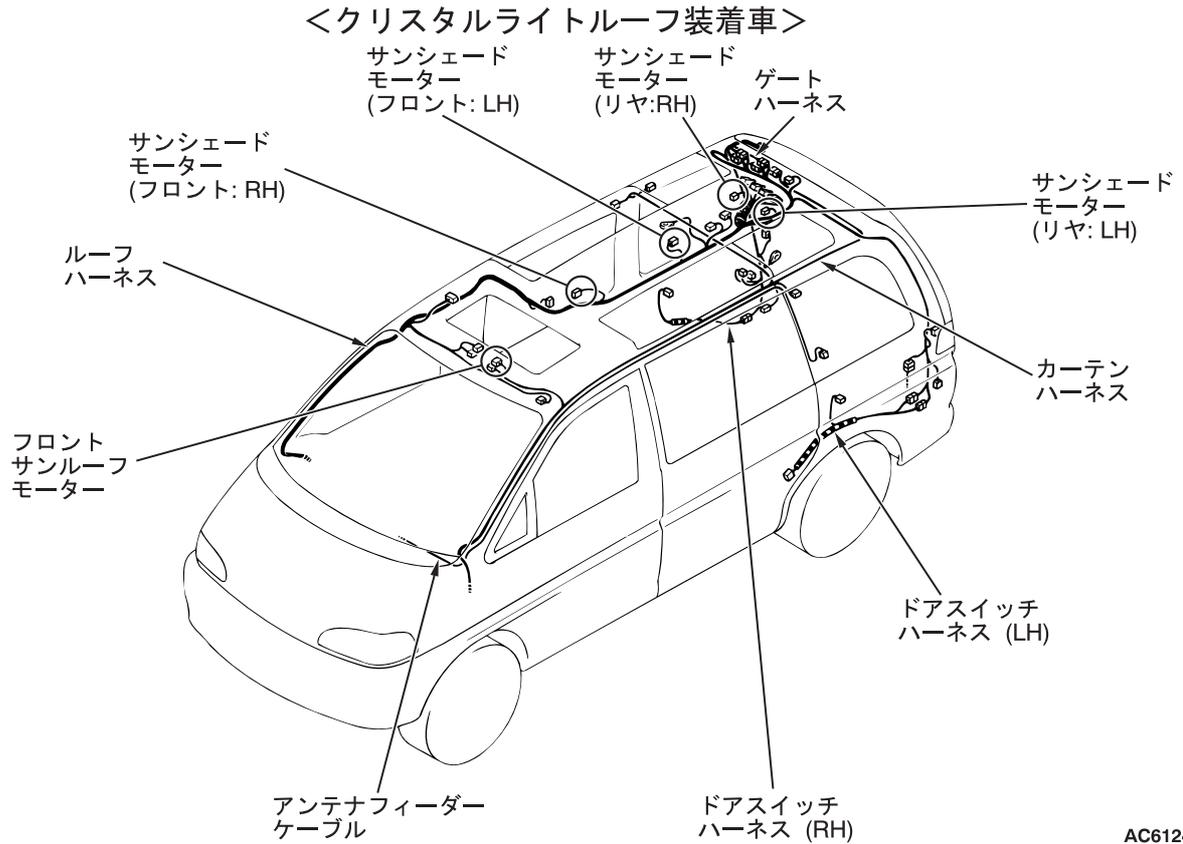


AC612436AB

<ツインサンルーフ装着車>



AC612437AB

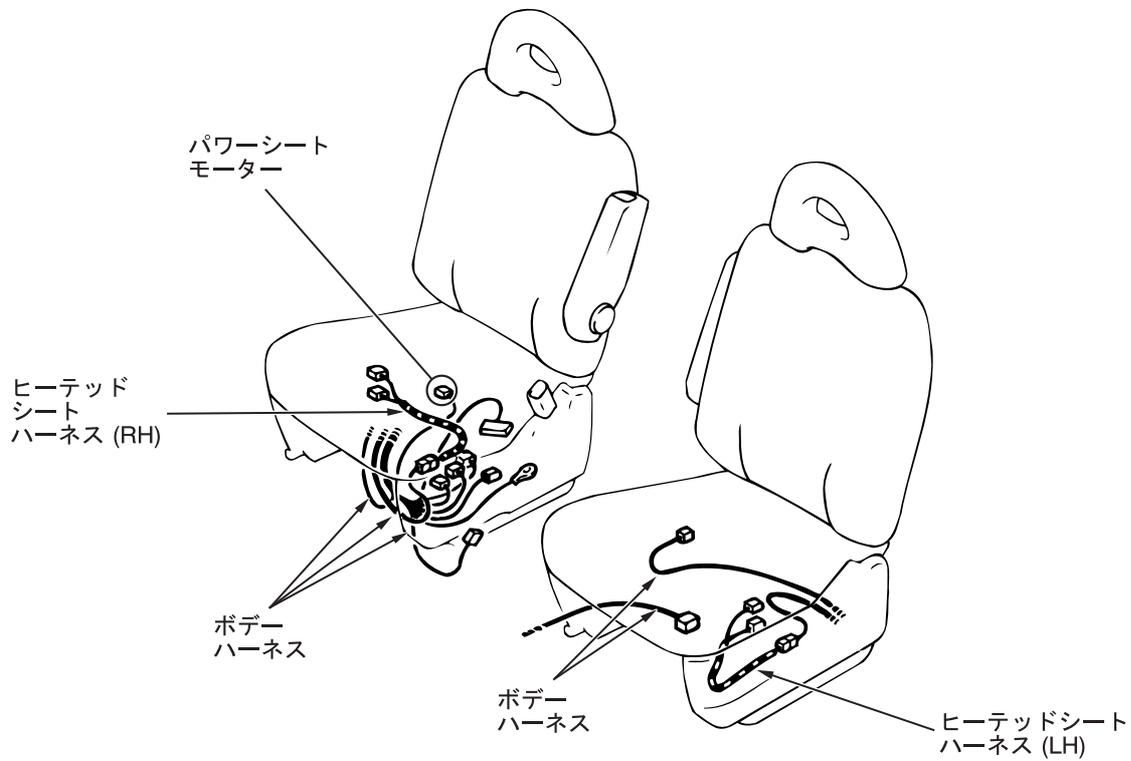


#### 作業のポイント

- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-5. シート

M5200007000010

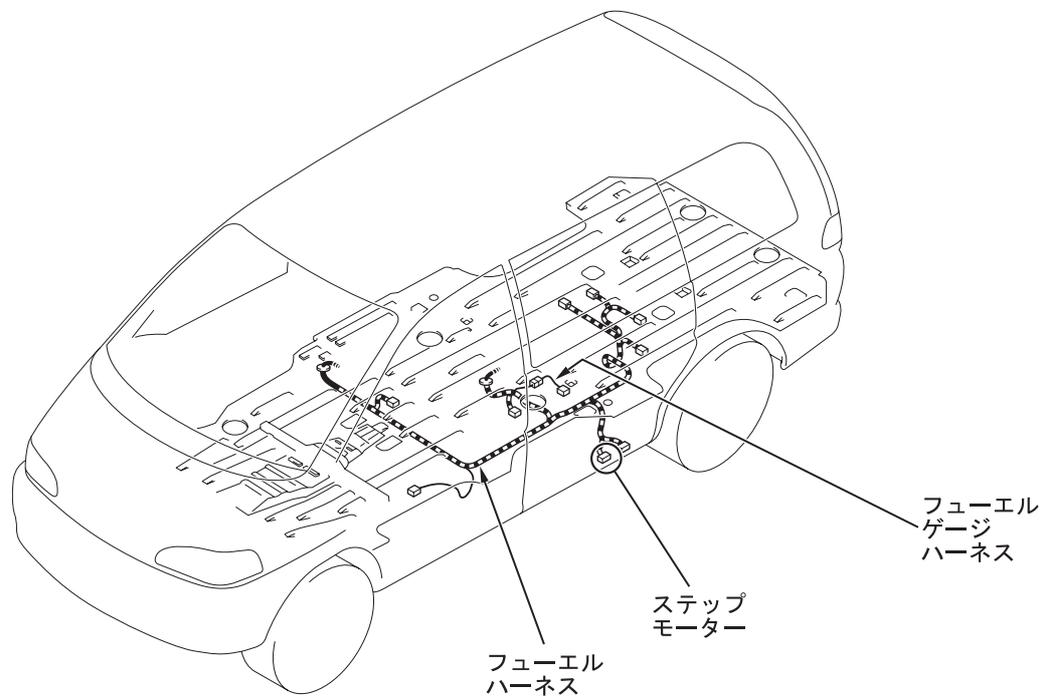
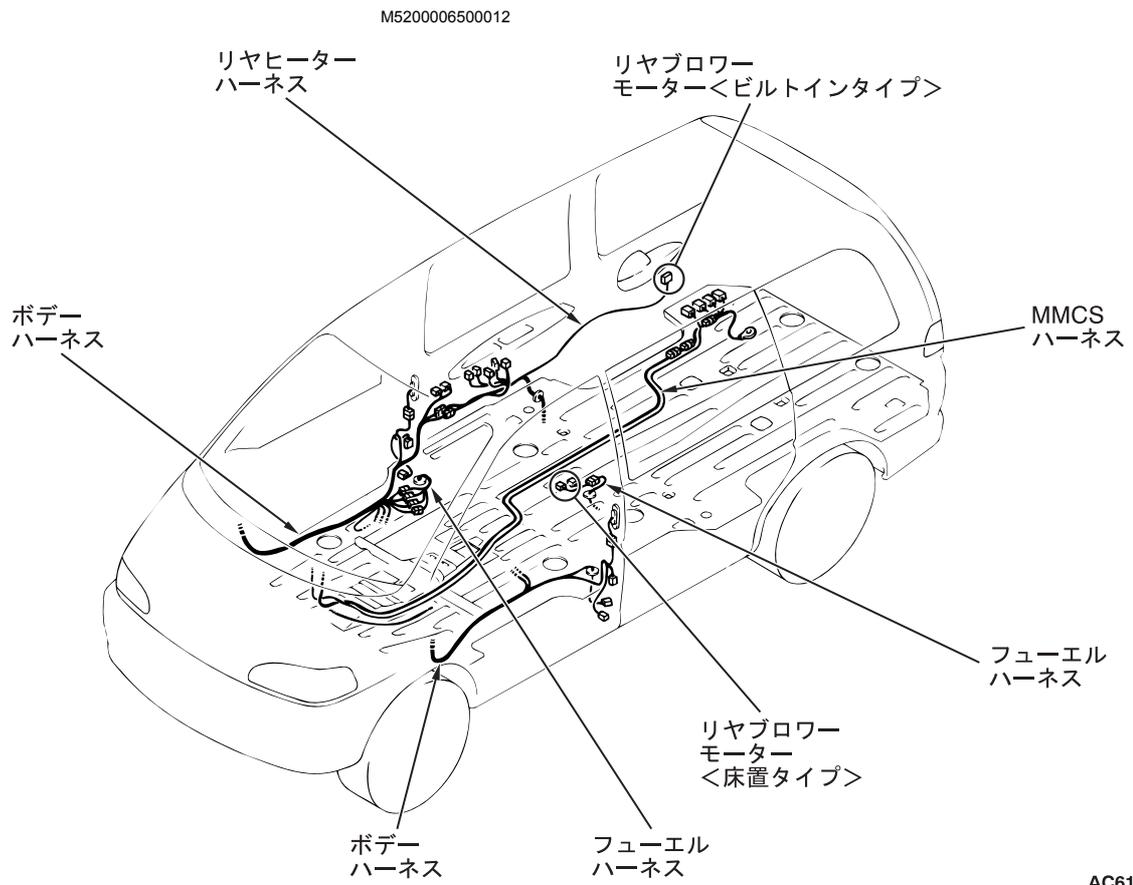


AC612435AB

作業のポイント

- ヒーテッドシートハネス及びパワーシートモーターについては、シートを取外し後回収して下さい。

## 4-6. フロア

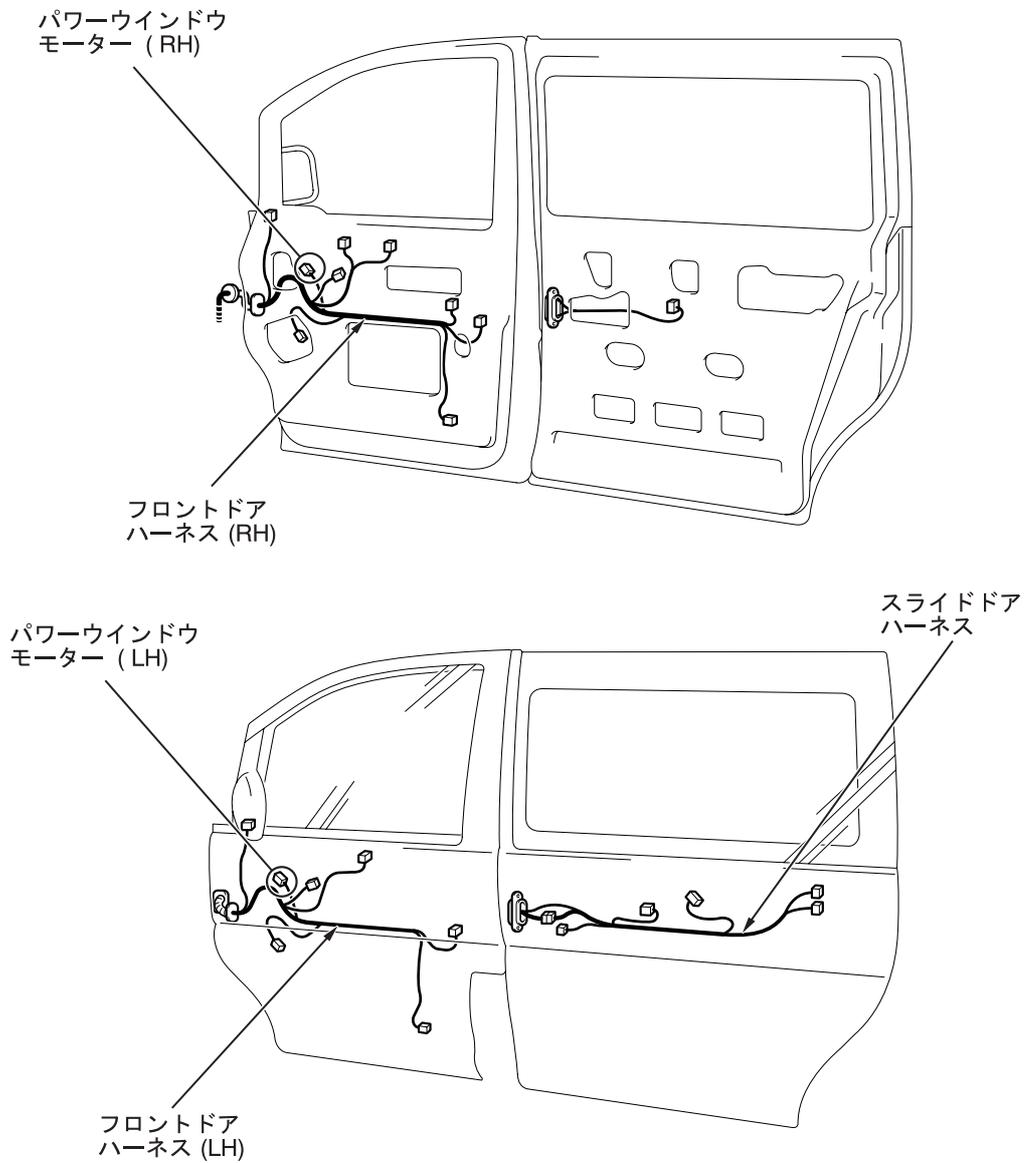


## 作業のポイント

- フューエルハーネスは燃料タンク取外し後、ハーネスの回収作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-7. ドア

M5200004000044



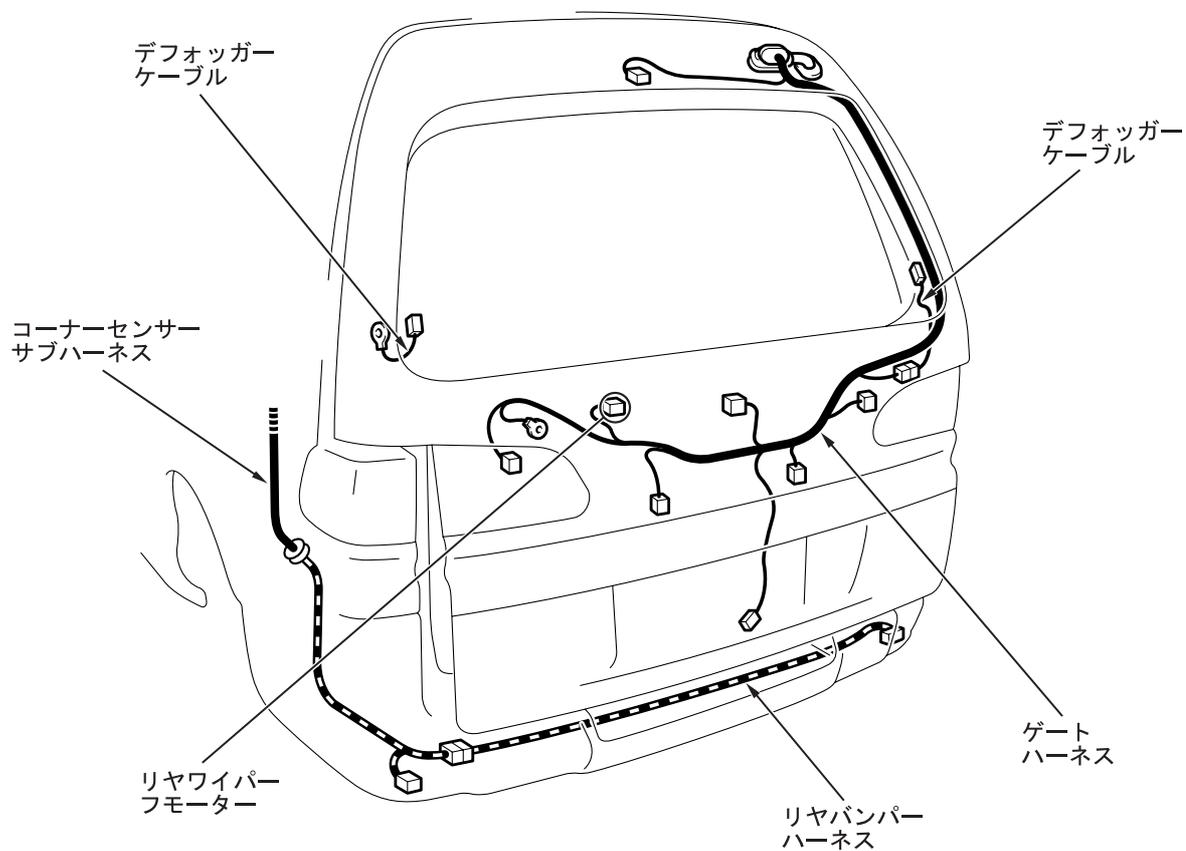
AC612441AB

作業のポイント

- ドアを貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-8. テールゲート

M5200005500031



AC612442AB

## 作業のポイント

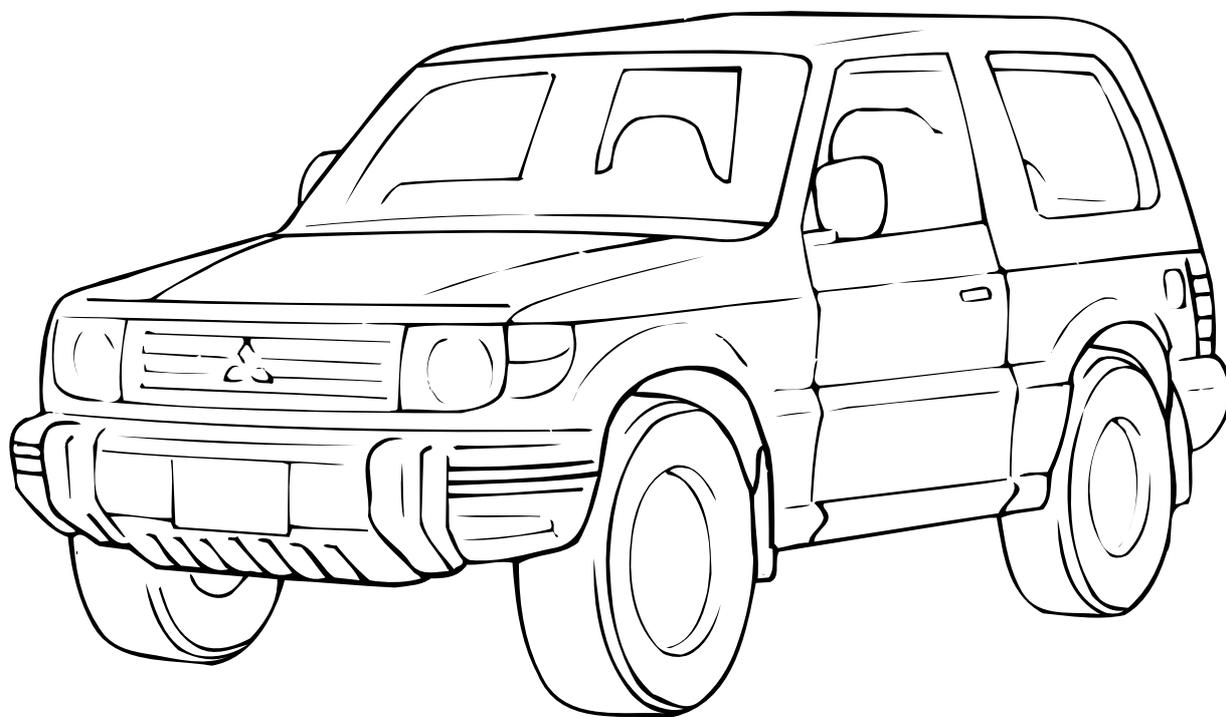
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## パジェロ (V10, V20, V30, V40, V50 系)

### 1. 外観

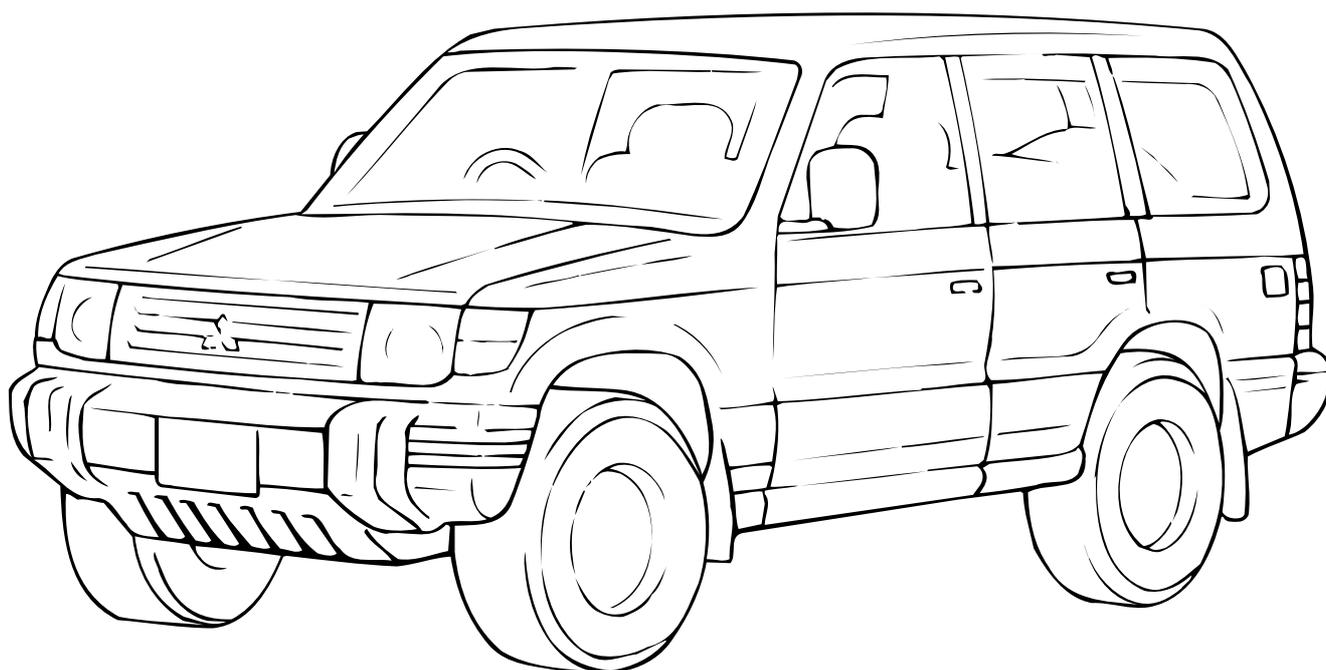
M5200000100061

<ショートボデー>



AC613174 AB

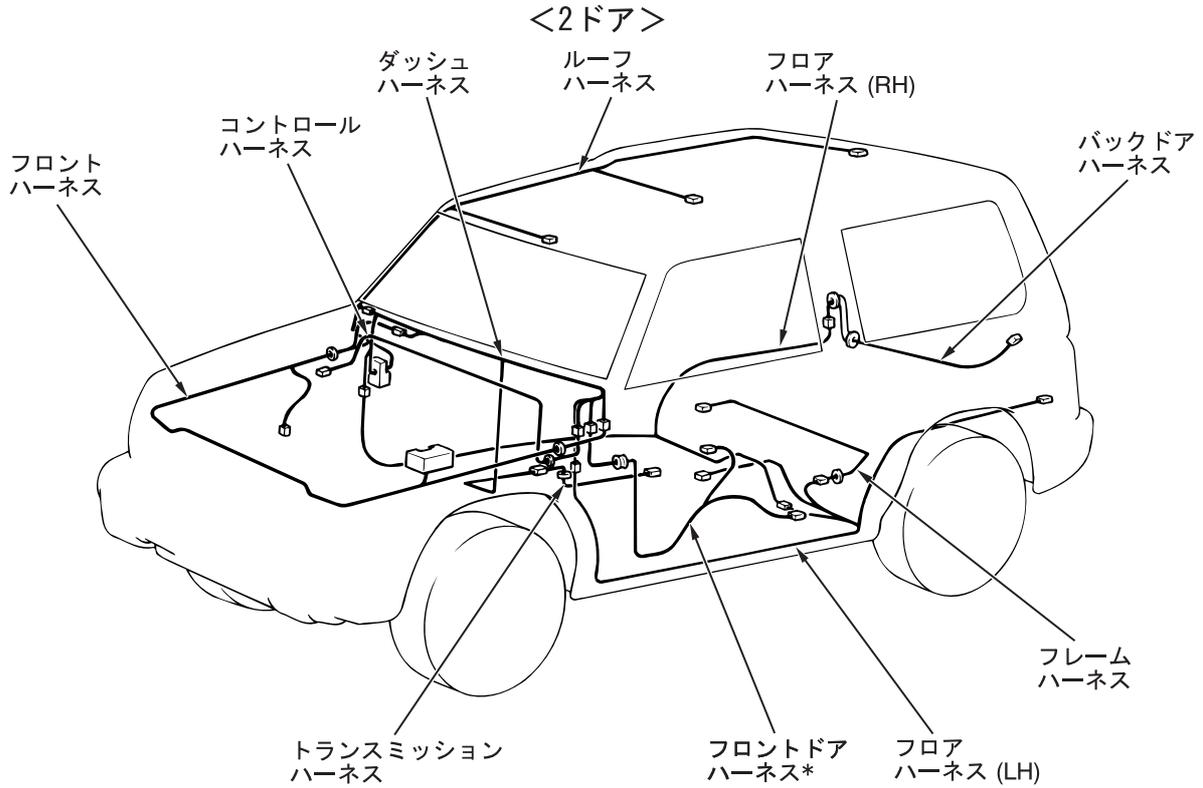
<ロングボデー>



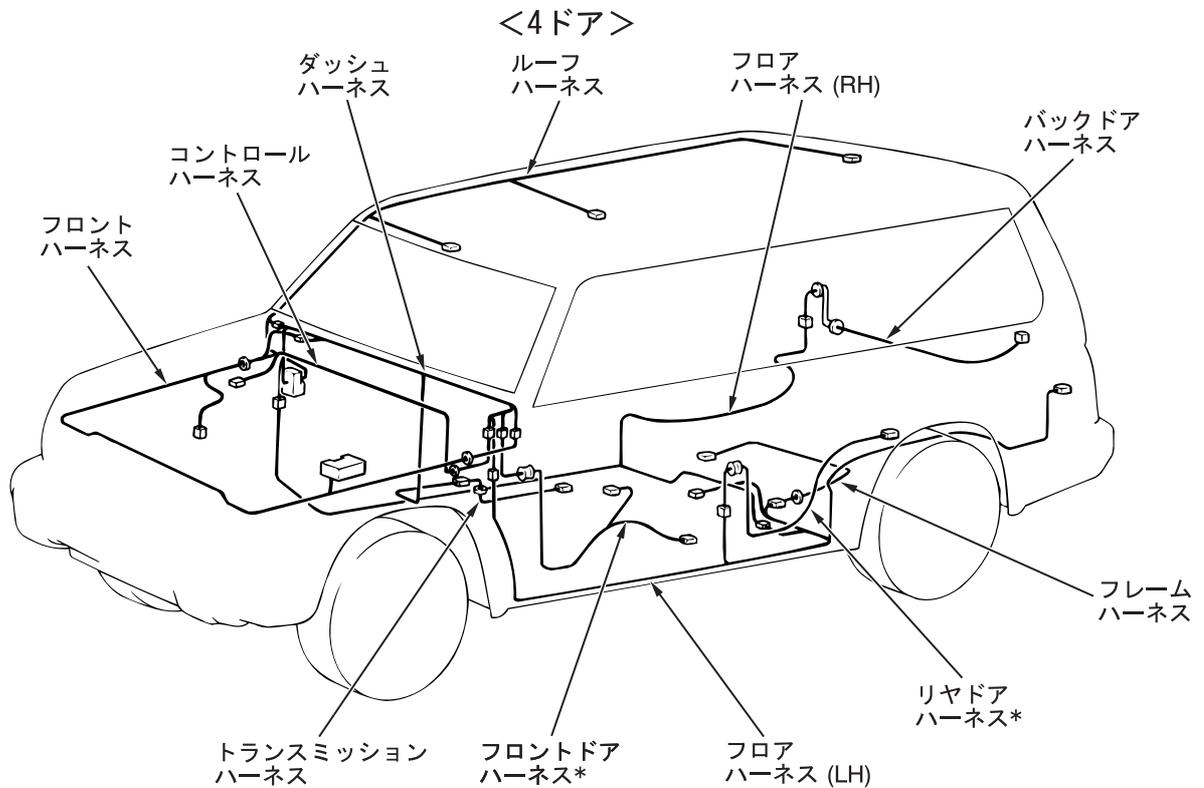
AC613175 AB

2. 全体配索図

M5200000500069



AC612883AB



AC612884AB

備考:

1. 本図は主要ハーネスのみを示す。
2. \*印は右側にも装着されていることを示す。

3. ハーネス・モーター一覧

M5200001000067

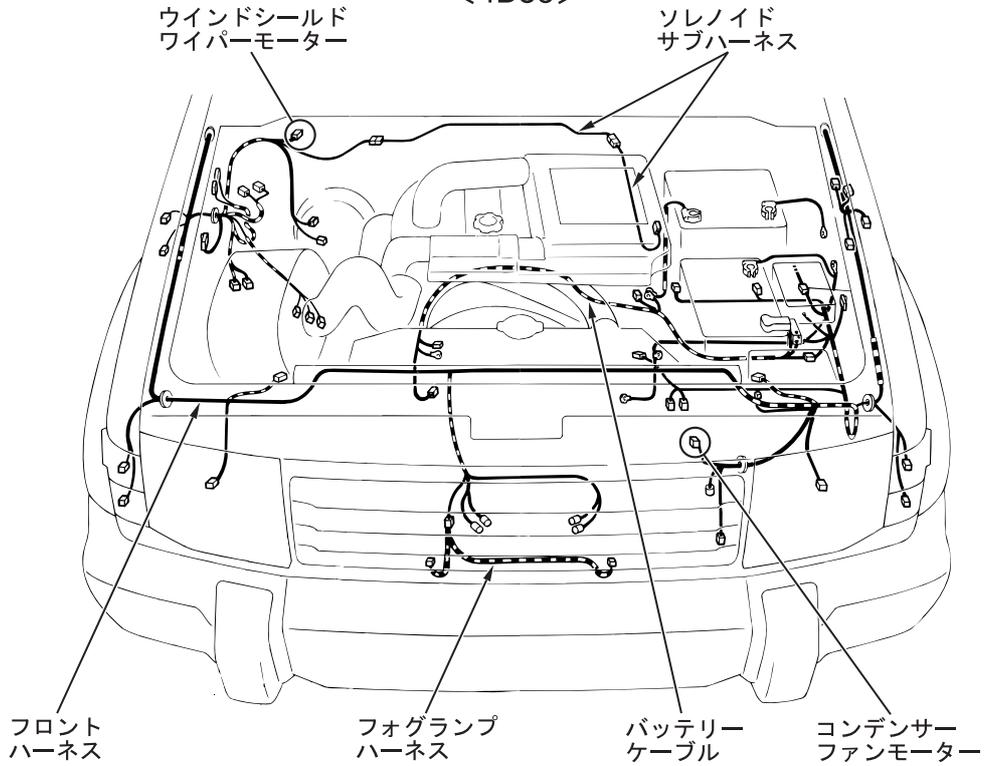
大分別	語意
ハーネス	グラウンドケーブル
	バッテリーケーブル
	ソレノイドサブハーネス
	フォグランプハーネス
	フューエルインジェクションポンプハーネス
	イグニションハーネス
	フロントハーネス
	コントロールハーネス
	インジェクターハーネス
	トランスミッションハーネス
	ダッシュハーネス
	インストルメントパネルハーネス
	コンソールハーネス
	リヤコンソールハーネス
	ルーフハーネス
	フロアハーネス (LH)
	フロアハーネス (RH)
	フロントドアハーネス (LH)
	フロントドアハーネス (RH)
	リヤドアハーネス (LH)
	リヤドアハーネス (RH)
フレームハーネス	
デフォッガーケーブル	
バックドアハーネス	
モーター	コンデンサーファンモーター
	インタークーラーファンモーター
	ウインドシールドワイパーモーター
	ブロワーモーター
	パワーシートモーター
	サンルーフモーター
	パワーウインドウモーター (フロント : LH)
	パワーウインドウモーター (フロント : RH)
	パワーウインドウモーター (リヤ : LH)
	パワーウインドウモーター (リヤ : RH)
	リヤワイパーモーター

4. ハーネス・モーター取付け位置

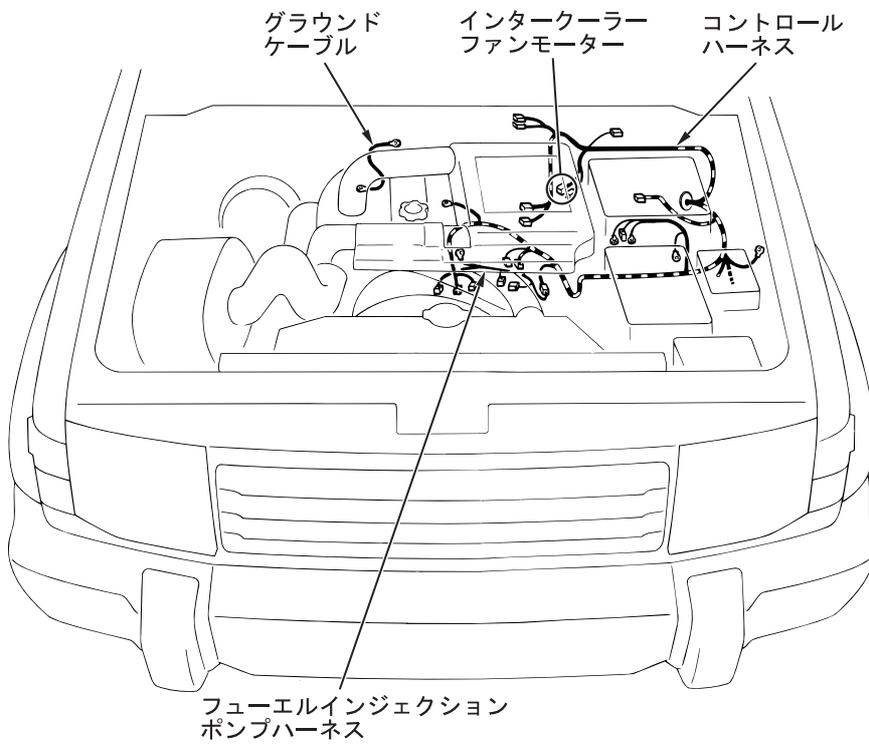
4-1. エンジンルーム

M5200002000093

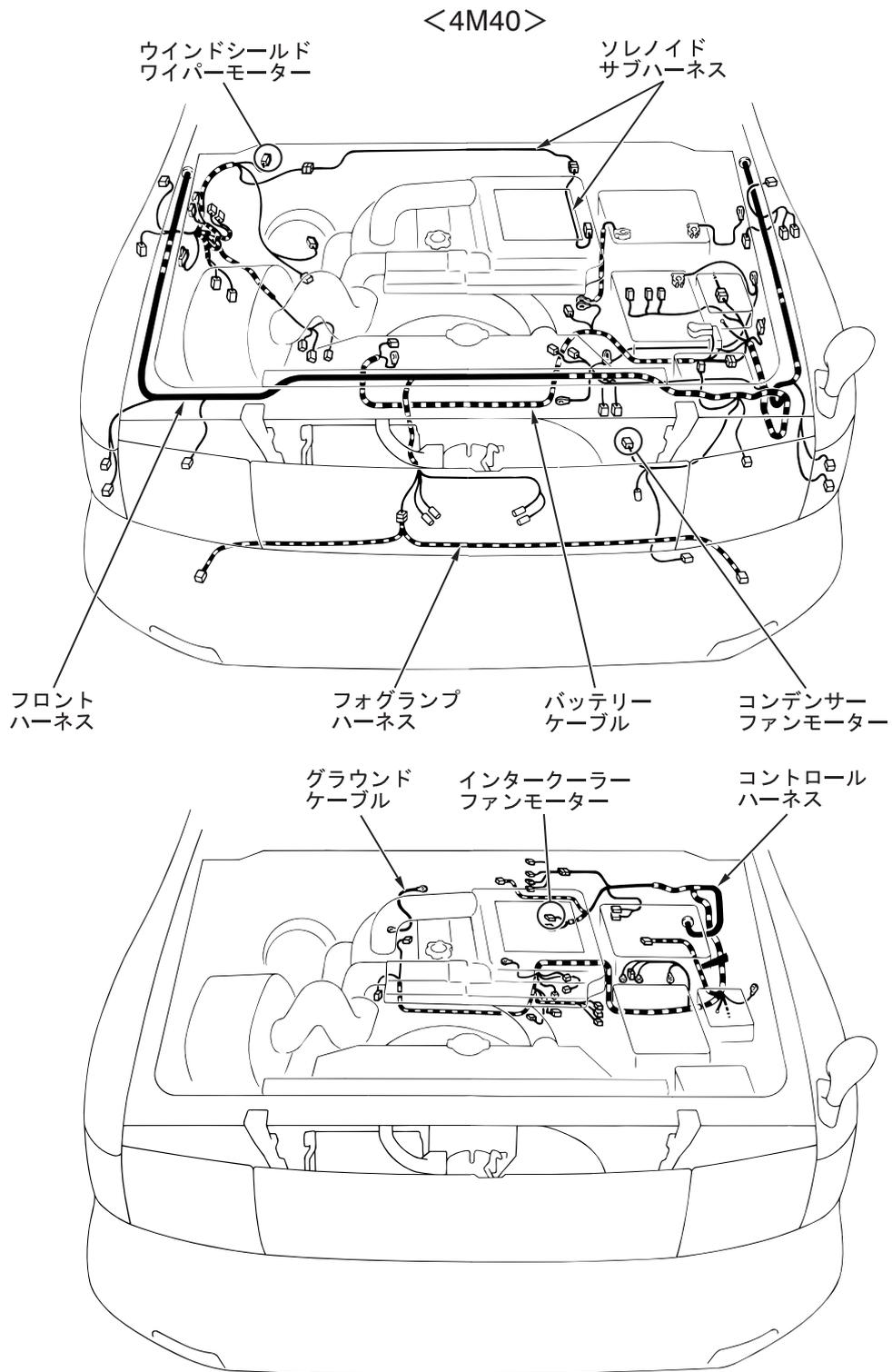
<4D56>



AC612885AB



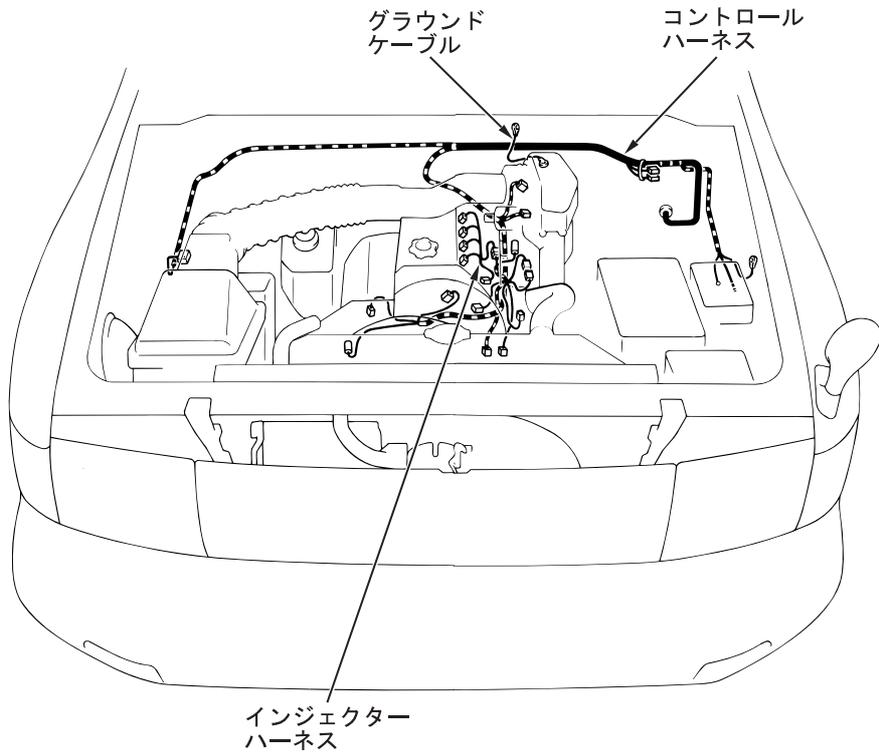
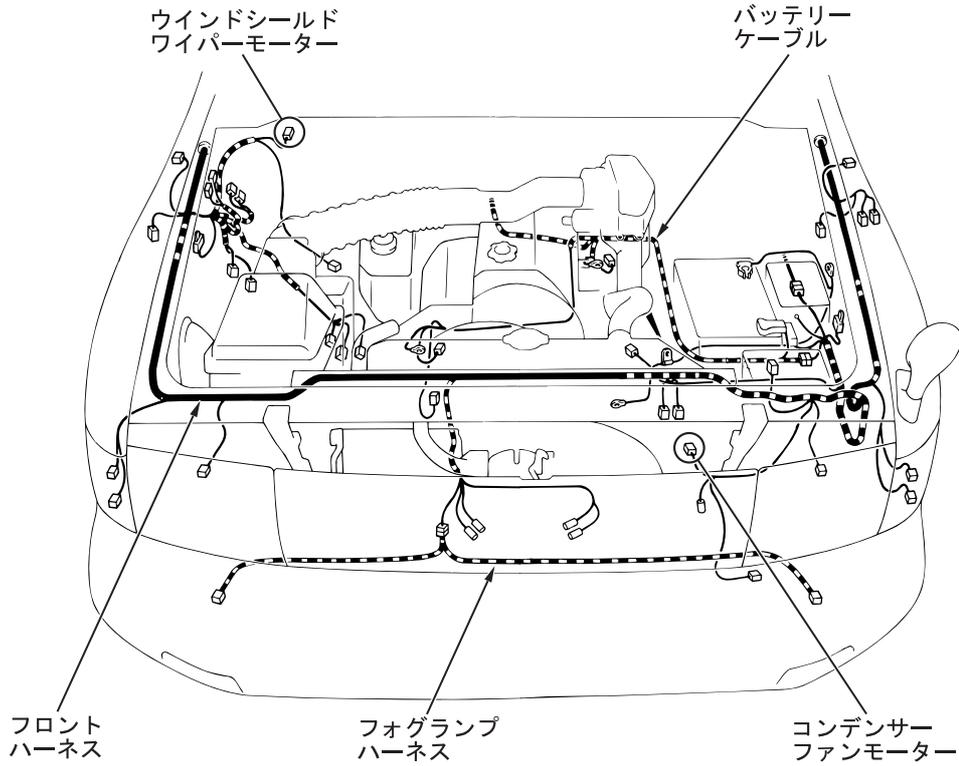
AC612886AB



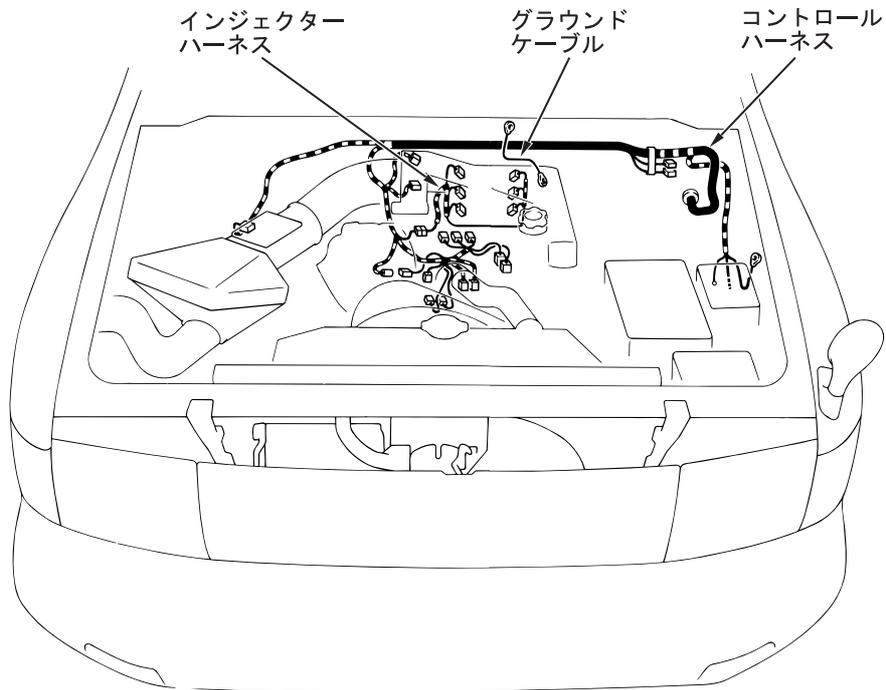
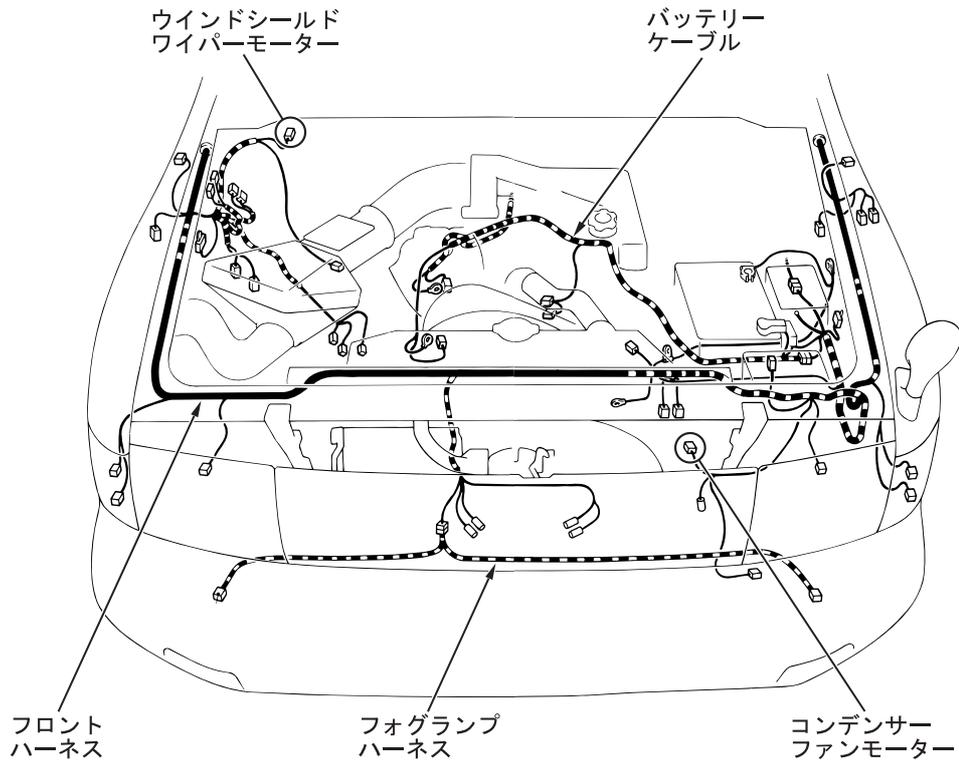
AC612887AB

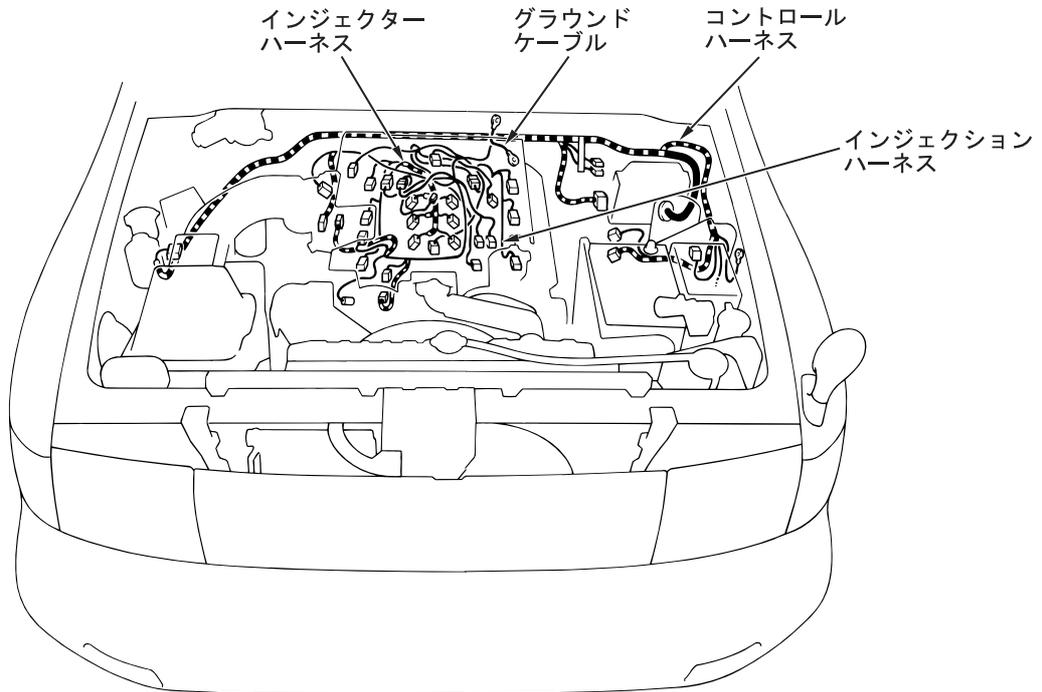
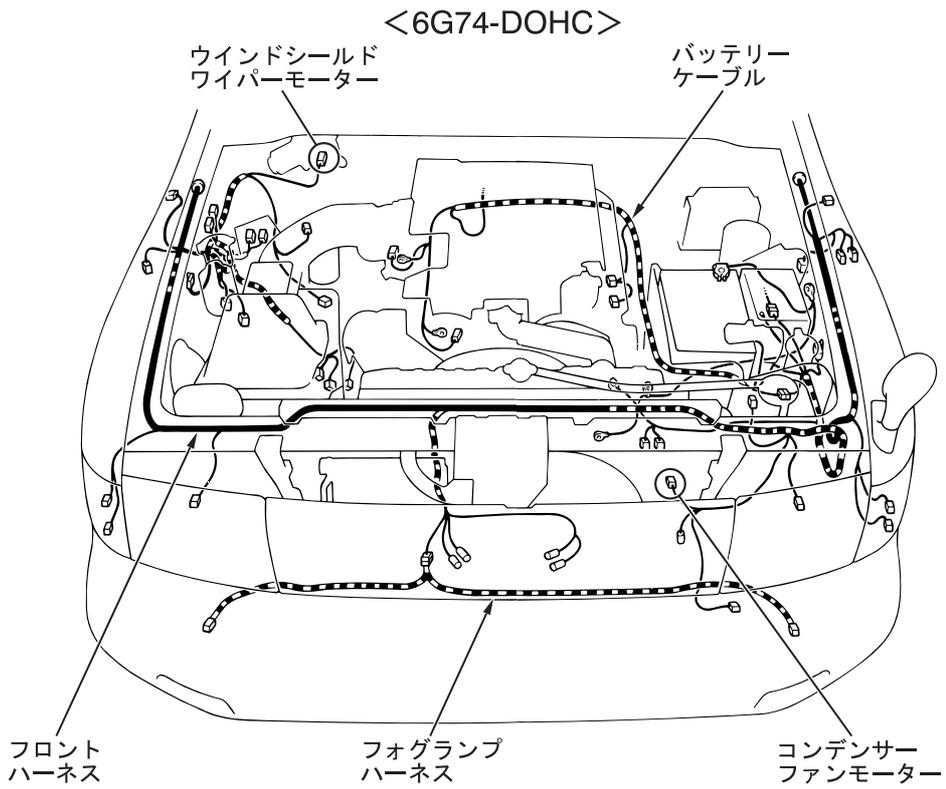
AC612888AB

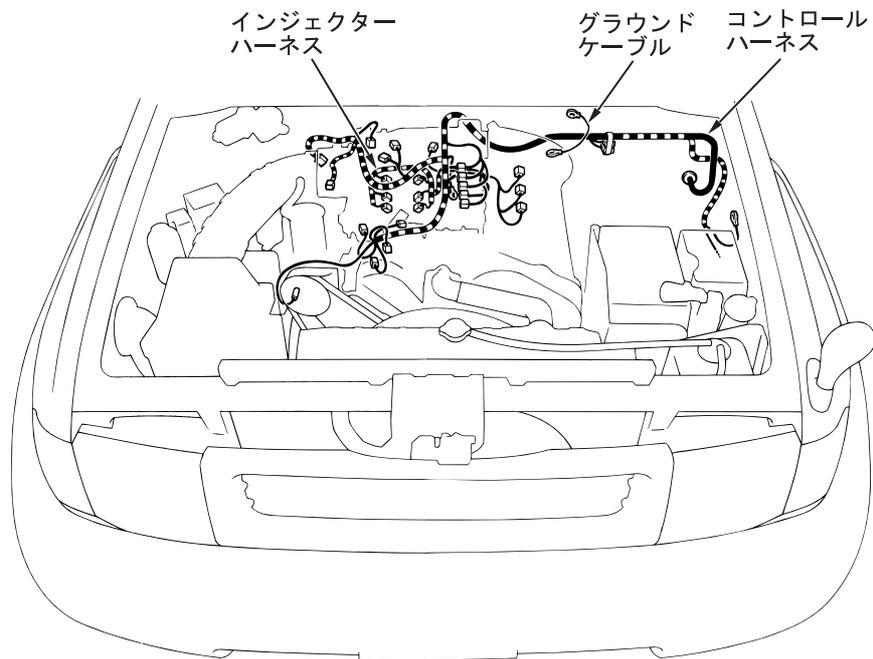
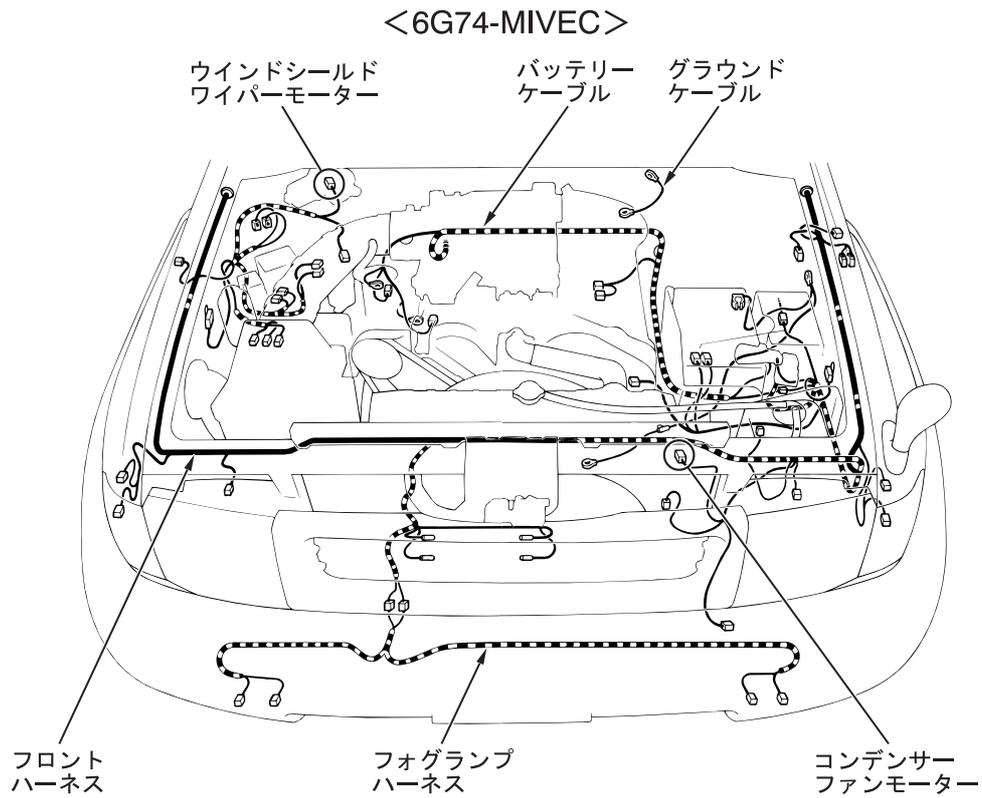
<4G64>



<6G72>







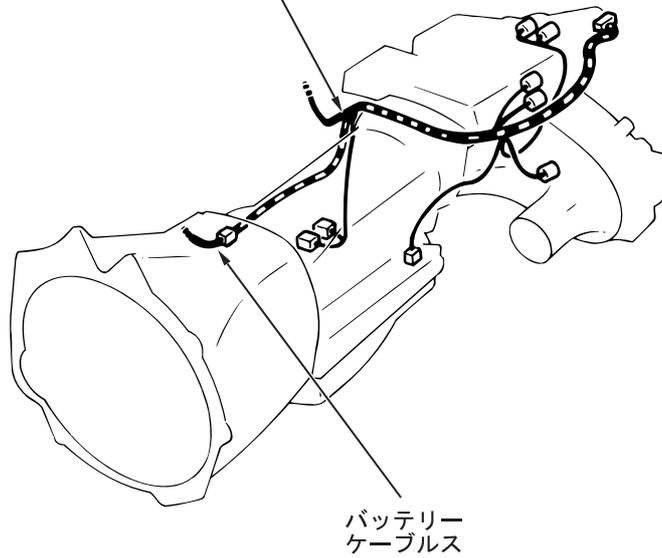
#### 作業のポイント

- フロントハーネスの回収作業は、フェンダーを取外してから作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-2. トランスミッション

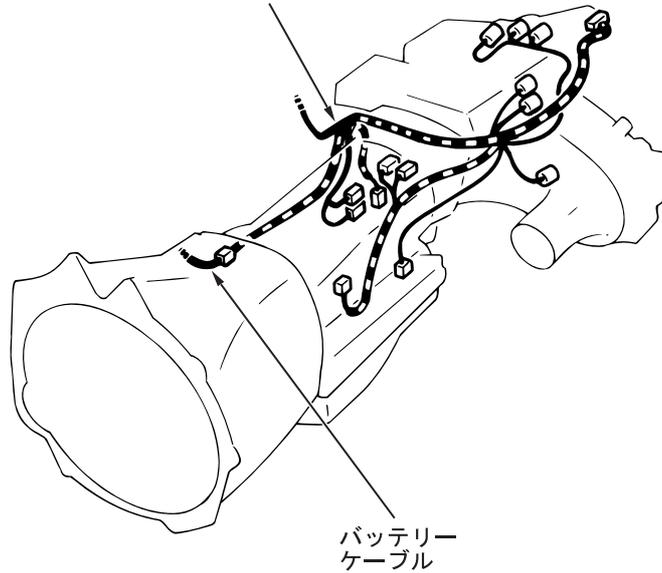
M5200002500032

&lt;M/T&gt;

トランスミッション  
ハーネス

AC612897AB

&lt;A/T&gt;

トランスミッション  
ハーネス

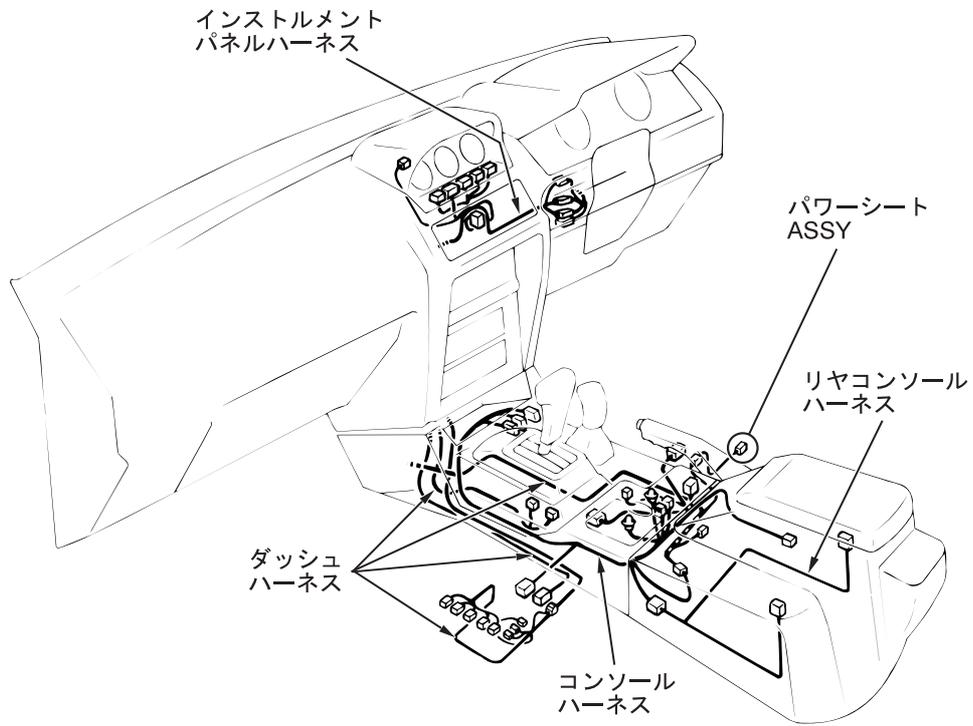
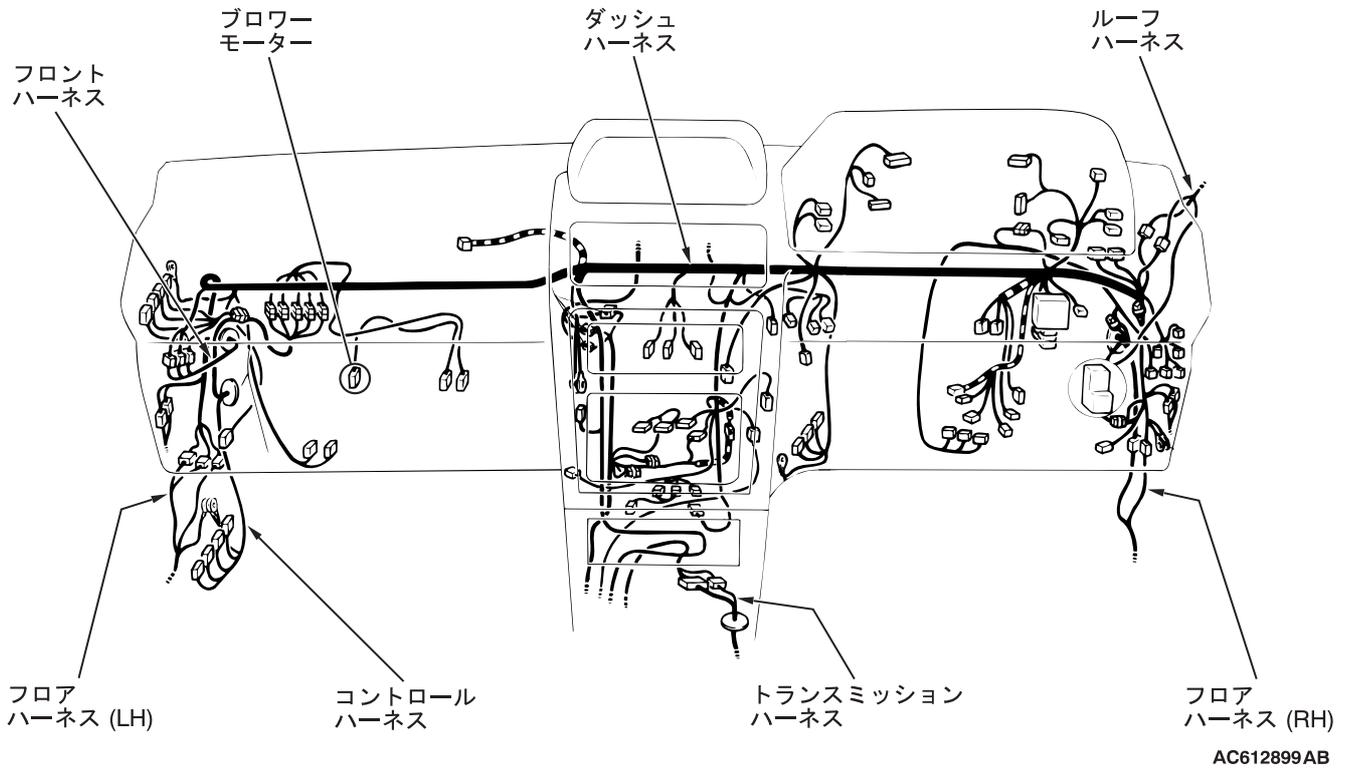
AC612898AB

## 作業のポイント

- バッテリーケーブルの回収作業は、トランスミッションを取外してから作業を行って下さい。

4-3. インストルメントパネル

M5200003000063



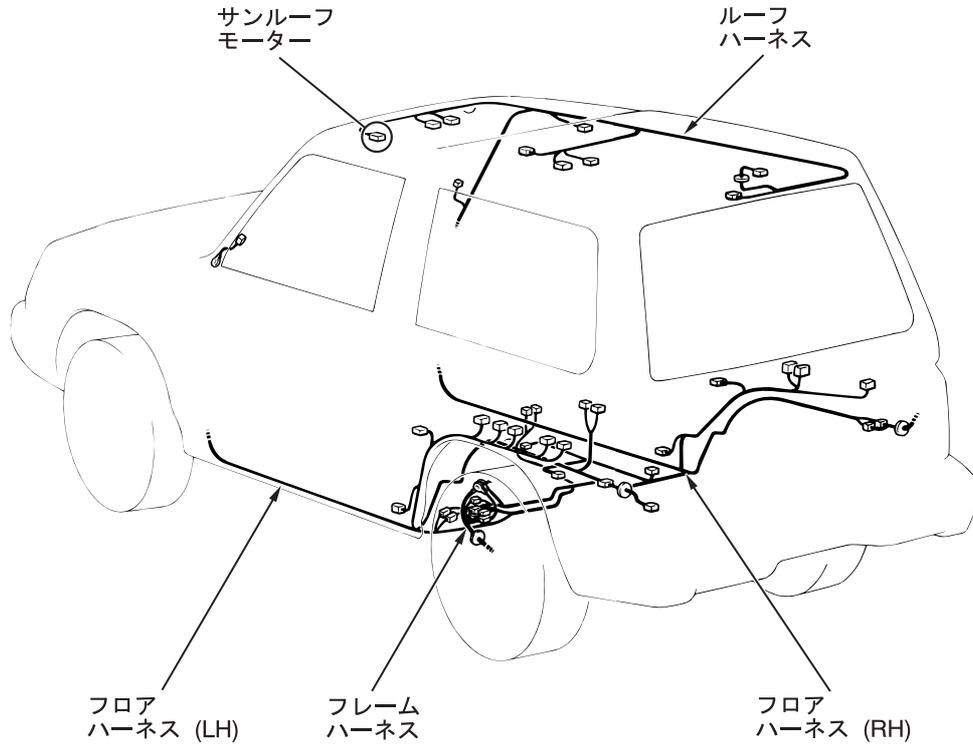
作業のポイント

- インストルメントパネル及びフロアコンソールを取外し後、ハーネスの回収作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-4. フロア・ルーフ

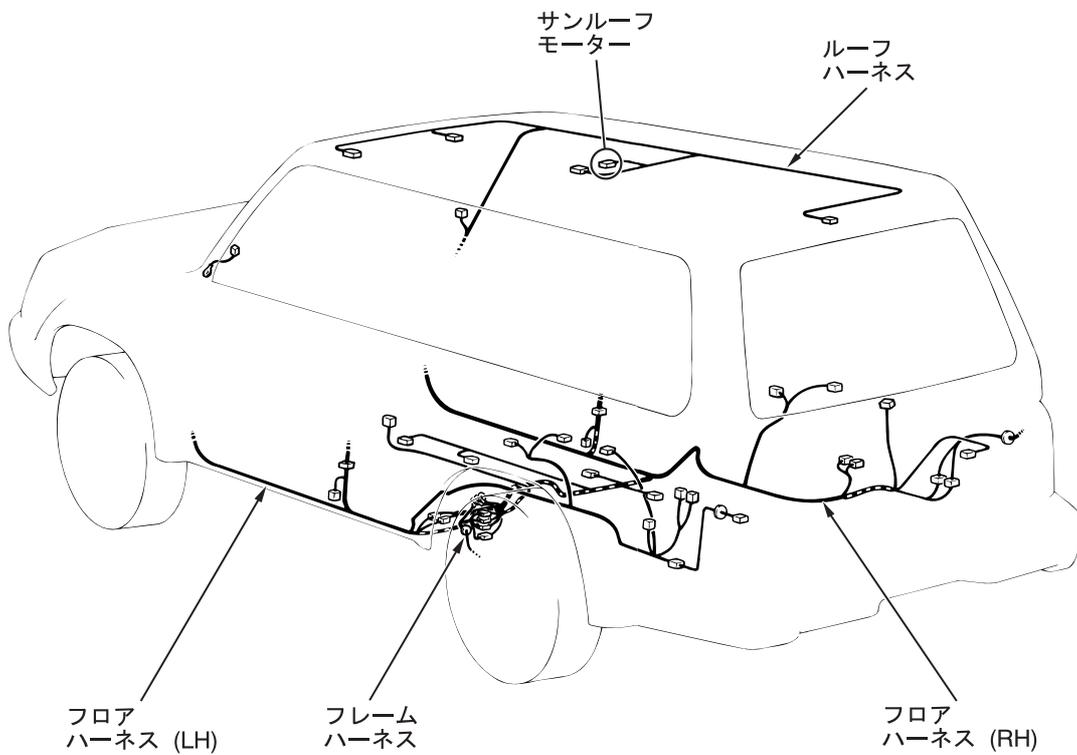
M5200003500057

< 2 ドア >



AC612901AB

< 4 ドア >



AC612902AB

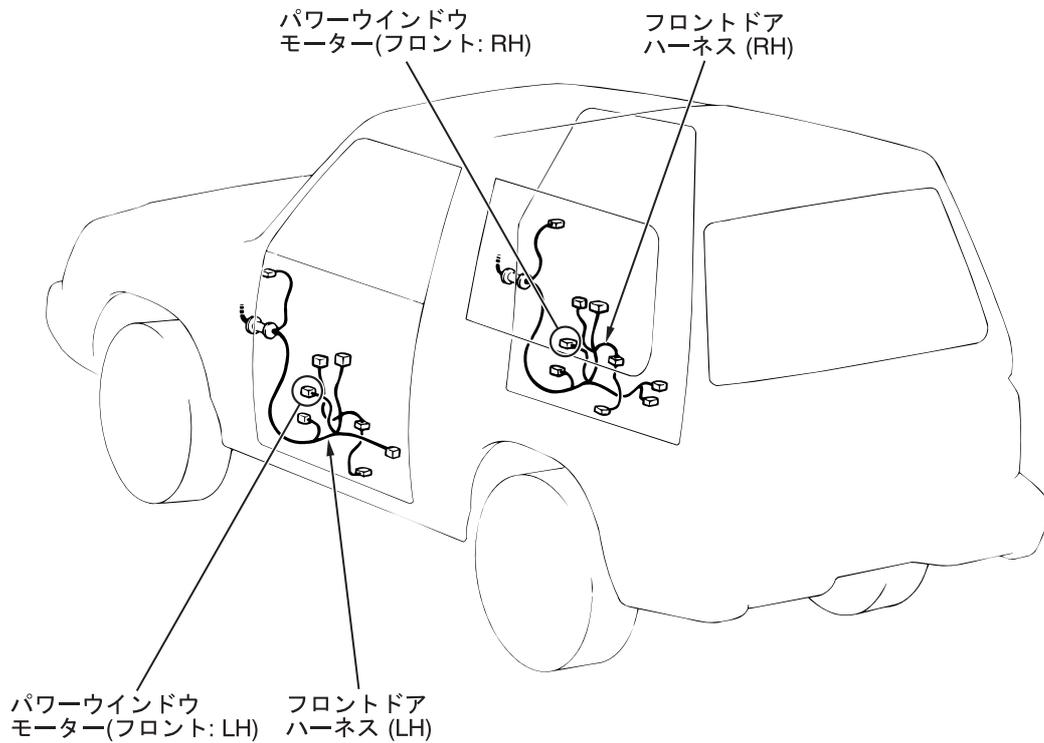
作業のポイント

- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-5. ドア

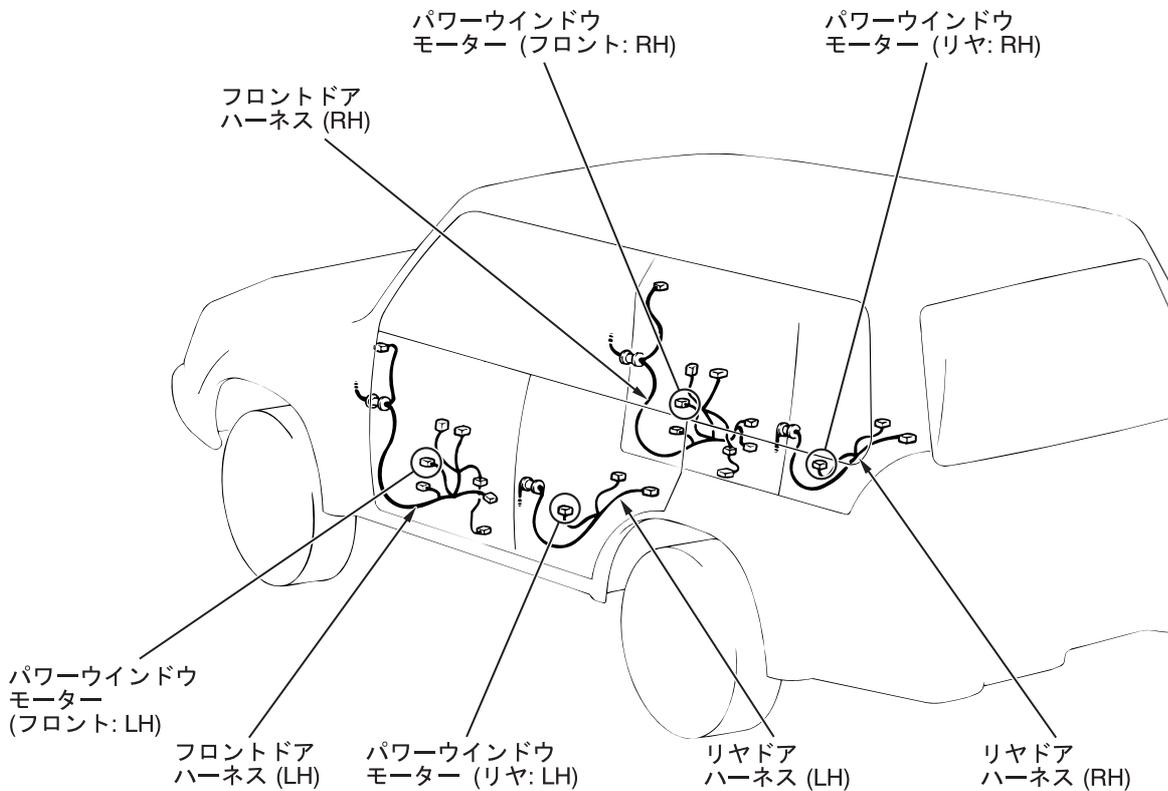
M5200004000066

< 2 ドア >



AC612903AB

< 4 ドア >



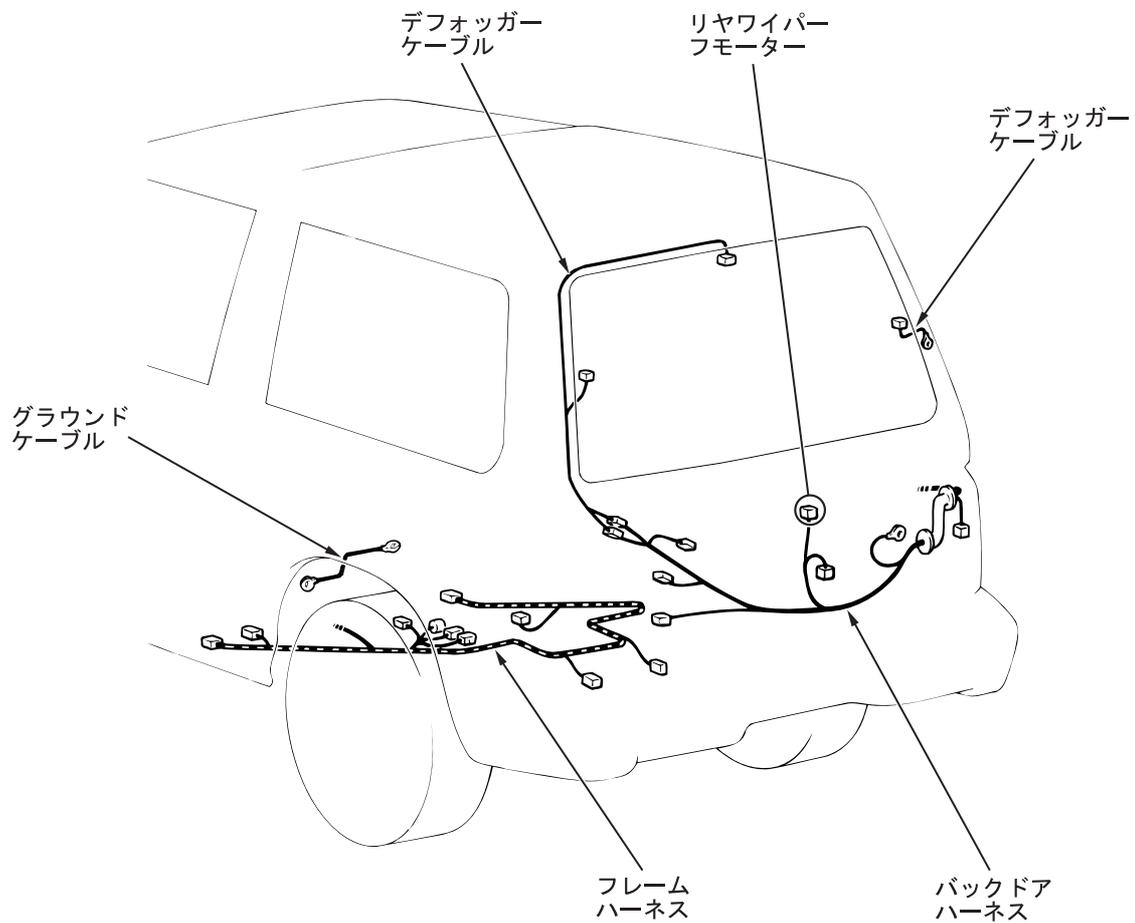
AC612904AB

作業のポイント

- ドアを貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-6. バックドア・リヤフロア下部

M5200008500018



AC612905AB

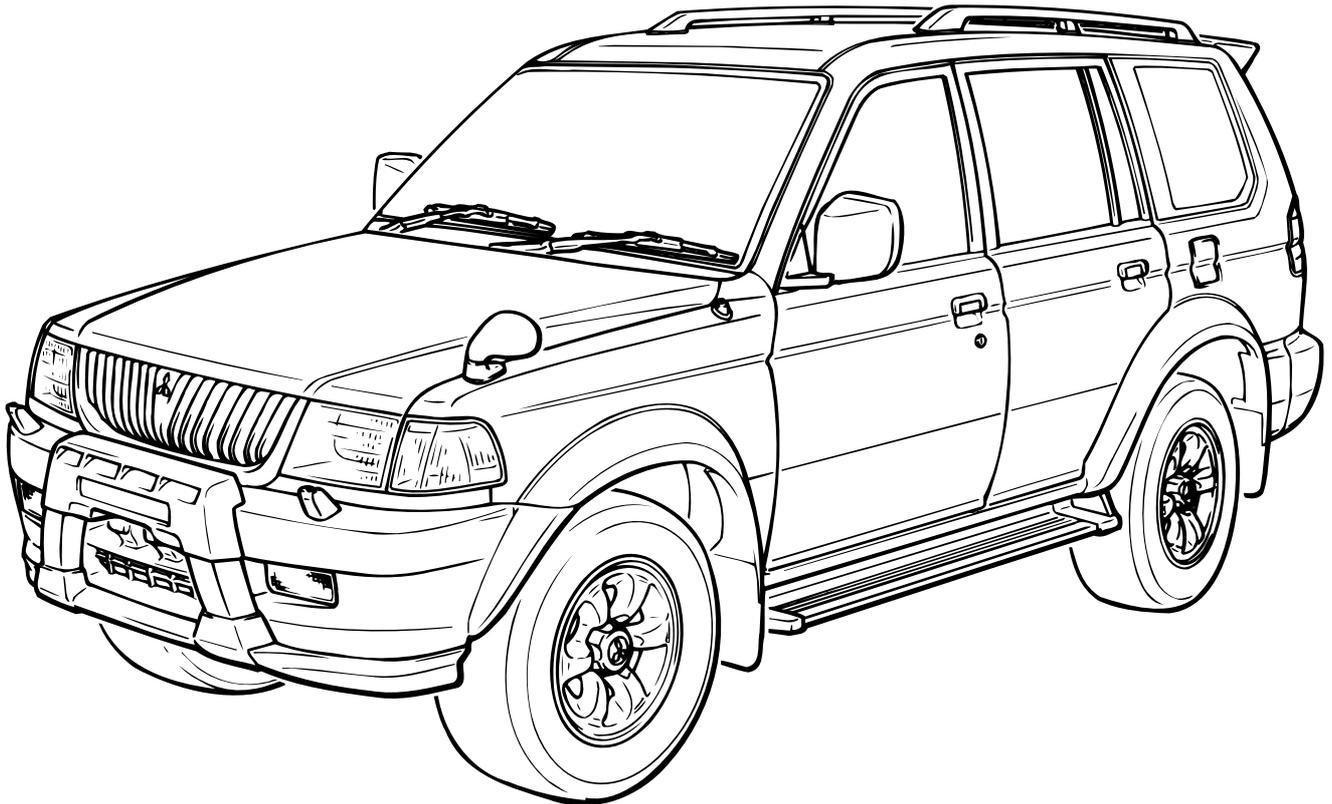
## 作業のポイント

- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## チャレンジャー (K90系)

### 1. 外観

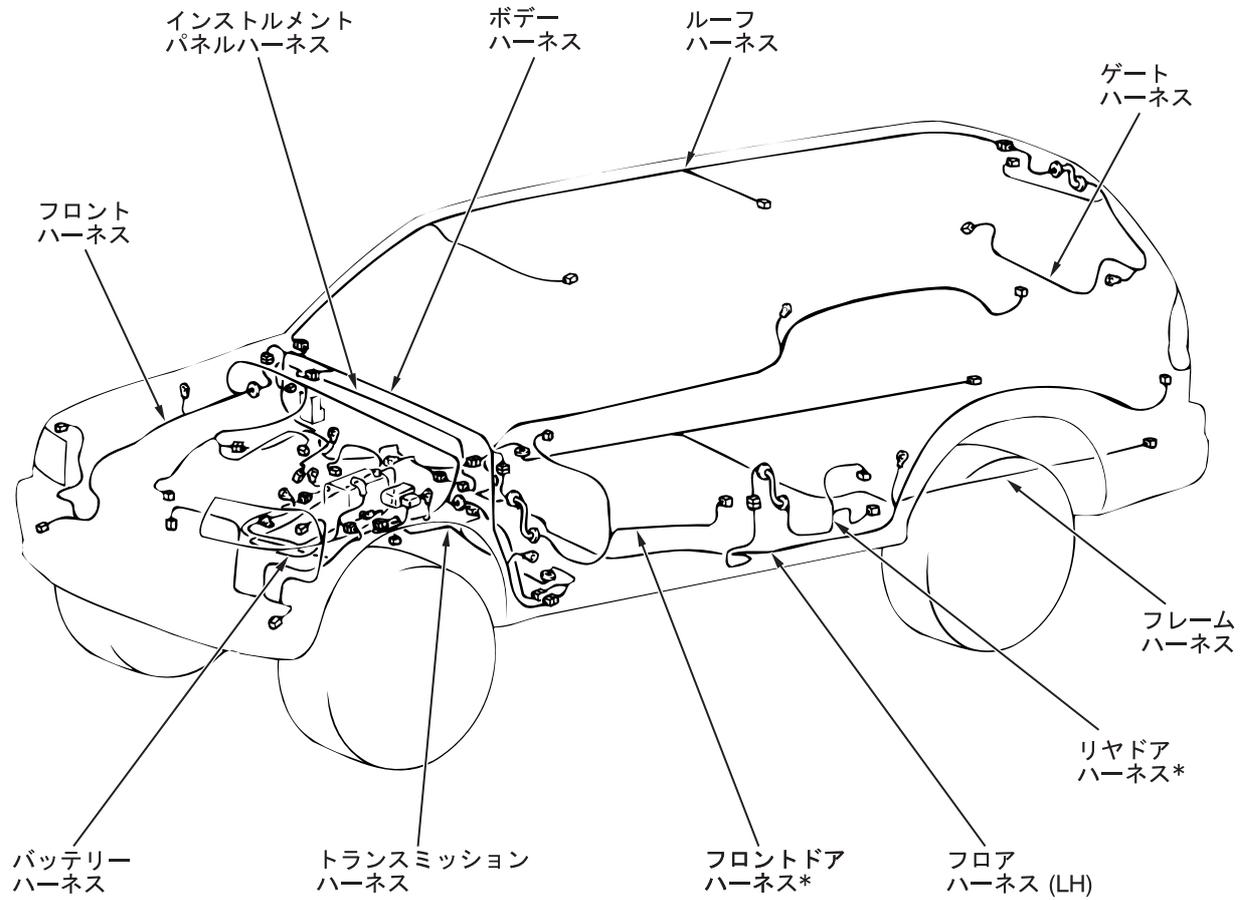
M5200000100038



AC613068AB

## 2. 全体配素図

M5200000500036



AC612414 AB

備考:

1. 本図は主要ハーネスのみを示す。
2. \*印は右側にも装着されていることを示す。

3. ハーネス・モーター一覧

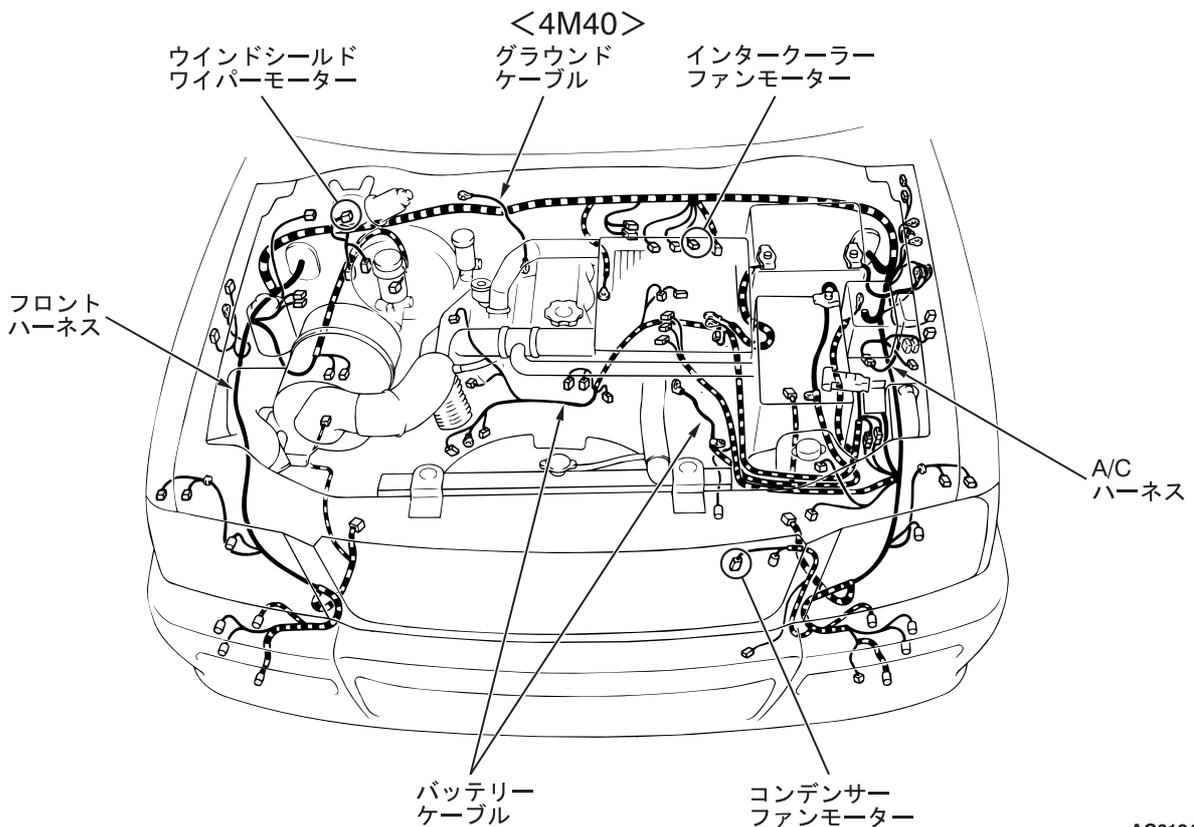
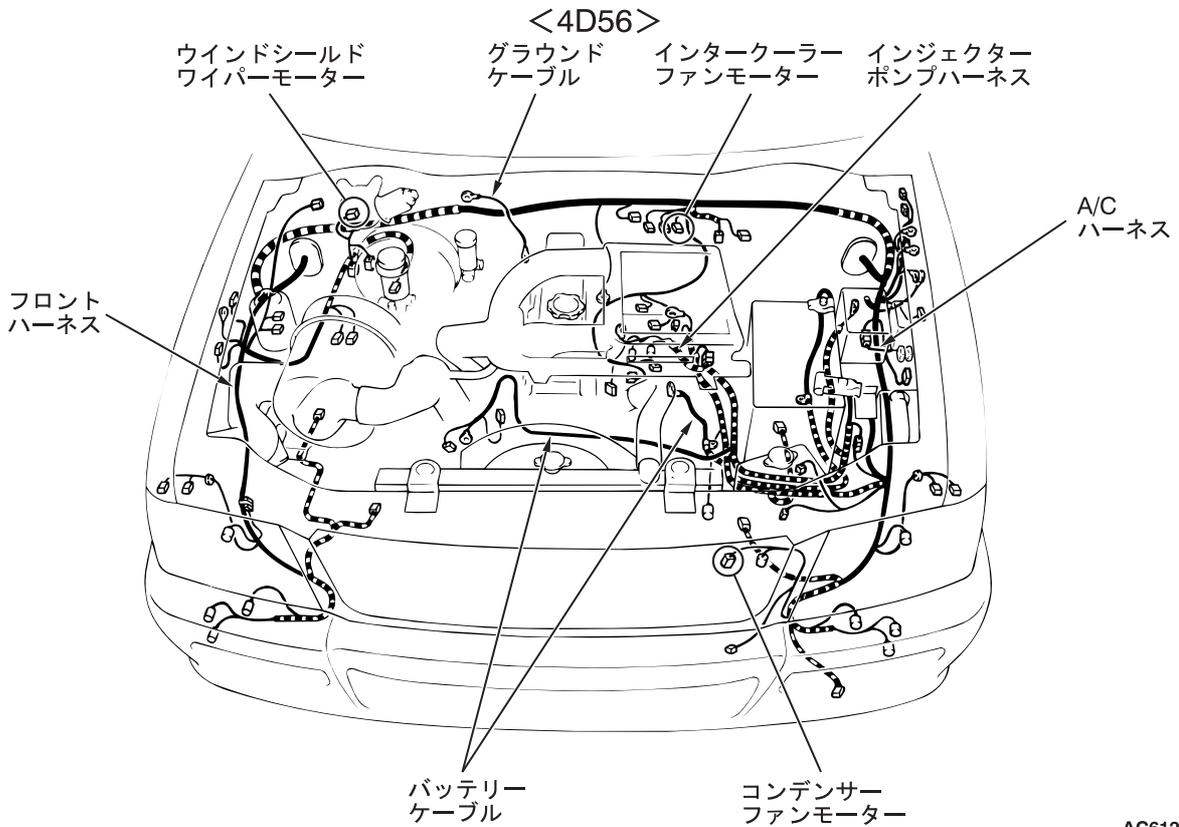
M5200001000034

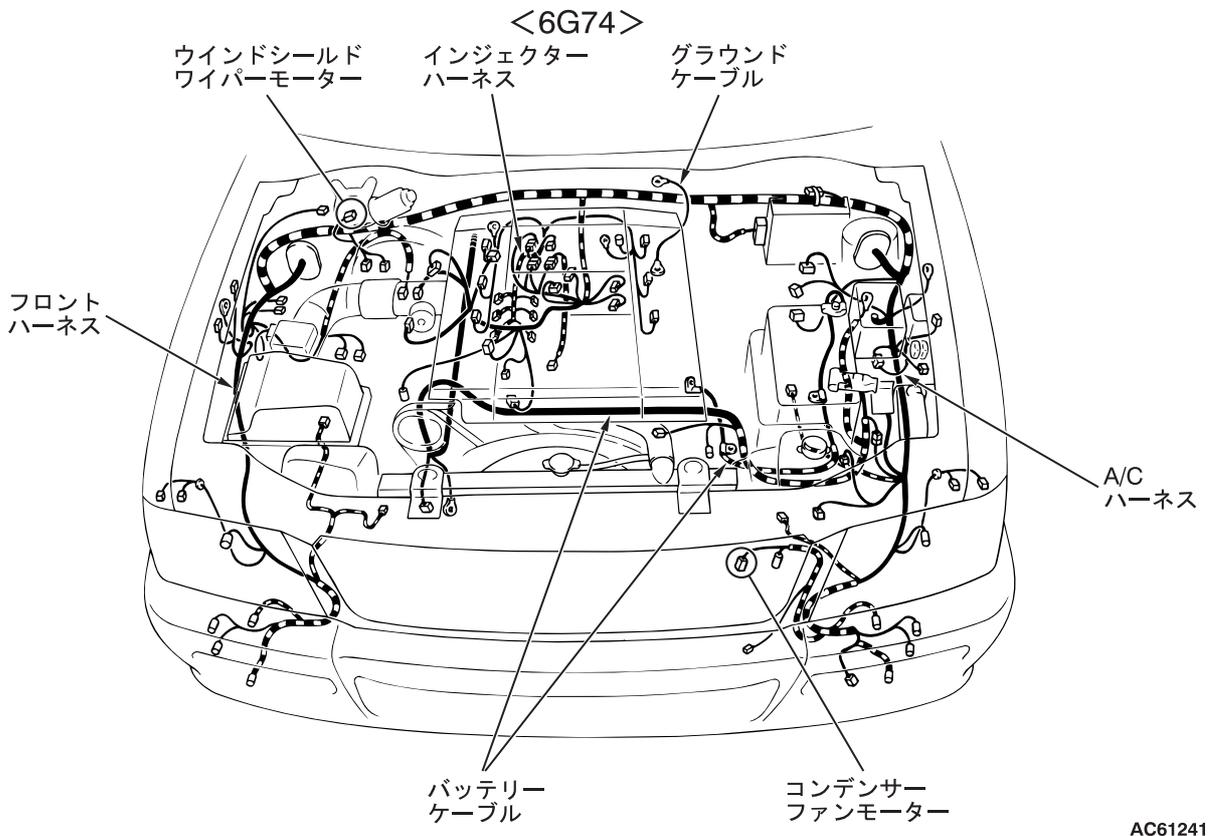
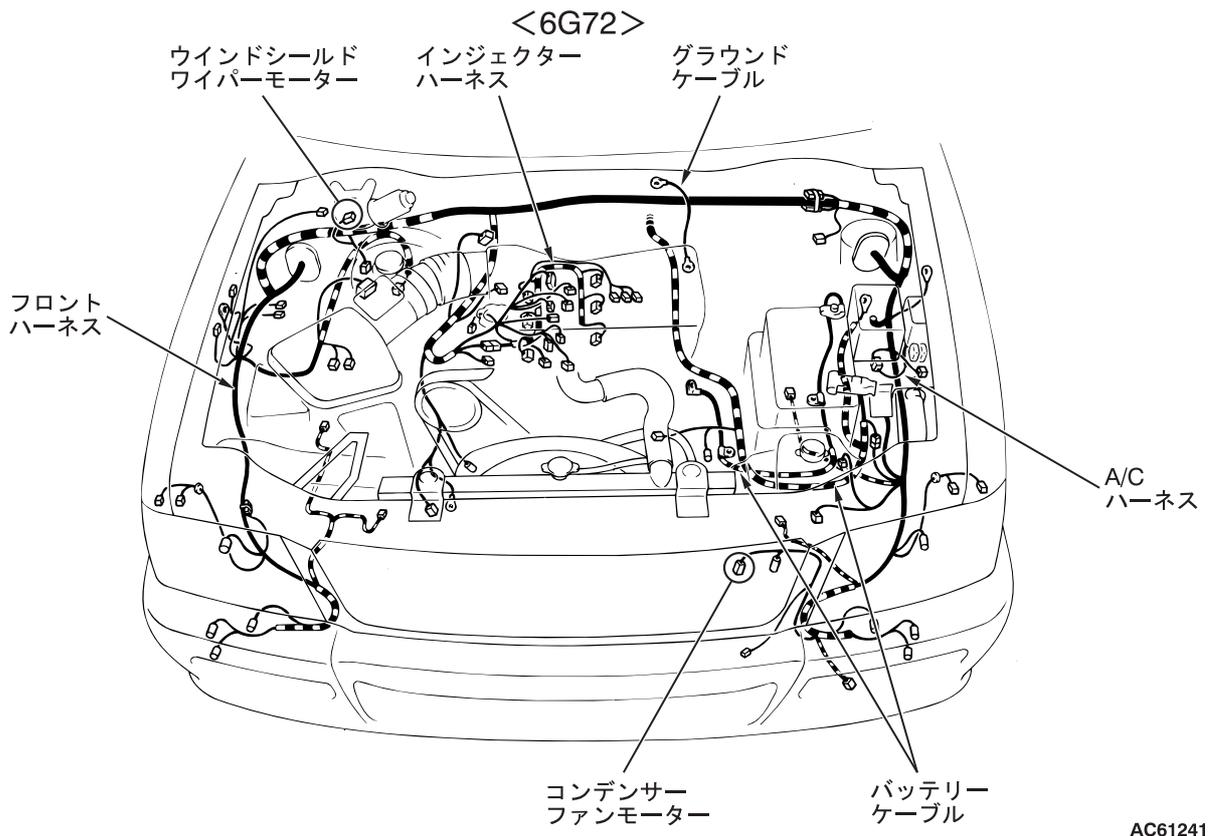
大分別	語意
ハーネス	グラウンドケーブル
	バッテリーケーブル
	A/C ハーネス
	フロントハーネス
	インジェクターポンプハーネス
	インジェクターハーネス
	トランスミッションハーネス
	ボデーハーネス
	インストルメントパネルハーネス
	MMCS A ハーネス
	MMCS B ハーネス
	フレームハーネス
	ルーフハーネス
	フロアハーネス
	フロントドアハーネス (LH)
	フロントドアハーネス (RH)
	リヤドアハーネス (LH)
	リヤドアハーネス (RH)
	デフォッガーケーブル
	ゲートハーネス
モーター	コンデンサーファンモーター
	インタークーラーファンモーター
	ウインドシールドワイパーモーター
	ブロワーモーター
	サンルーフモーター
	パワーウインドウモーター (フロント : LH)
	パワーウインドウモーター (フロント : RH)
	パワーウインドウモーター (リヤ : LH)
	パワーウインドウモーター (リヤ : RH)
	リヤワイパーモーター

4. ハーネス・モーター取付け位置

4-1 エンジンルーム

M5200002000060





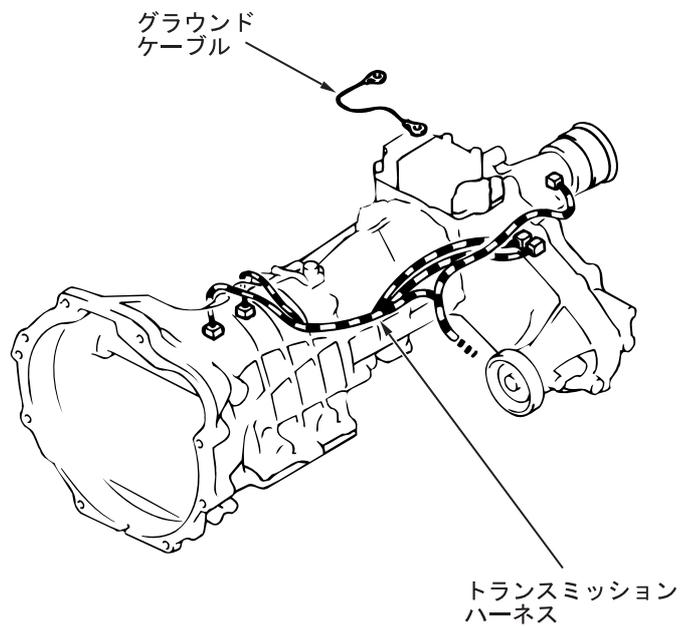
作業のポイント

- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-2 トランスミッション

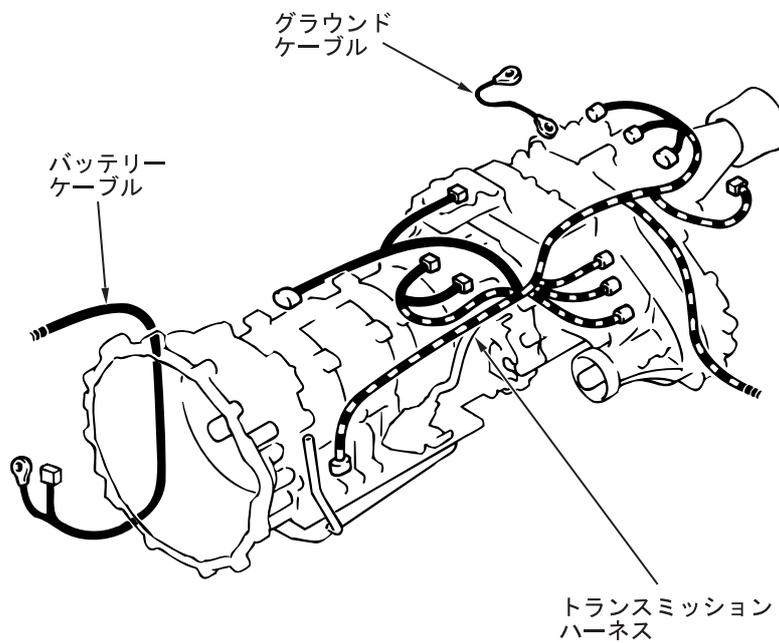
M5200002500010

&lt;M/T&gt;



AC612418AB

&lt;A/T&gt;



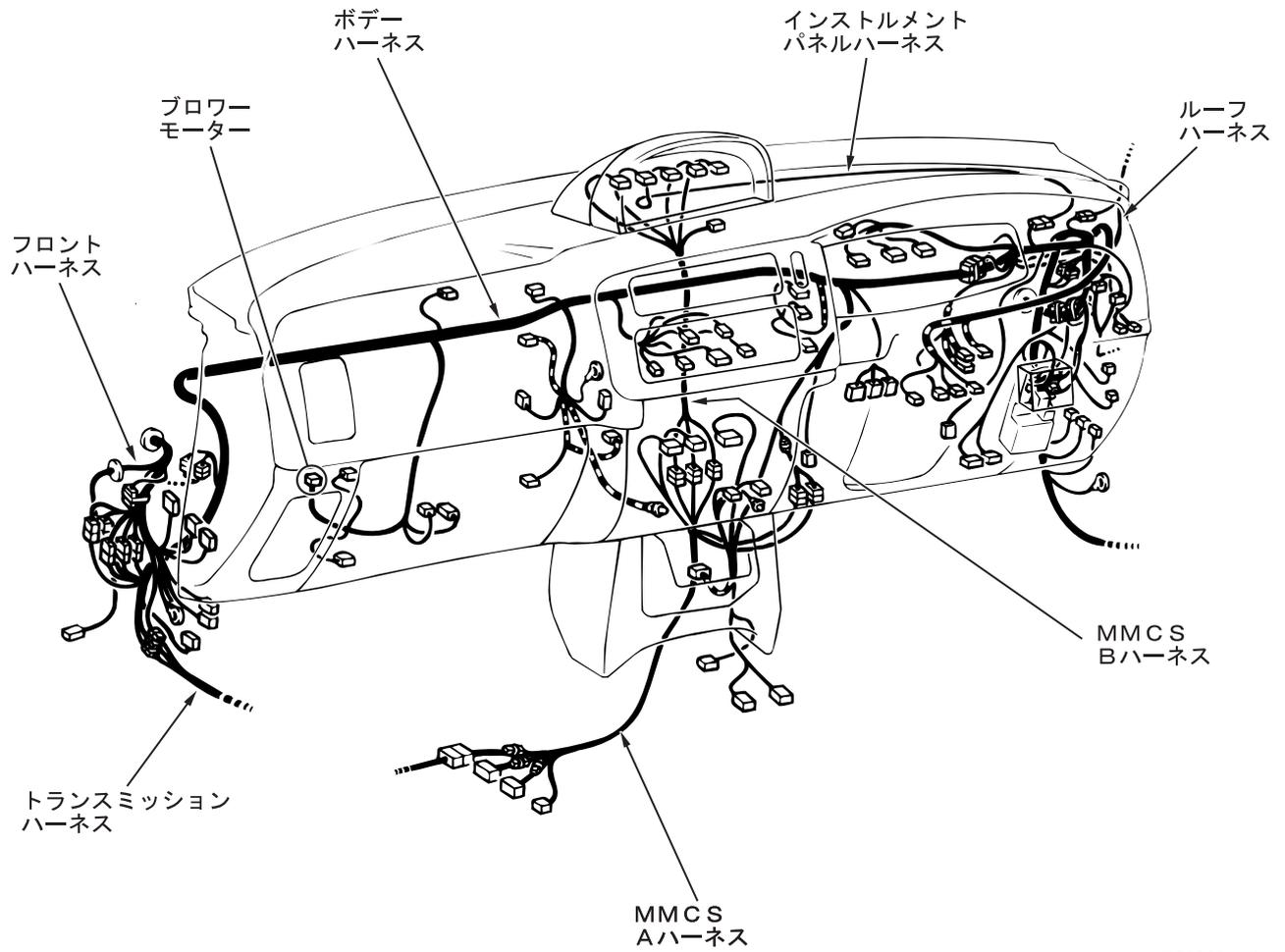
AC612419AB

## 作業のポイント

- トランスミッションハーネスの回収作業は、トランスミッションを取外してから作業を行って下さい。

4-2 インストルメントパネル

M5200003000030



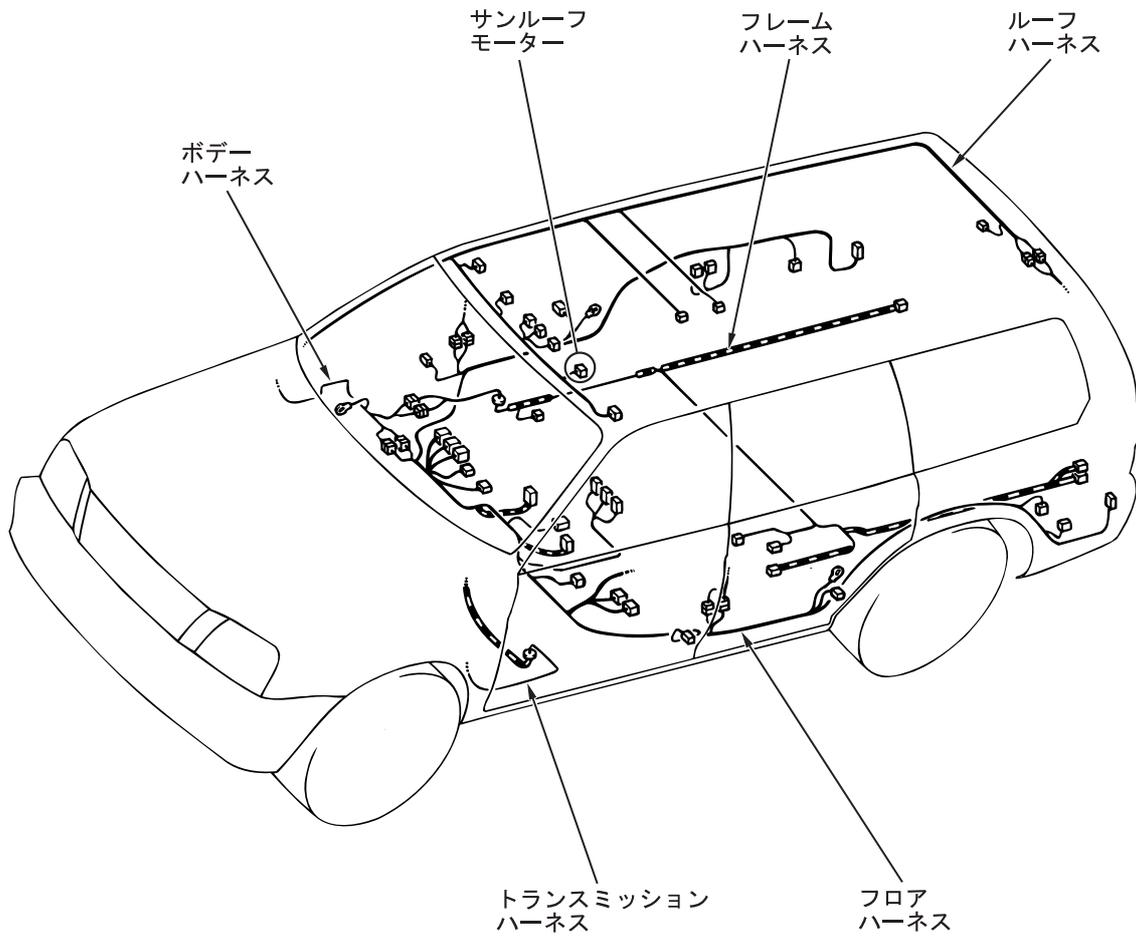
AC612421AB

作業のポイント

- インストルメントパネルを取外し後、ハーネスの回収作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-3 フロア・ルーフ

M5200003500035



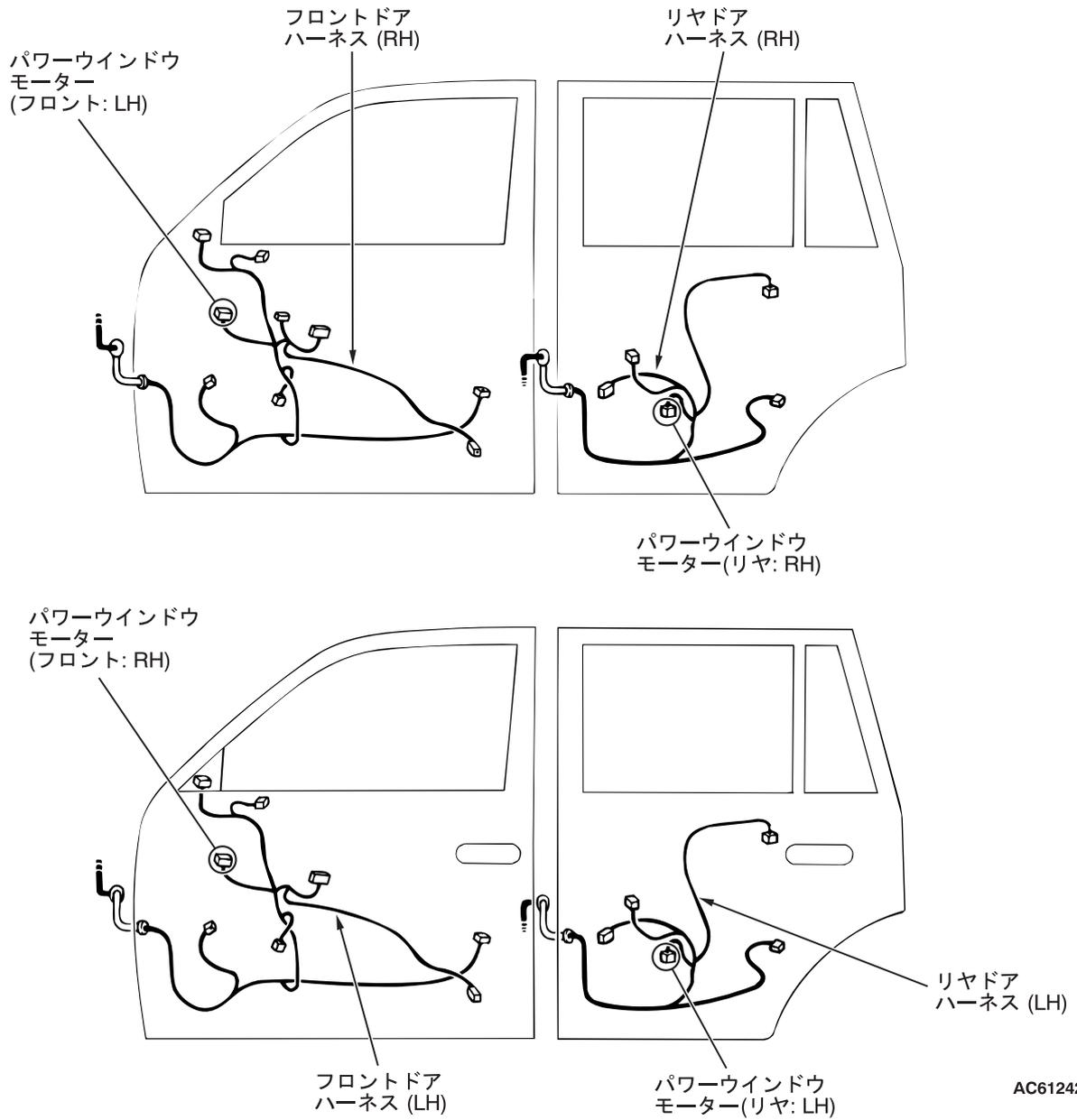
AC612422AB

## 作業のポイント

- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-4 ドア

M5200004000033

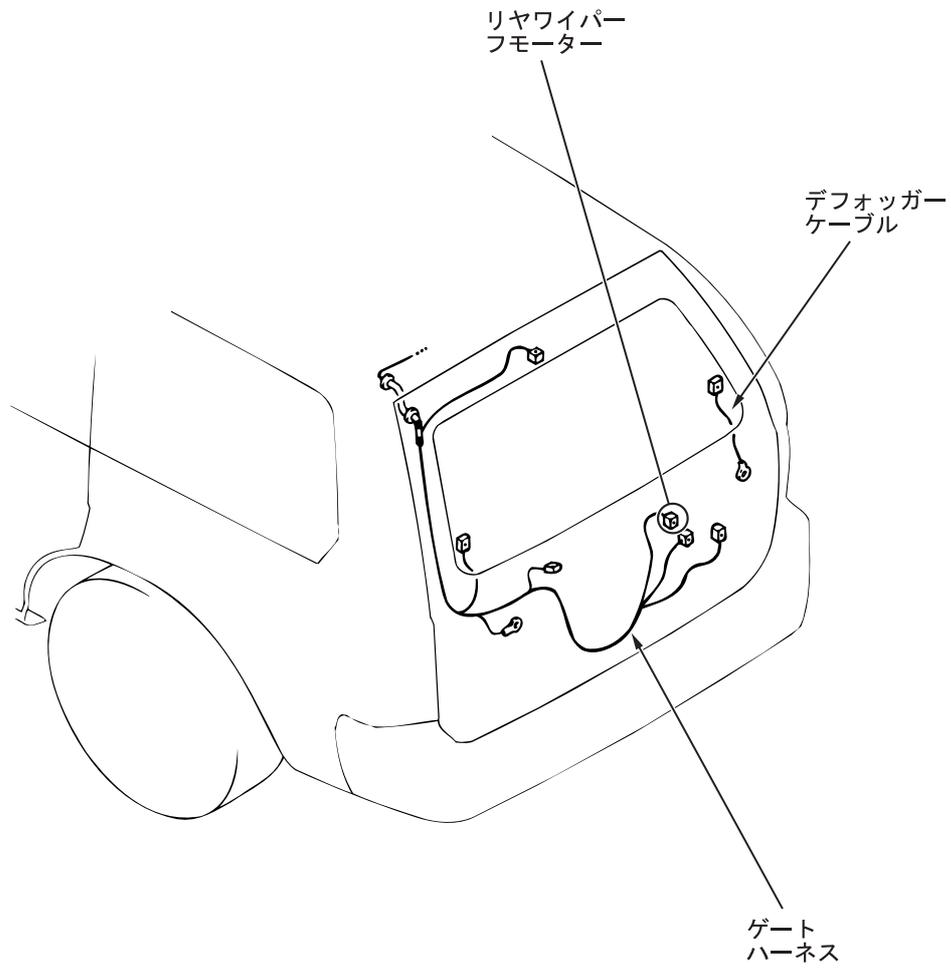


作業のポイント

- ドアを貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-5 テールゲート

M5200005500020



AC612424 AB

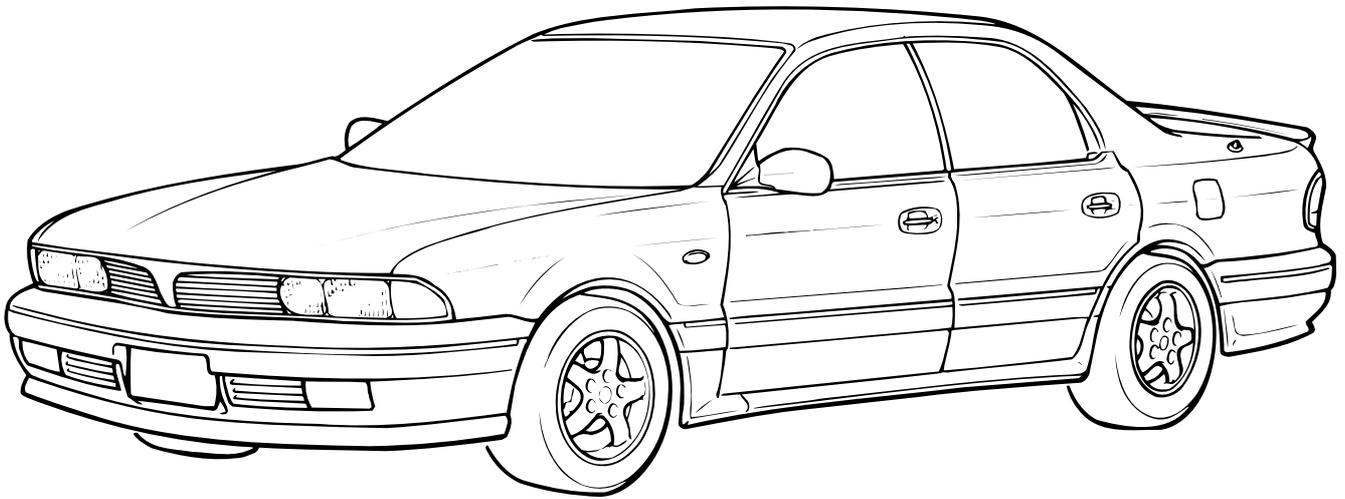
## 作業のポイント

- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## ダイヤモンド・シグマ (F10, F20 系)

### 1. 外観

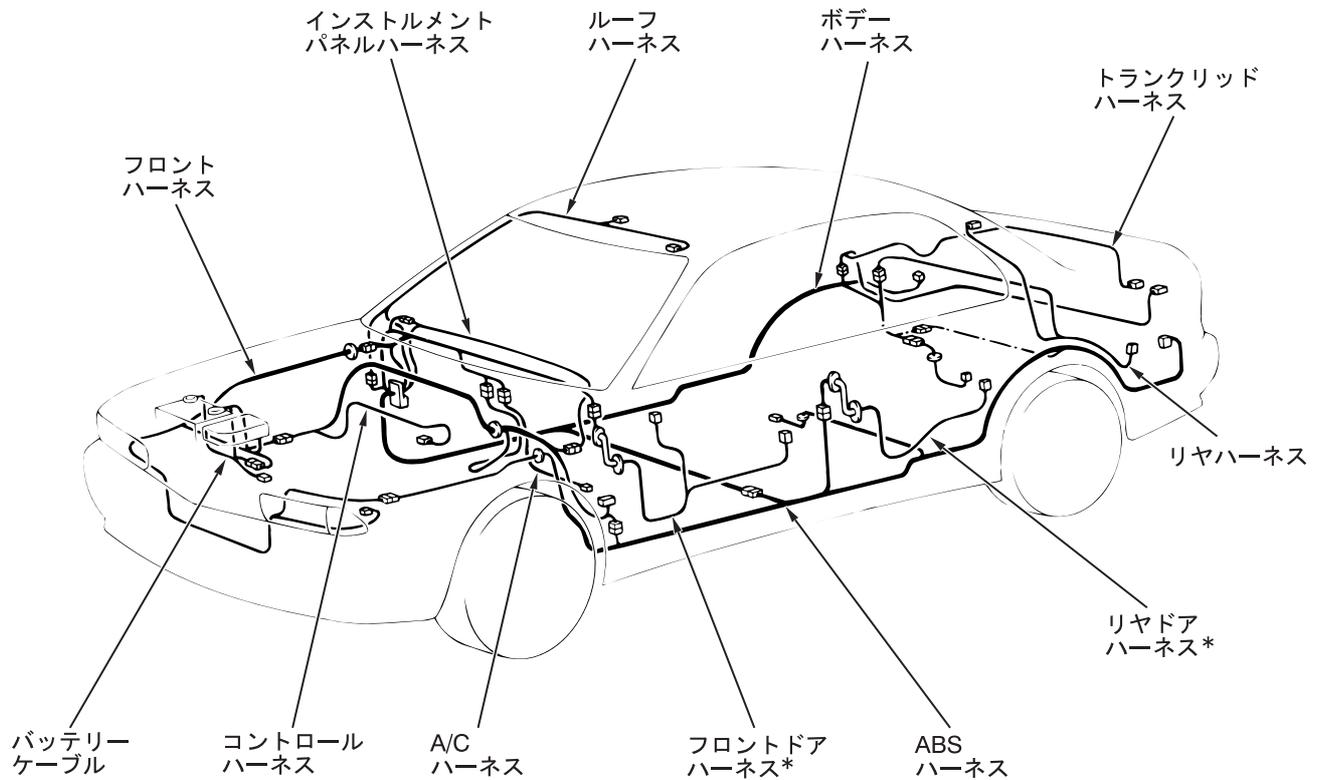
M5200000100072



AC613073AB

## 2. 全体配索図

M5200000500070



AC612906AB

備考:

1. 本図は主要ハーネスのみを示す。
2. \*印は右側にも装着されていることを示す。

3. ハーネス・モーター一覧

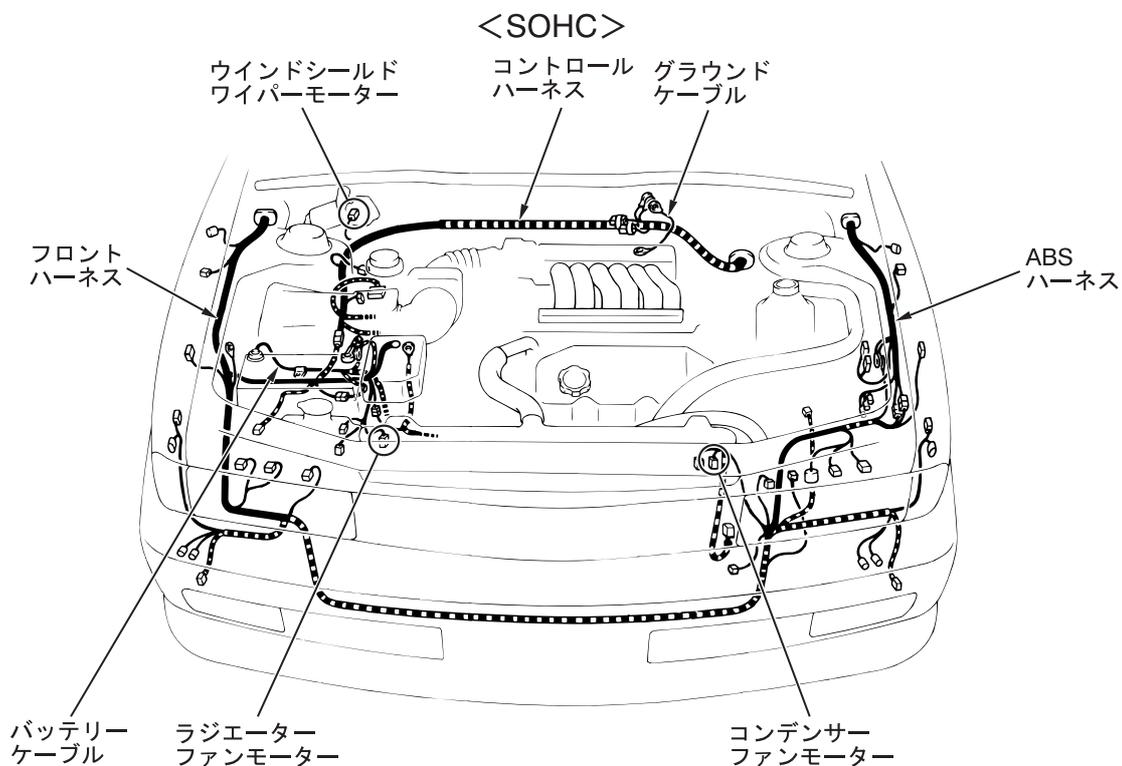
M5200001000078

大分別	語意
ハーネス	グラウンドケーブル
	バッテリーケーブル
	フロントハーネス
	コントロールハーネス
	ABS ハーネス
	インジェクターハーネス
	オイルプレッシャーハーネス
	インストルメントパネルハーネス
	ルーフハーネス
	室温センサージョイントハーネス
	パワーシートハーネス
	フロントドアハーネス (LH)
	フロントドアハーネス (RH)
	リヤドアハーネス (LH)
	リヤドアハーネス (RH)
	フューエルポンプハーネス
	リヤハーネス
	トランクリッドハーネス
	モーター
ラジエターファンモーター	
ウインドシールドワイパーモーター	
サンルーフモーター	
フロントハイトモーター	
リヤハイトモーター	
スライドモーター	
リクライニングモーター	
パワーウインドウモーター (フロント : LH)	
パワーウインドウモーター (フロント : RH)	
パワーウインドウモーター (リヤ : LH)	
パワーウインドウモーター (リヤ : RH)	
リヤワイパーモーター	
モーターアンテナ	

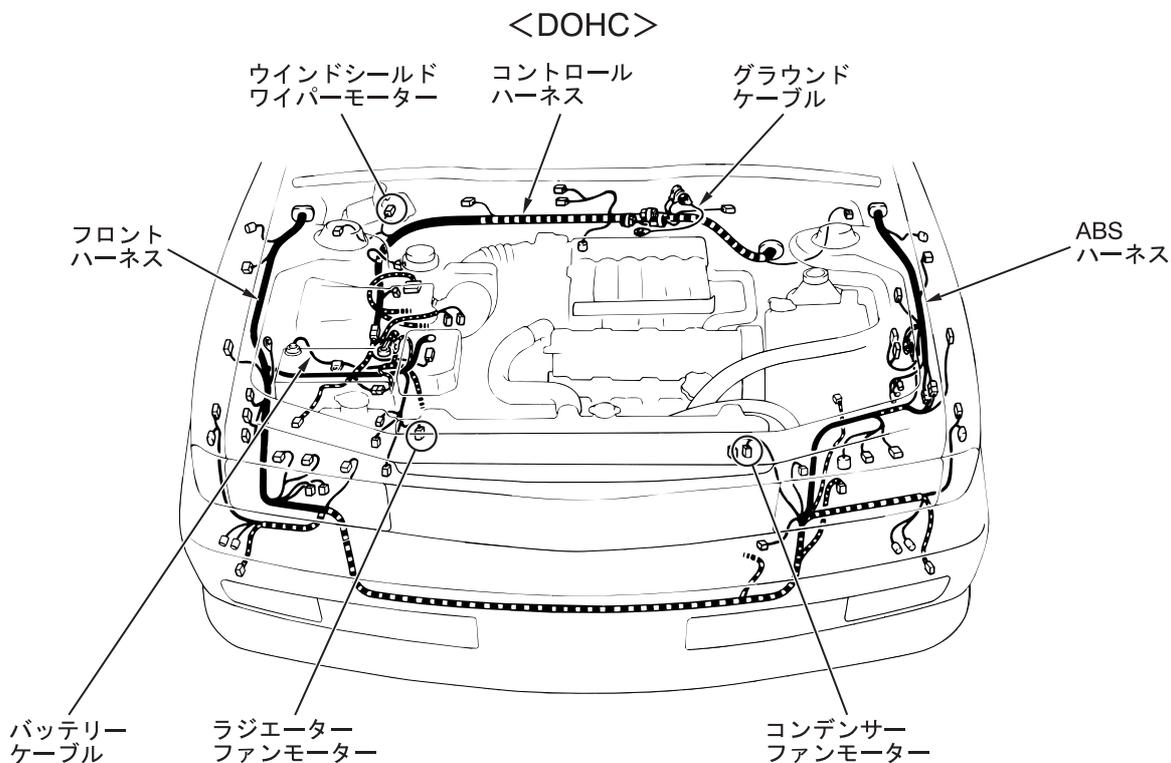
## 4. ハーネス・モーター取付け位置

## 4-1. エンジンルーム

M5200002000101



AC613044AB



AC613045AB

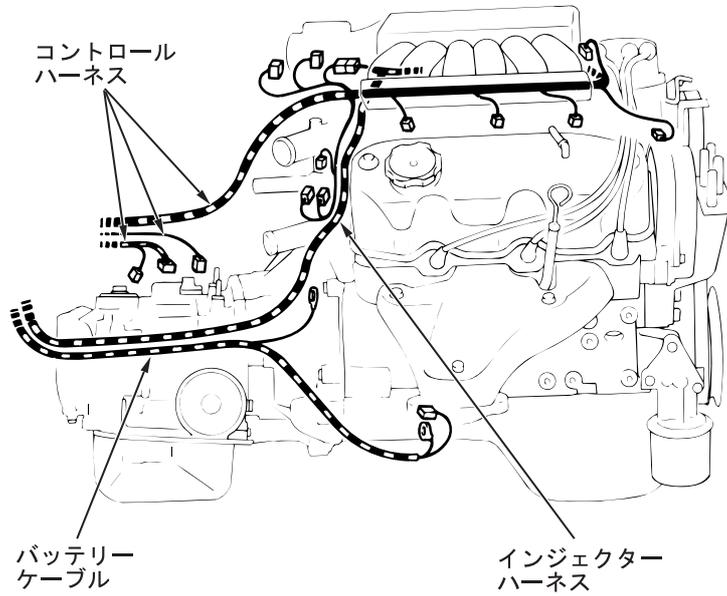
## 作業のポイント

- フロントハーネス, ABSハーネスの回収作業は、フェンダーを取外してから作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

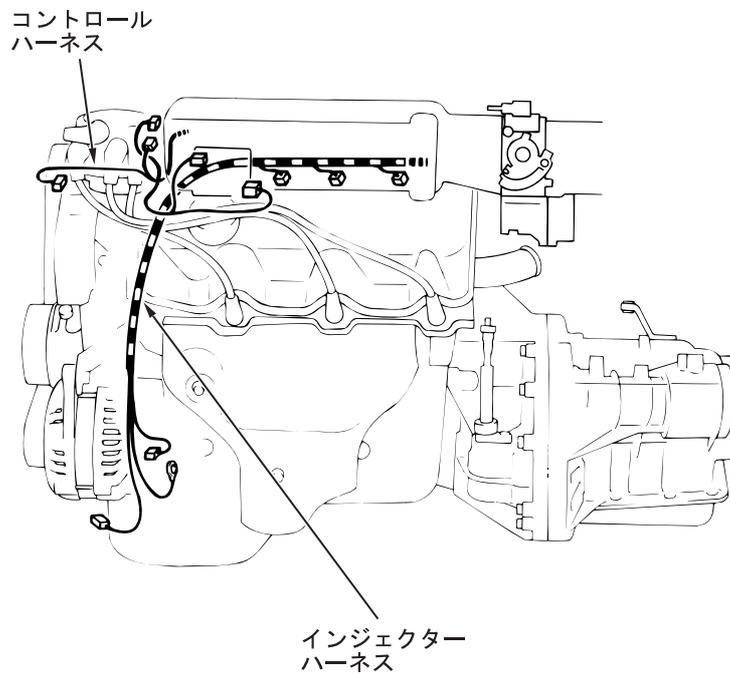
4-2. エンジン

M5200002100023

<SOHC>

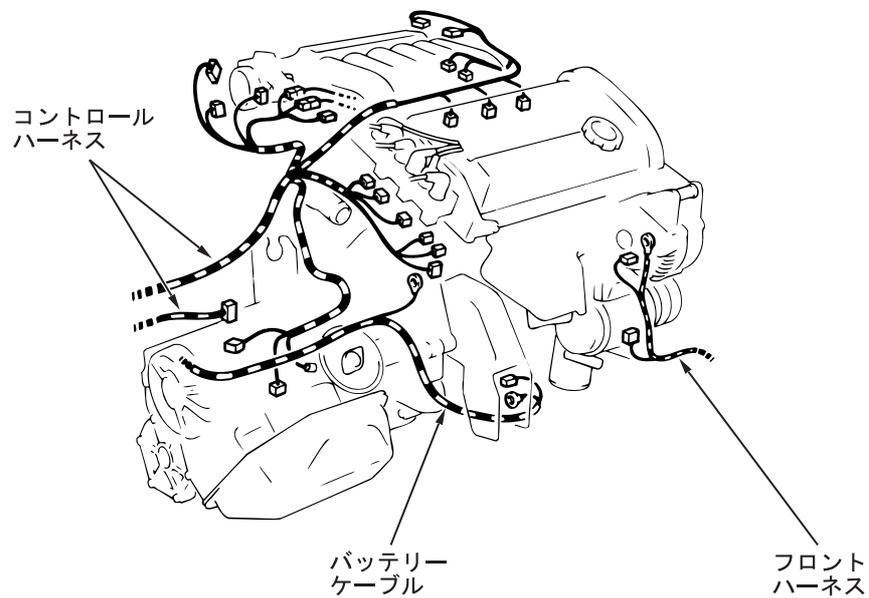


AC613046AB

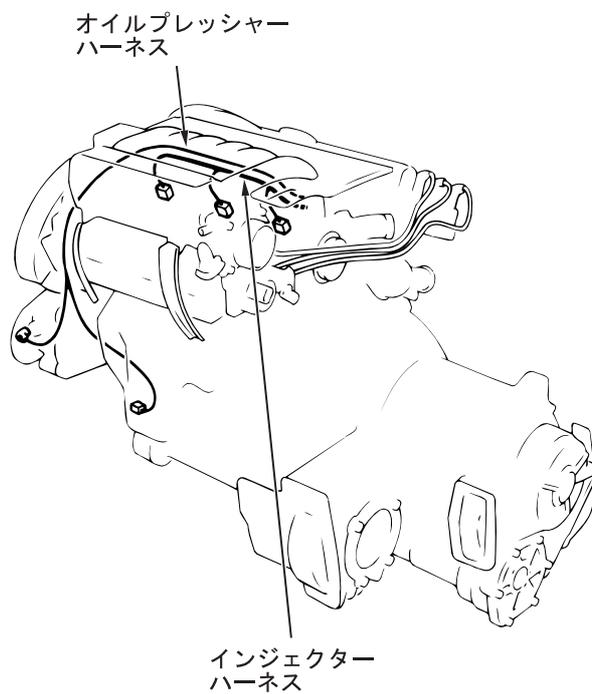


AC613047AB

## &lt;DOHC&gt;



AC613048AB



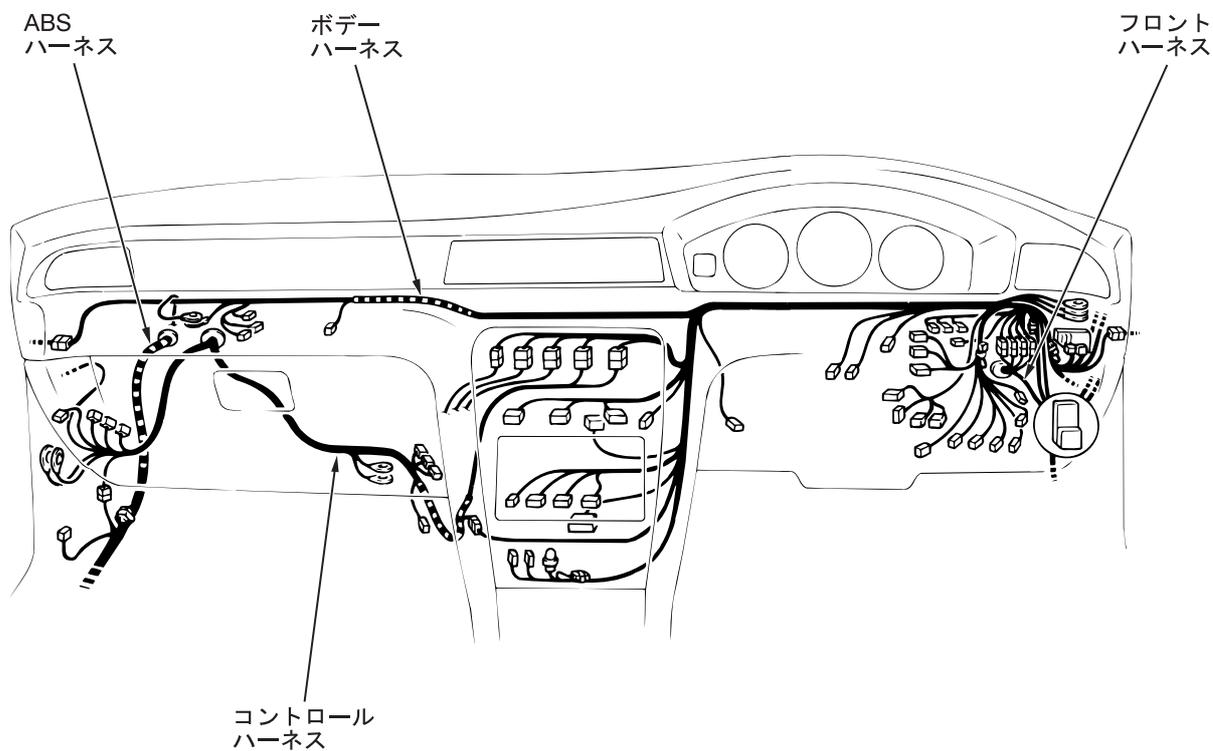
AC613049AB

## 作業のポイント

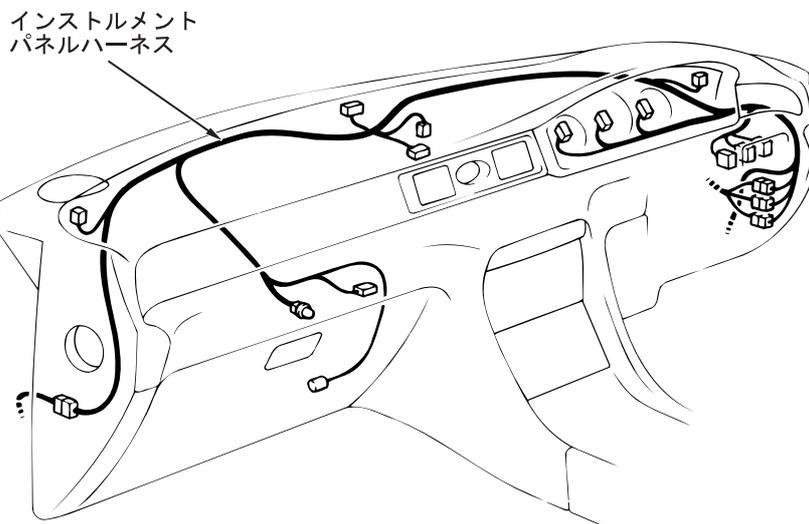
- インジェクターハーネス及びオイルプレッシャーハーネスの回収作業は、エンジンを取外してから作業を行ってください。

4-3. インストルメントパネル

M5200003000074



AC613050 AB



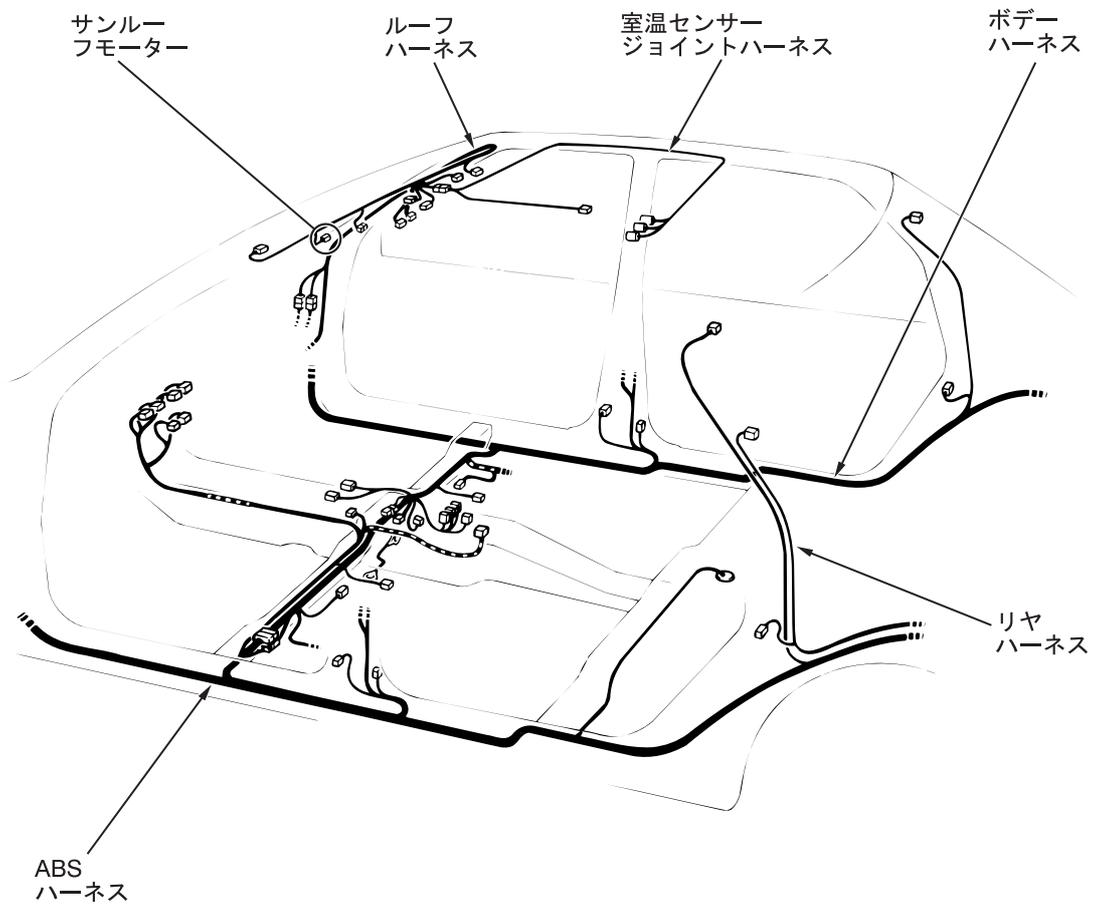
AC613051AB

作業のポイント

- インストルメントパネル及びフロアコンソールを取外し後、ハーネスの回収作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

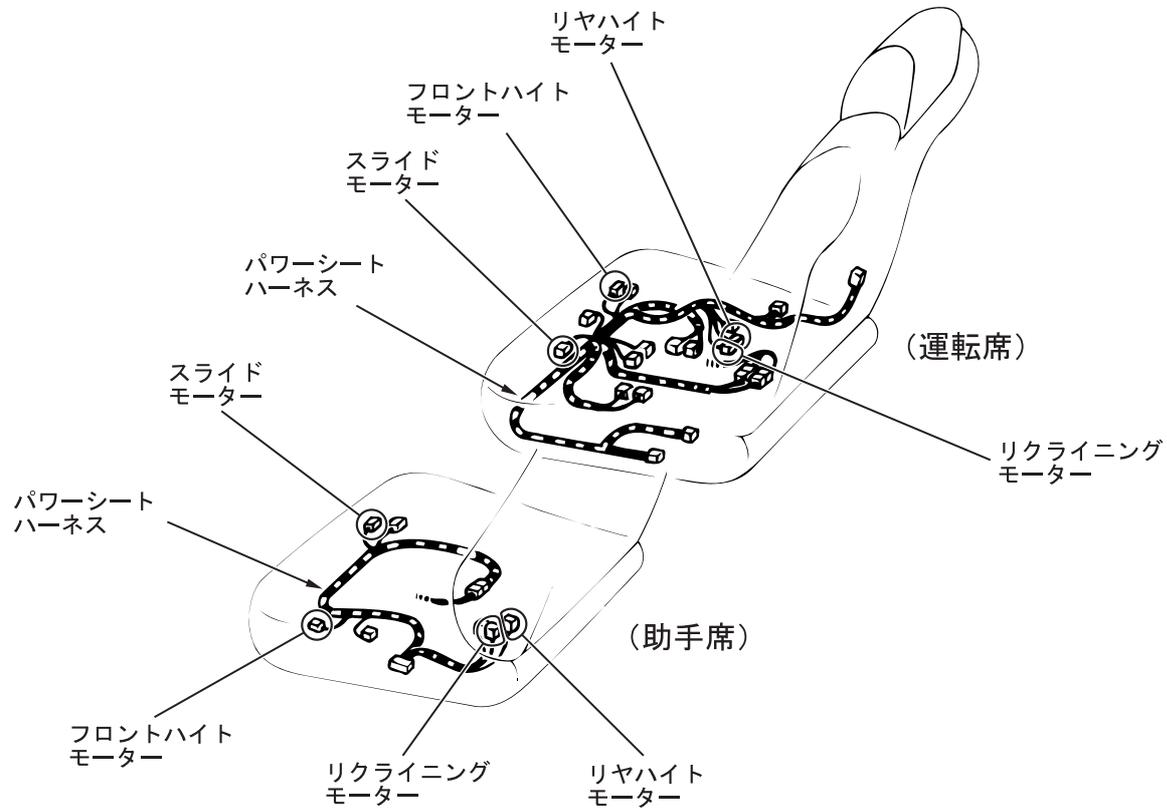
4-4. フロア・ルーフ

M5200003500068



4-5. シート

M5200007000032



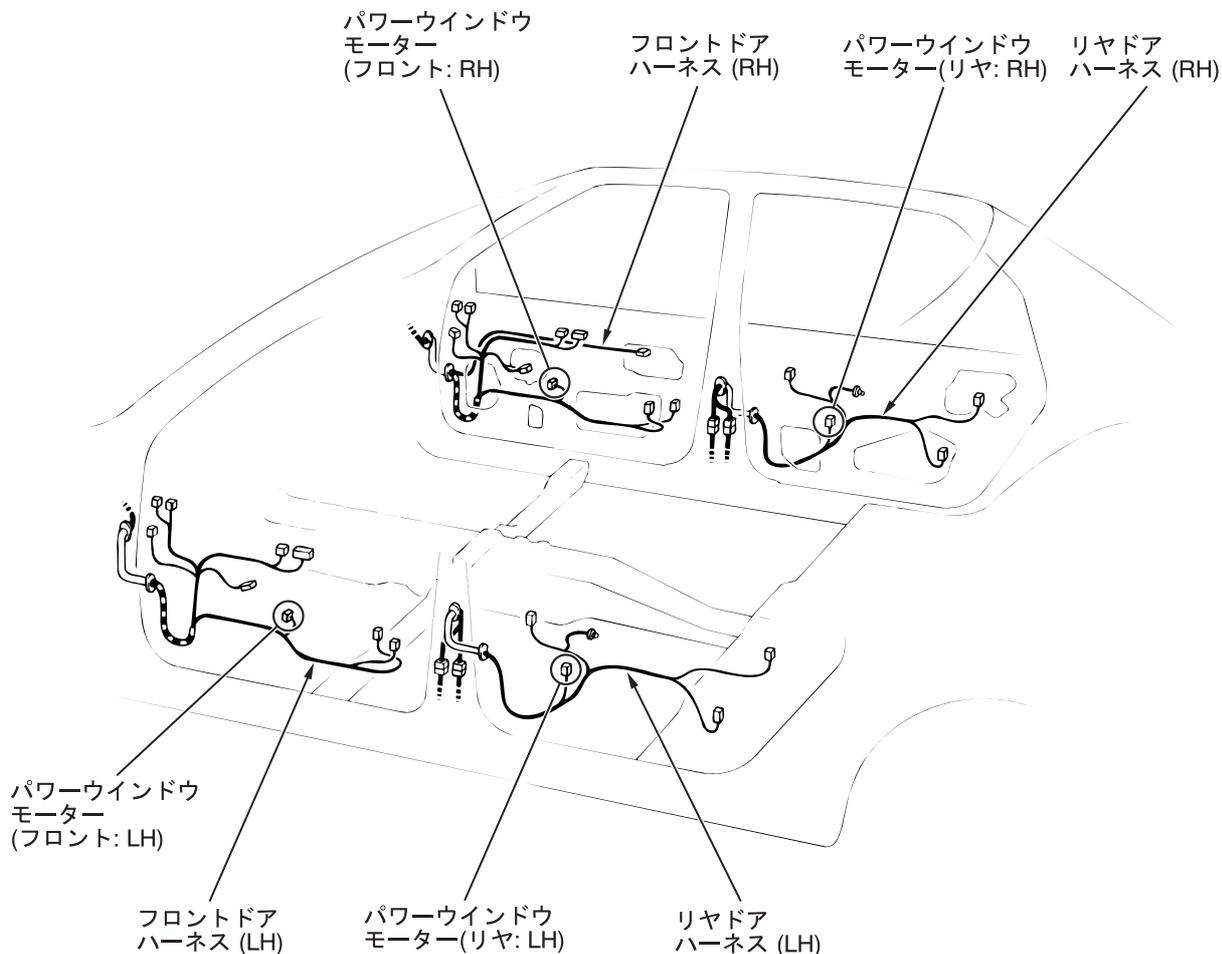
AC613053AB

作業のポイント

- パワーシートハーネス及びモーターについては、シートを取外し後回収して下さい。

## 4-6. ドア

M5200004000077



AC613054AB

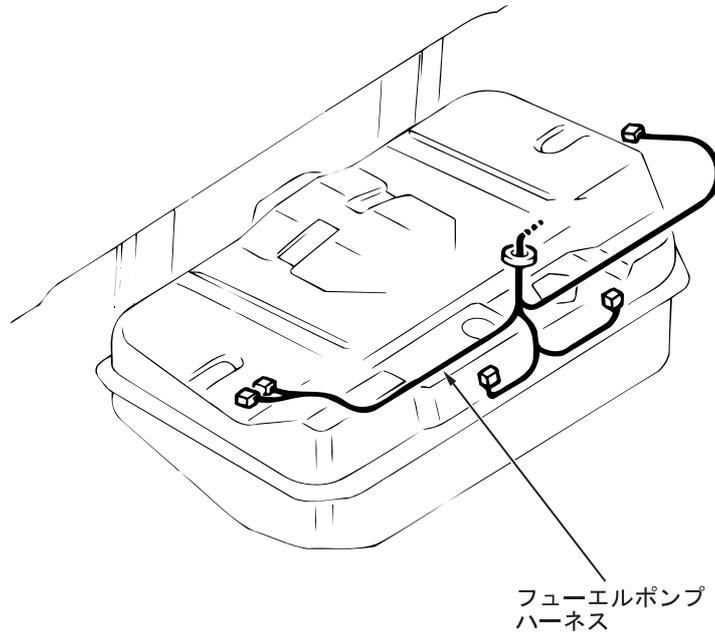
## 作業のポイント

- ドアを貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-7. リヤフロア下部

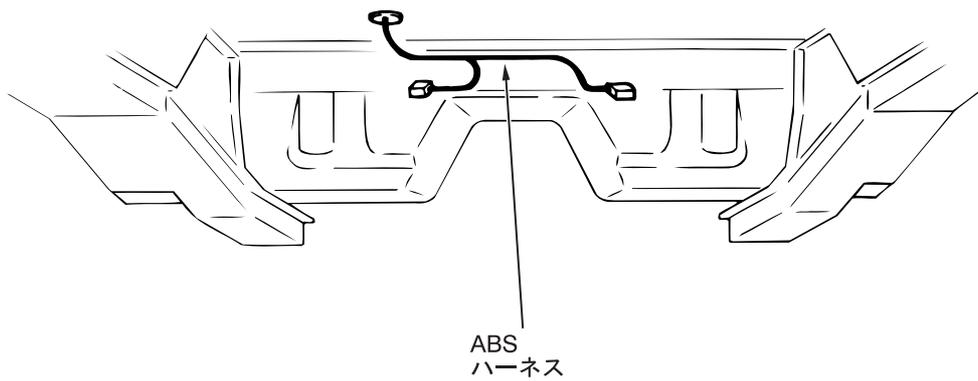
M5200007500026

<2WD>



AC613055AB

<4WD>



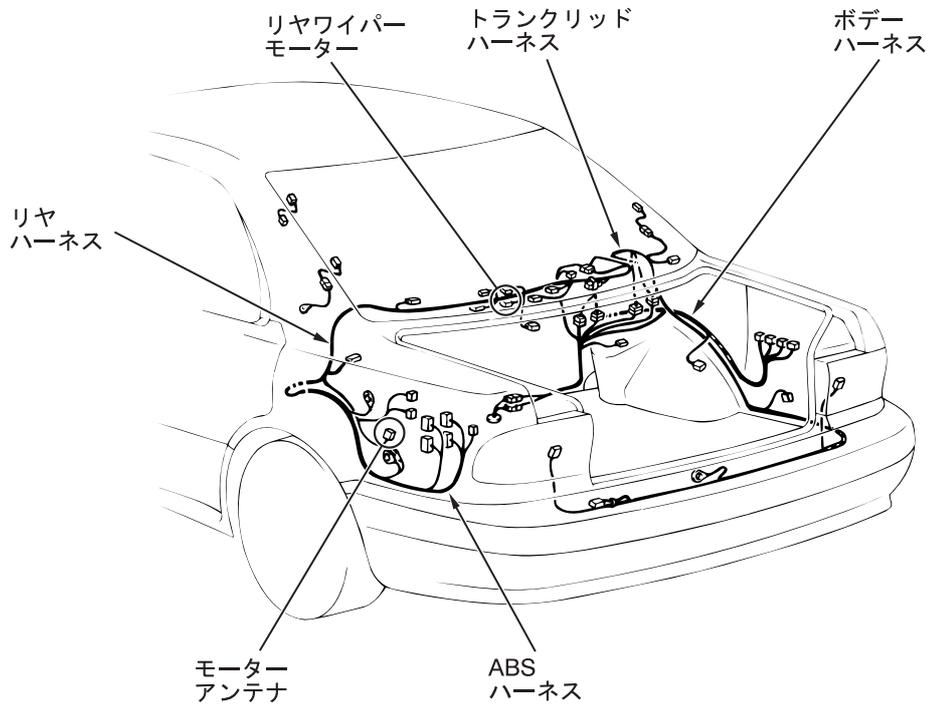
AC613056AB

作業のポイント

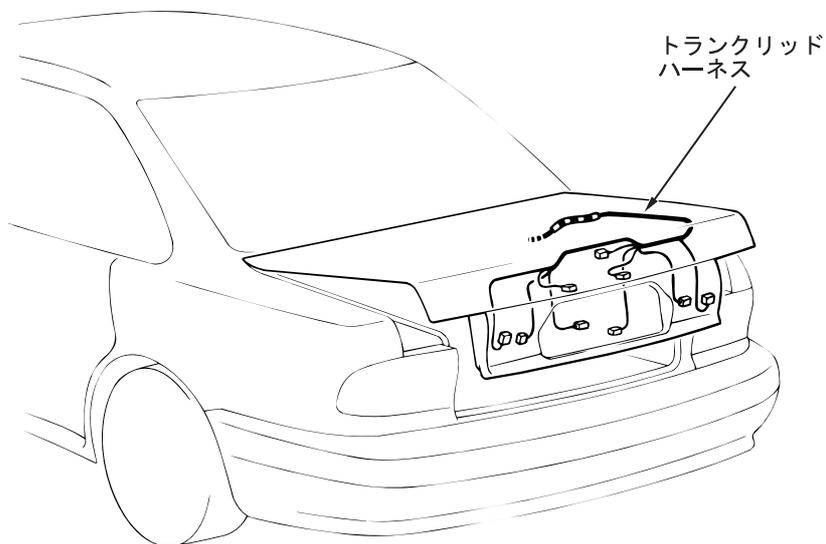
- フューエルポンプハーネスは燃料タンク取外し後、ハーネスの回収作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-8. トランクルーム

M5200004500038



AC613057AB



AC613058AB

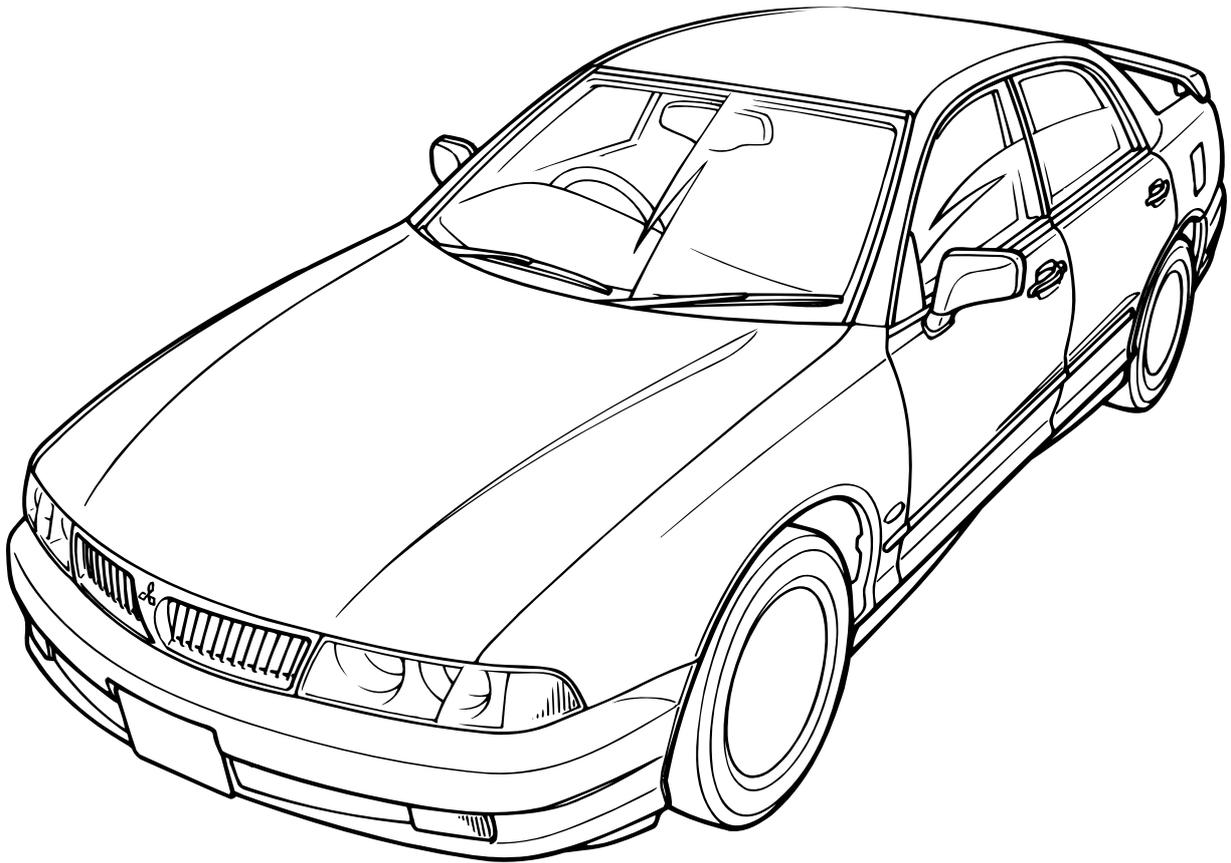
## 作業のポイント

- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## ダイヤモンド (F30, F40 系)

### 1. 外観

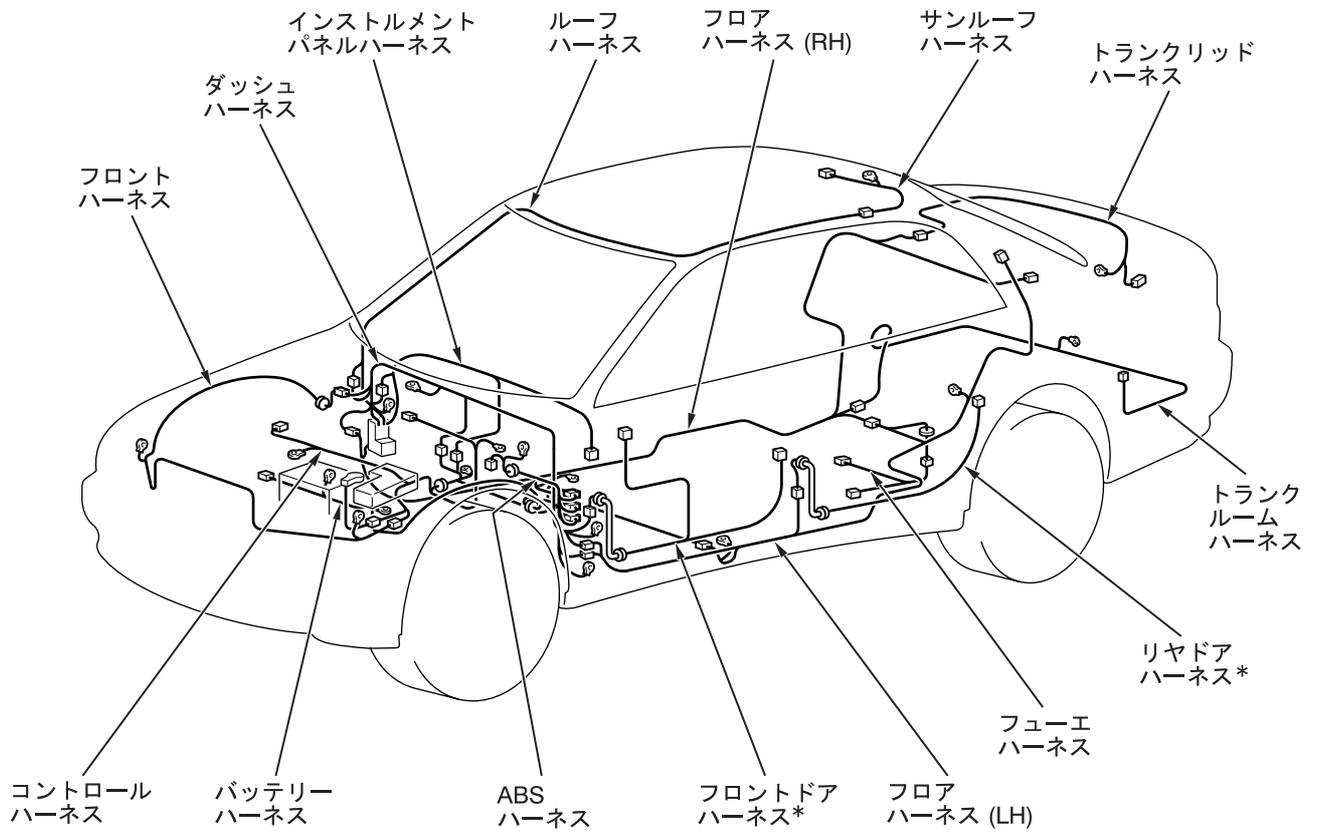
M5200000100050



AC613067 AB

2. 全体配索図

M5200000500058



AC612443AB

備考:

1. 本図は主要ハーネスのみを示す。
2. \*印は右側にも装着されていることを示す。

3. ハーネス・モーター一覧

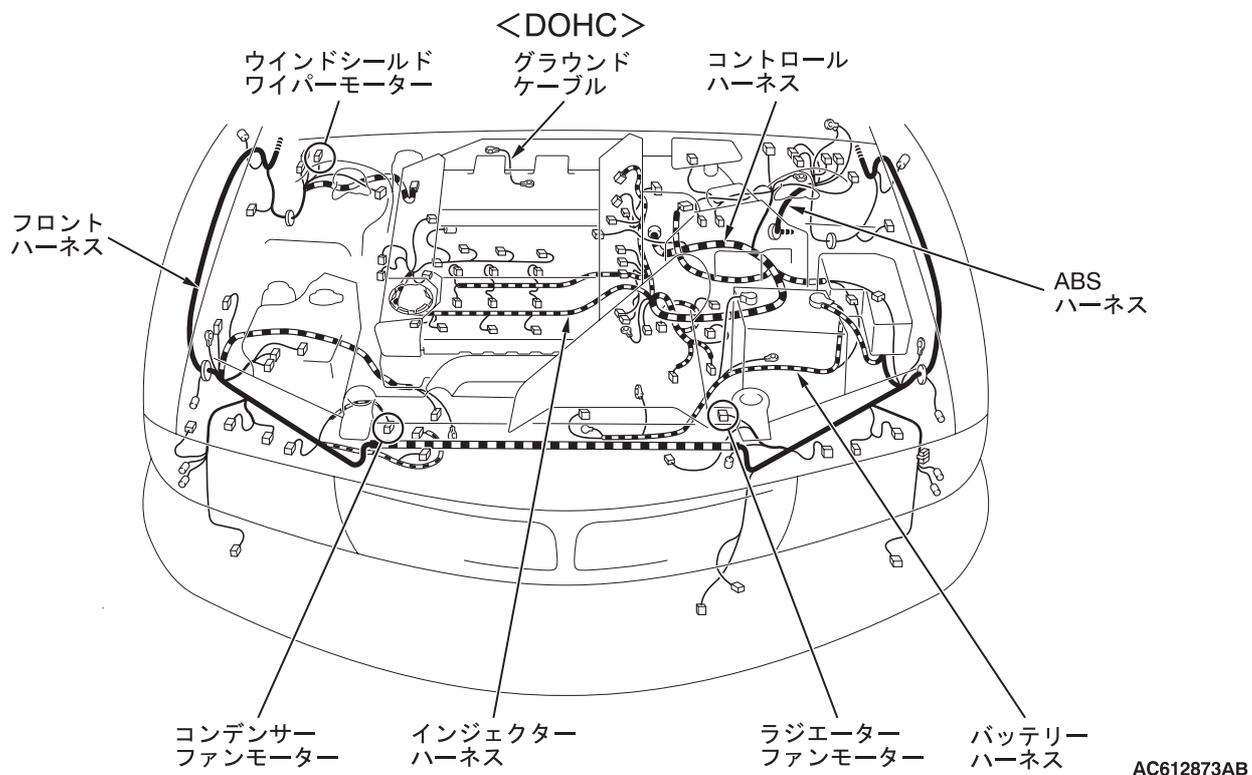
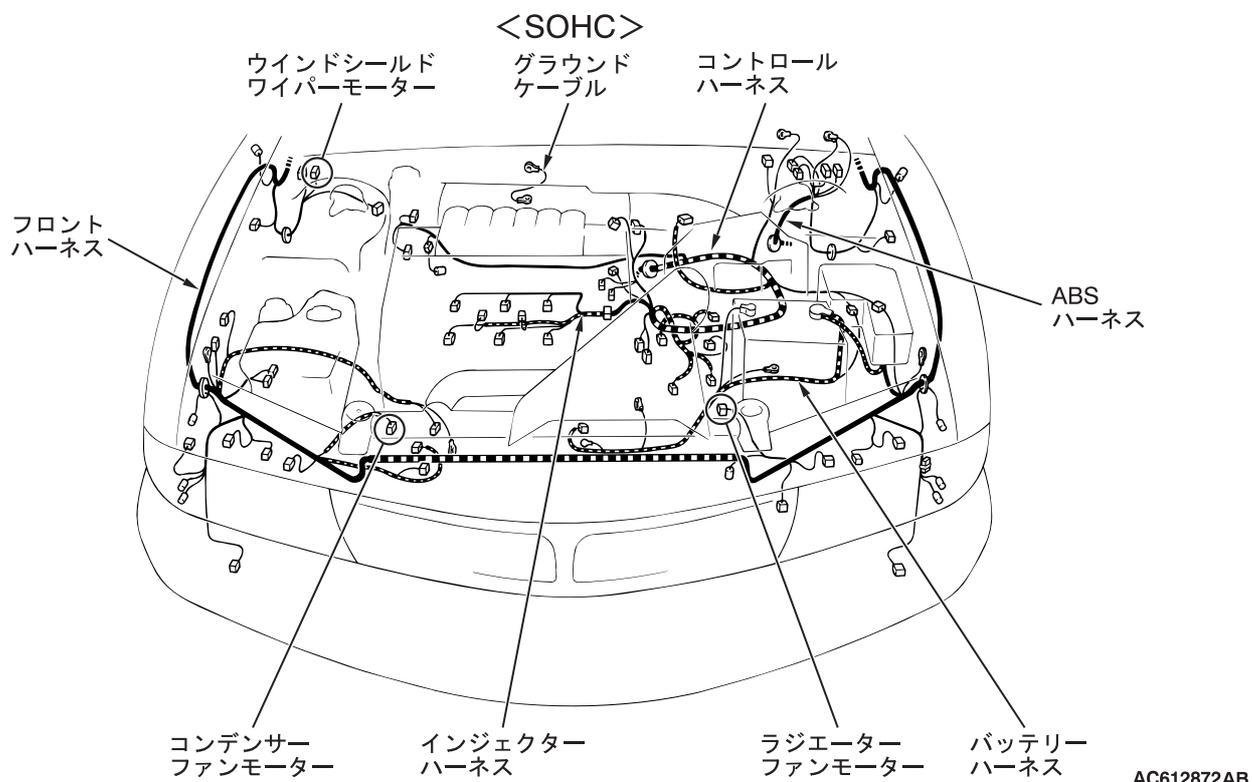
M5200001000056

大分別	語意
ハーネス	グラウンドケーブル
	バッテリーハーネス
	フロントハーネス
	コントロールハーネス
	ABS ハーネス
	インジェクターハーネス
	ダッシュハーネス
	インストルメントパネルハーネス
	ルーフハーネス
	サンルーフハーネス
	フロアハーネス (LH)
	フロアハーネス (RH)
	パワーシートハーネス (運転席)
	パワーシートハーネス (助手席)
	フロントドアハーネス (LH)
	フロントドアハーネス (RH)
	リヤドアハーネス (LH)
	リヤドアハーネス (RH)
	フューエルハーネス
	センサーハーネス
	トランクルームハーネス
リヤリッドハーネス	
モーター	コンデンサーファンモーター
	ラジエターファンモーター
	ウインドシールドワイパーモーター
	ブLOWERモーター
	サンルーフモーター
	フロントハイトモーター
	リヤハイトモーター
	シートクッションスライドモーター
	シートバックリクライニングモーター
	パワーウインドウモーター (フロント : LH)
	パワーウインドウモーター (フロント : RH)
	パワーウインドウモーター (リヤ : LH)
	パワーウインドウモーター (リヤ : RH)
	リヤワイパーモーター
	モーターアンテナ

## 4. ハーネス・モーター取付け位置

## 4-1. エンジンルーム

M5200002000082

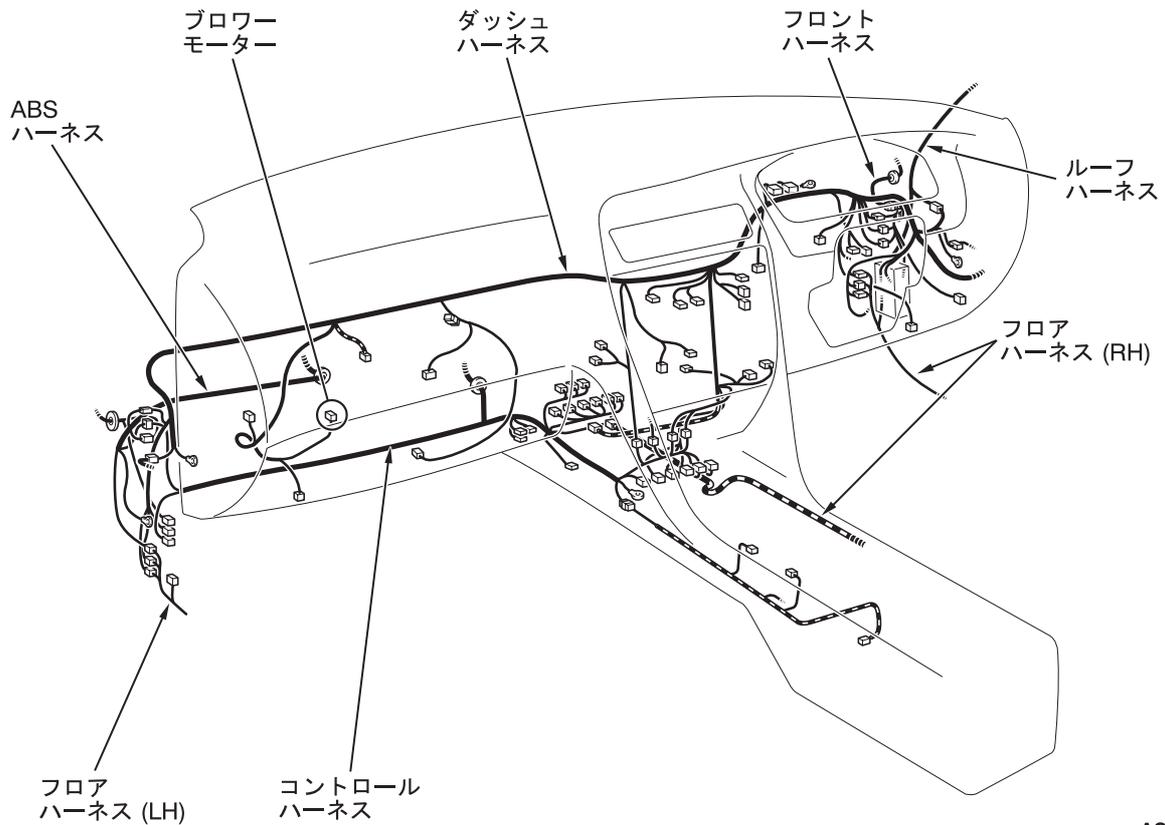


## 作業のポイント

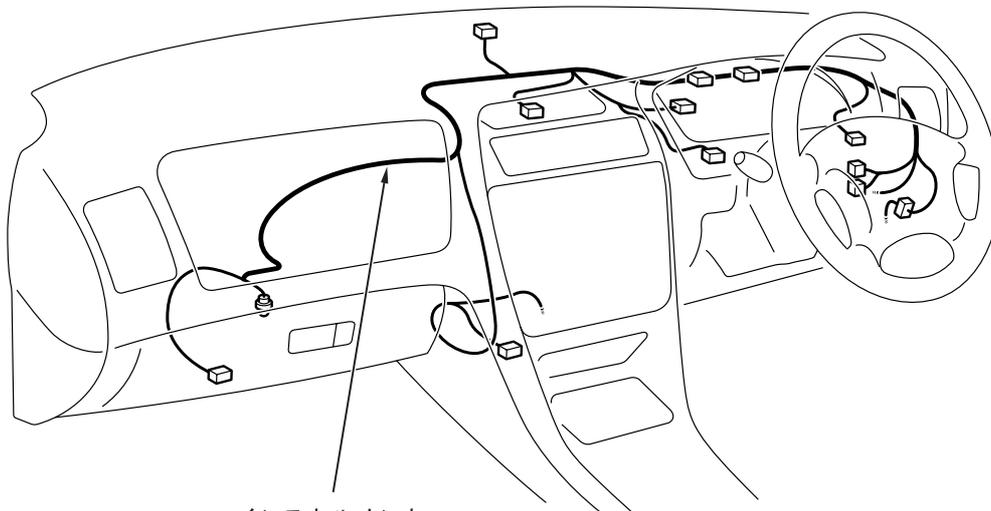
- フロントハーネスの回収作業は、フェンダーを取外してから作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-2. インストルメントパネル

M5200003000052



AC612874AB



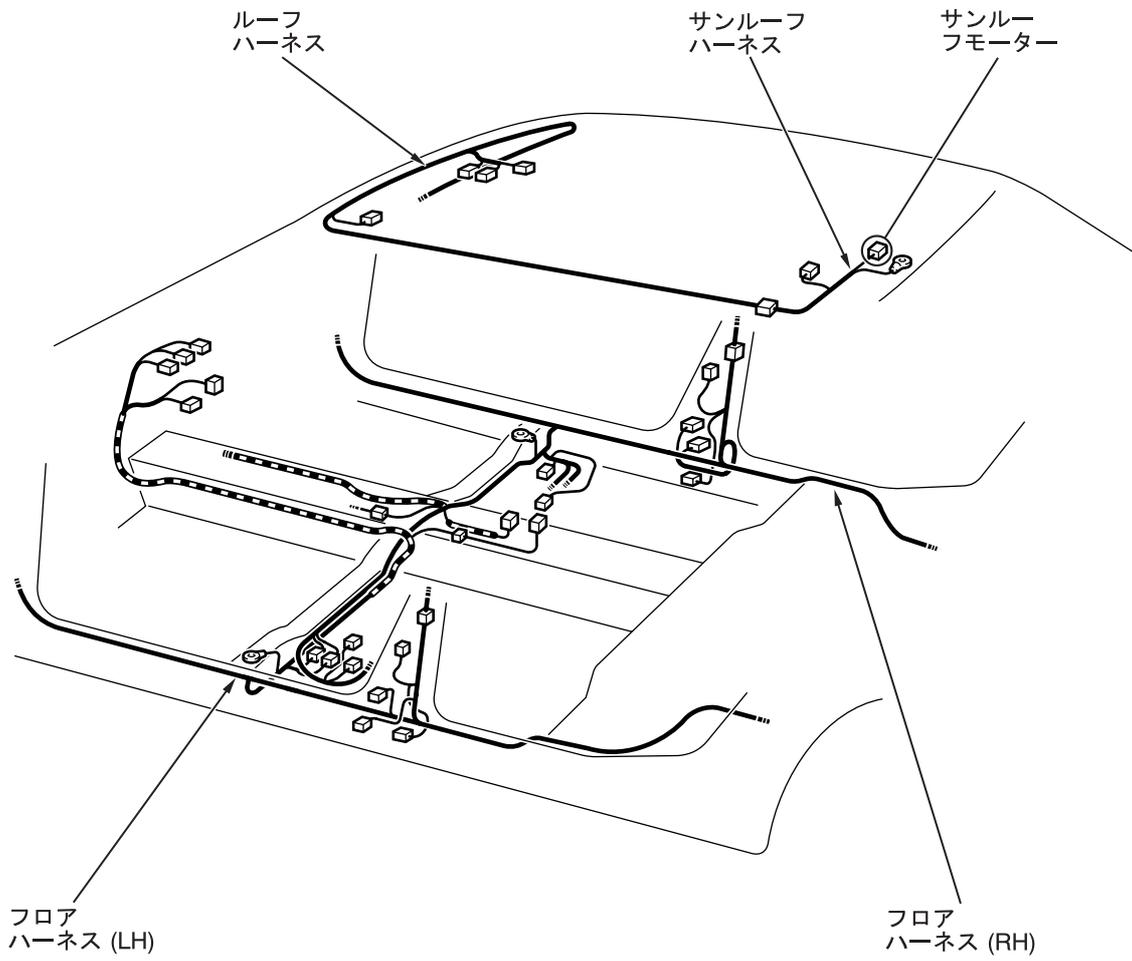
AC612875 AB

作業のポイント

- インストルメントパネル及びフロアコンソールを取外し後、ハーネスの回収作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-3. フロア・ルーフ

M5200003500046



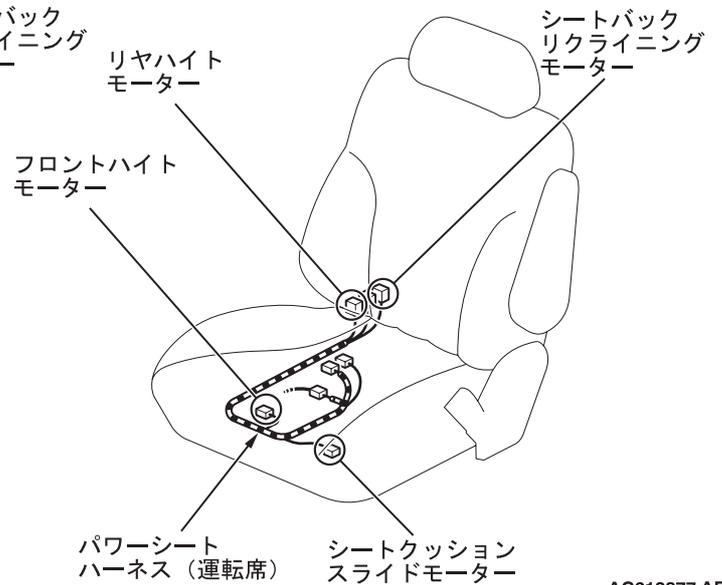
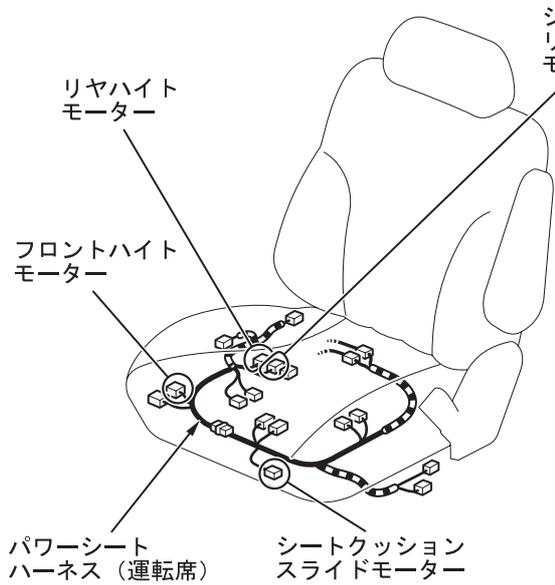
4-4. シート

M5200007000021

(運転席)

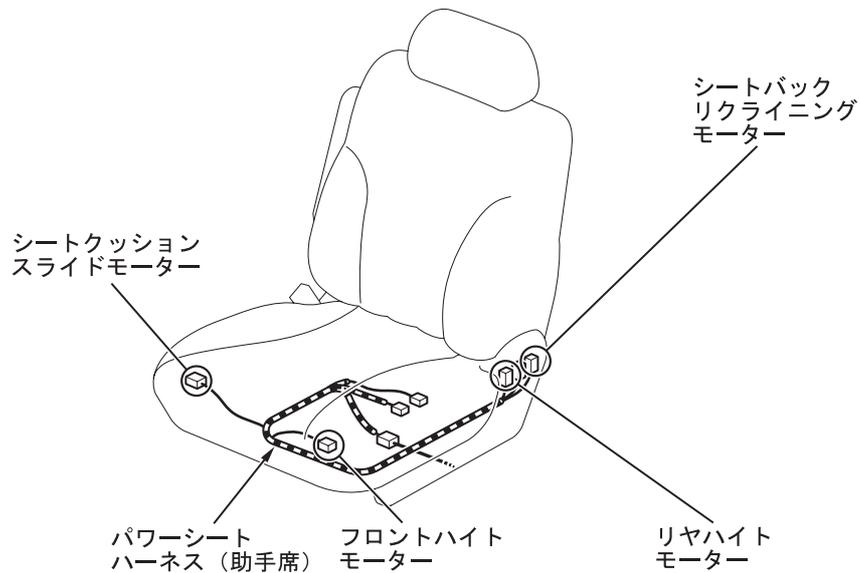
<MMCS装着車>

<MMCS非装着車>



AC612877 AB

(助手席)



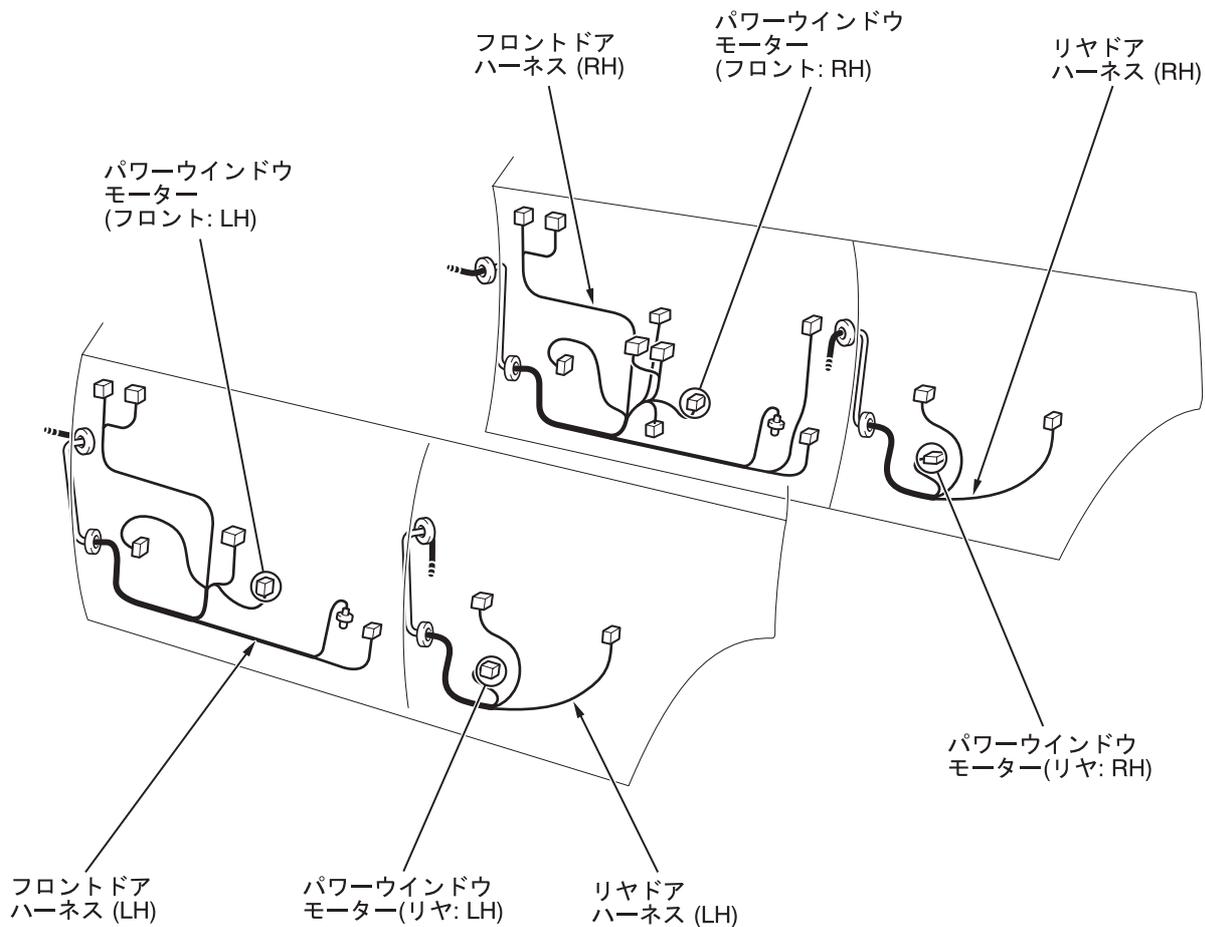
AC612878 AB

作業のポイント

- パワーシートハーネス及びモーターについては、シートを取外し後回収して下さい。

## 4-5. ドア

M5200004000055



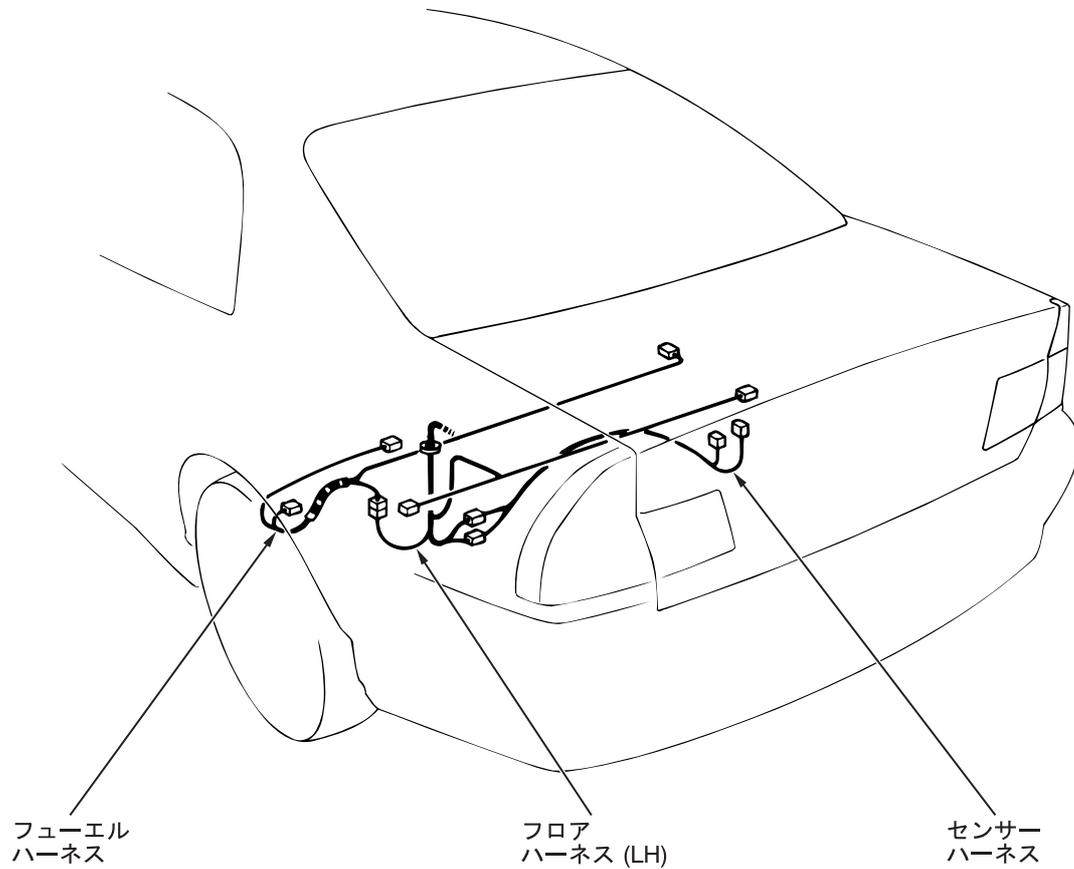
AC612879AB

## 作業のポイント

- ドアを貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-6. リヤフロア下部

M5200007500015

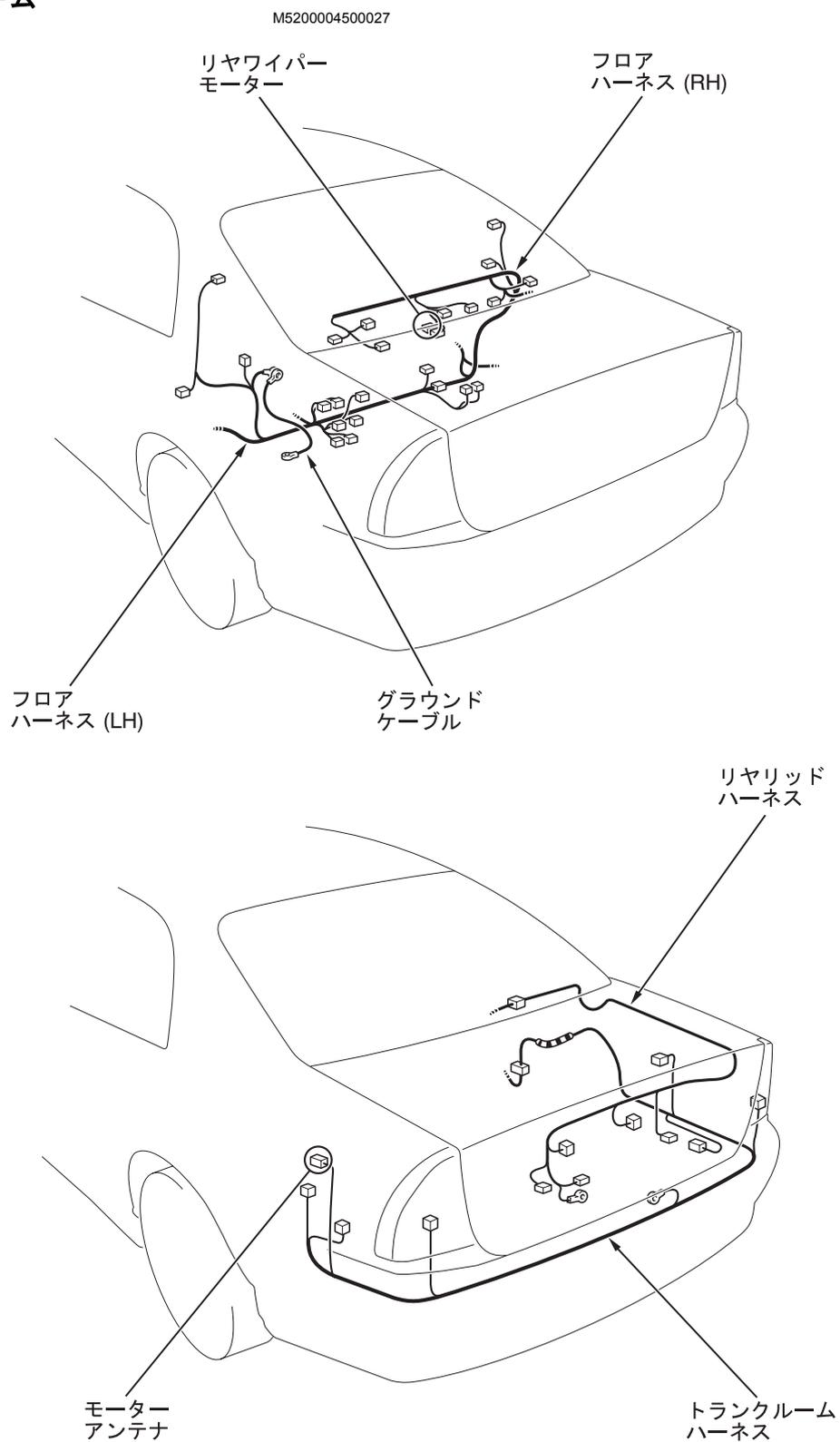


AC612880AB

作業のポイント

- フューエルハーネスは燃料タンク取外し後、ハーネスの回収作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-7. トランクルーム



AC612881AB

AC612882AB

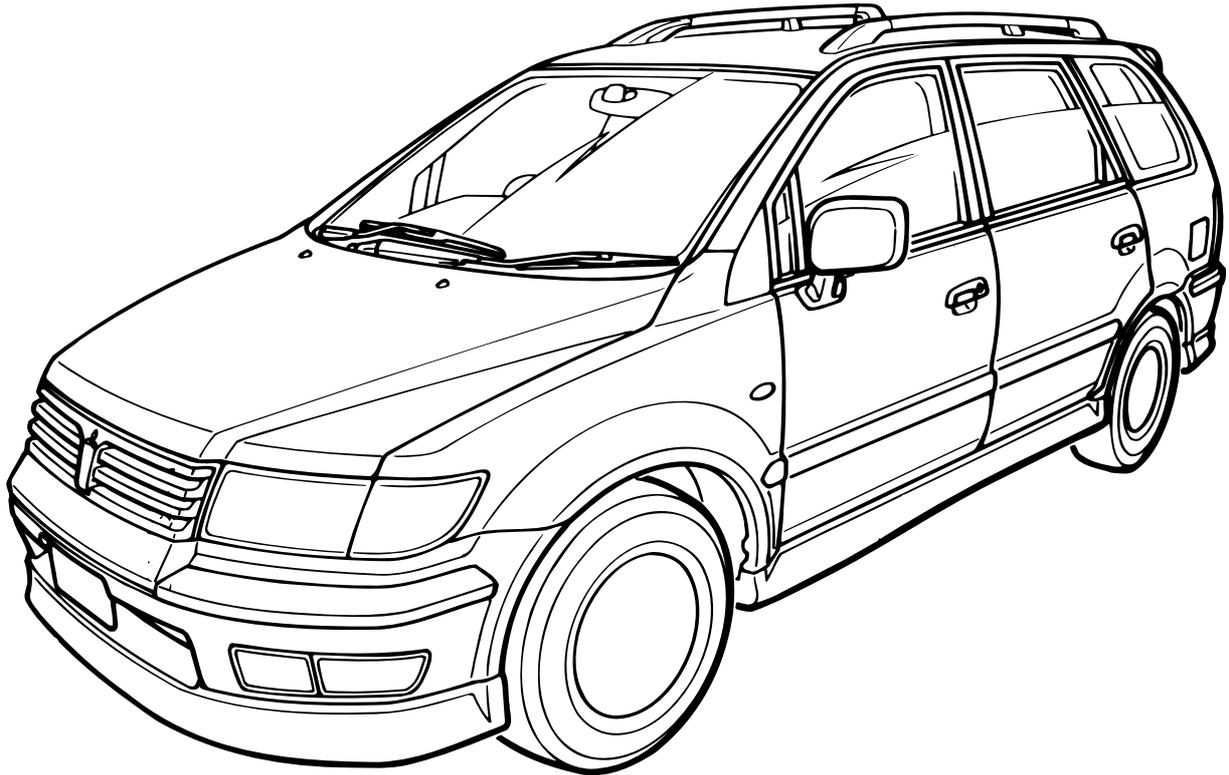
## 作業のポイント

- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## シャリオグランディス (N80, N90 系)

### 1. 外観

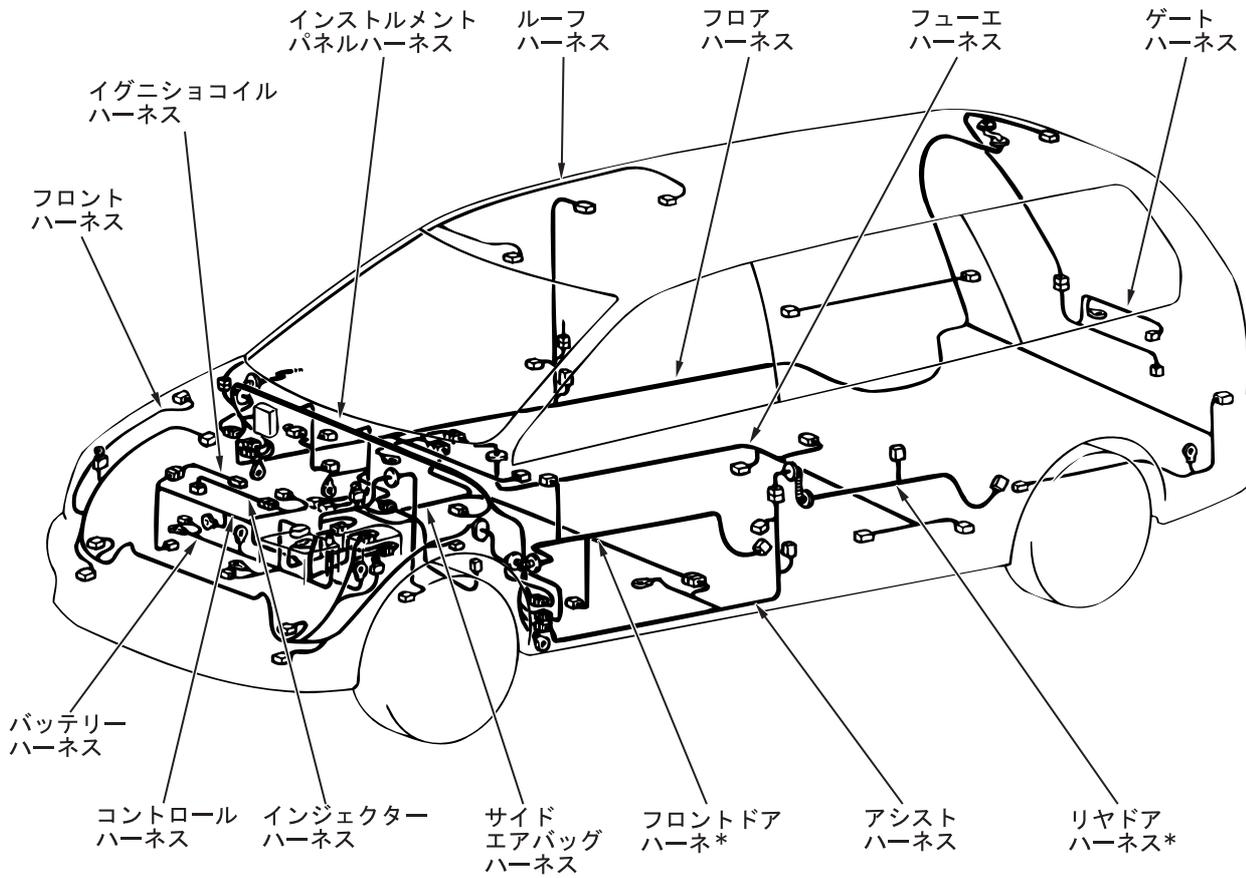
M5200000100027



AC613066AB

## 2. 全体配索図

M5200000500025



AC612407AB

備考:

1. 本図は主要ハーネスのみを示す。
2. \*印は右側にも装着されていることを示す。

3. ハーネス・モーター一覧

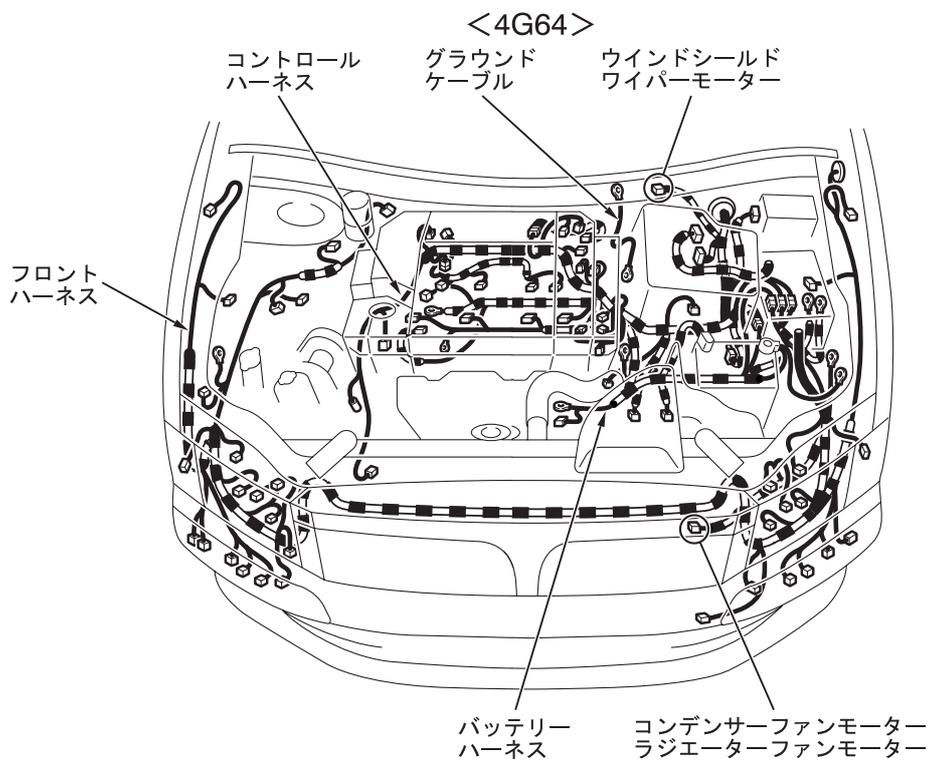
M5200001000023

大分別	語意
ハーネス	グラウンドケーブル
	バッテリーハーネス
	フロントハーネス
	コントロールハーネス
	イグニッションコイルハーネス
	インジェクターハーネス
	インストルメントパネルハーネス
	ルーフハーネス
	フロアハーネス
	サイドエアバッグハーネス
	アシストハーネス
	フロントドアハーネス (LH)
	フロントドアハーネス (RH)
	リヤドアハーネス (LH)
	リヤドアハーネス (RH)
	フューエルハーネス
	デフォッガーケーブル
	ゲートハーネス
モーター	コンデンサーファンモーター
	ラジエーターファンモーター
	ウインドシールドワイパーモーター
	ブロワーモーター
	リヤブロワーモーター
	サンルーフモーター
	パワーウインドウモーター (フロント : LH)
	パワーウインドウモーター (フロント : RH)
	パワーウインドウモーター (リヤ : LH)
	パワーウインドウモーター (リヤ : RH)
	リヤワイパーモーター

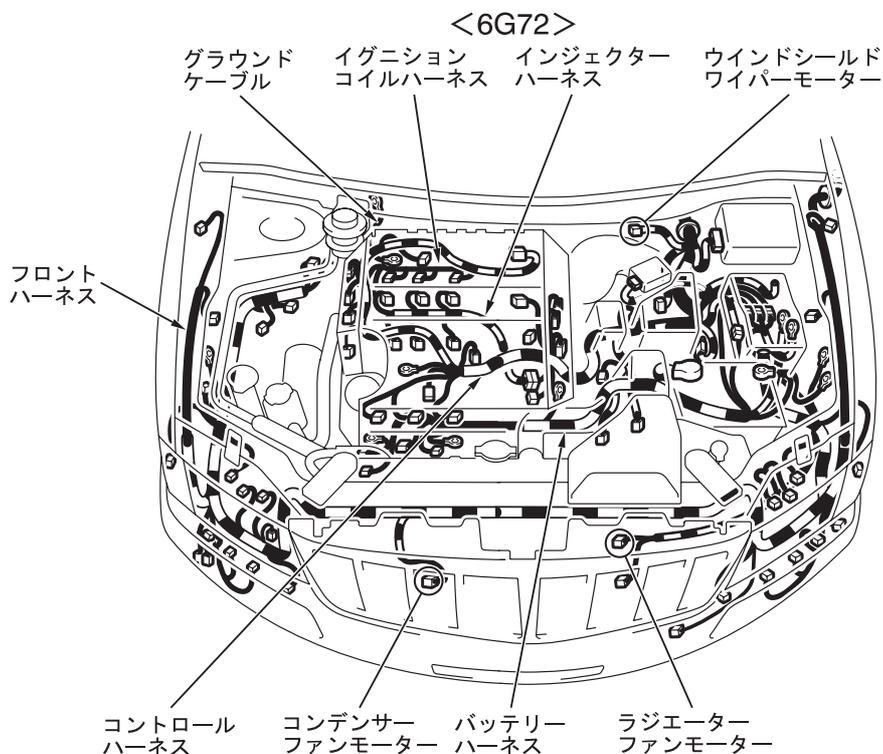
## 4. ハーネス・モーター取付け位置

## 4-1 エンジンルーム

M5200002000059



AC612408AB



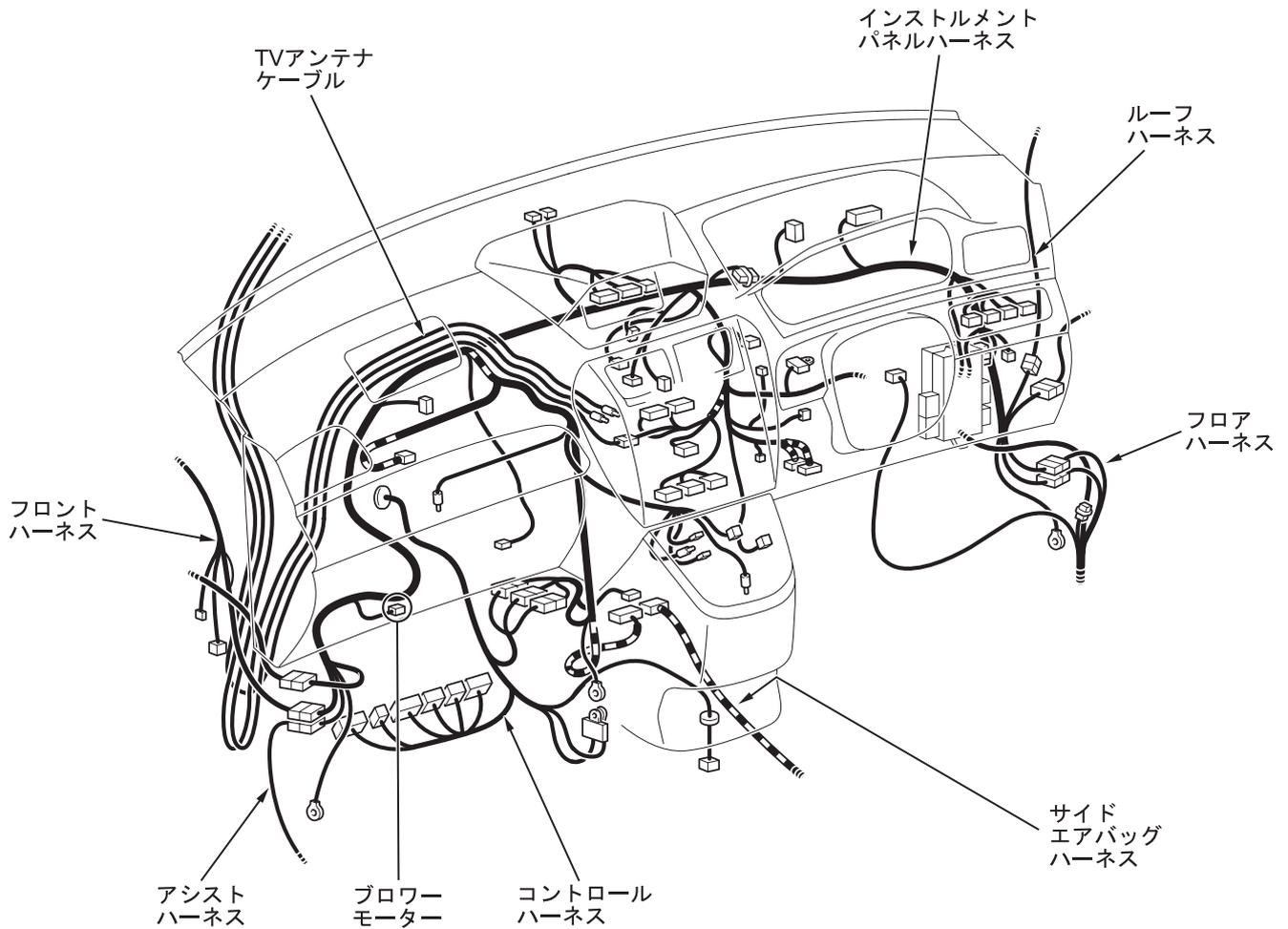
AC612409AB

## 作業のポイント

- フロントハーネスの回収作業は、フェンダーを取外してから作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-2 インスト ルメント パネル

M5200003000029



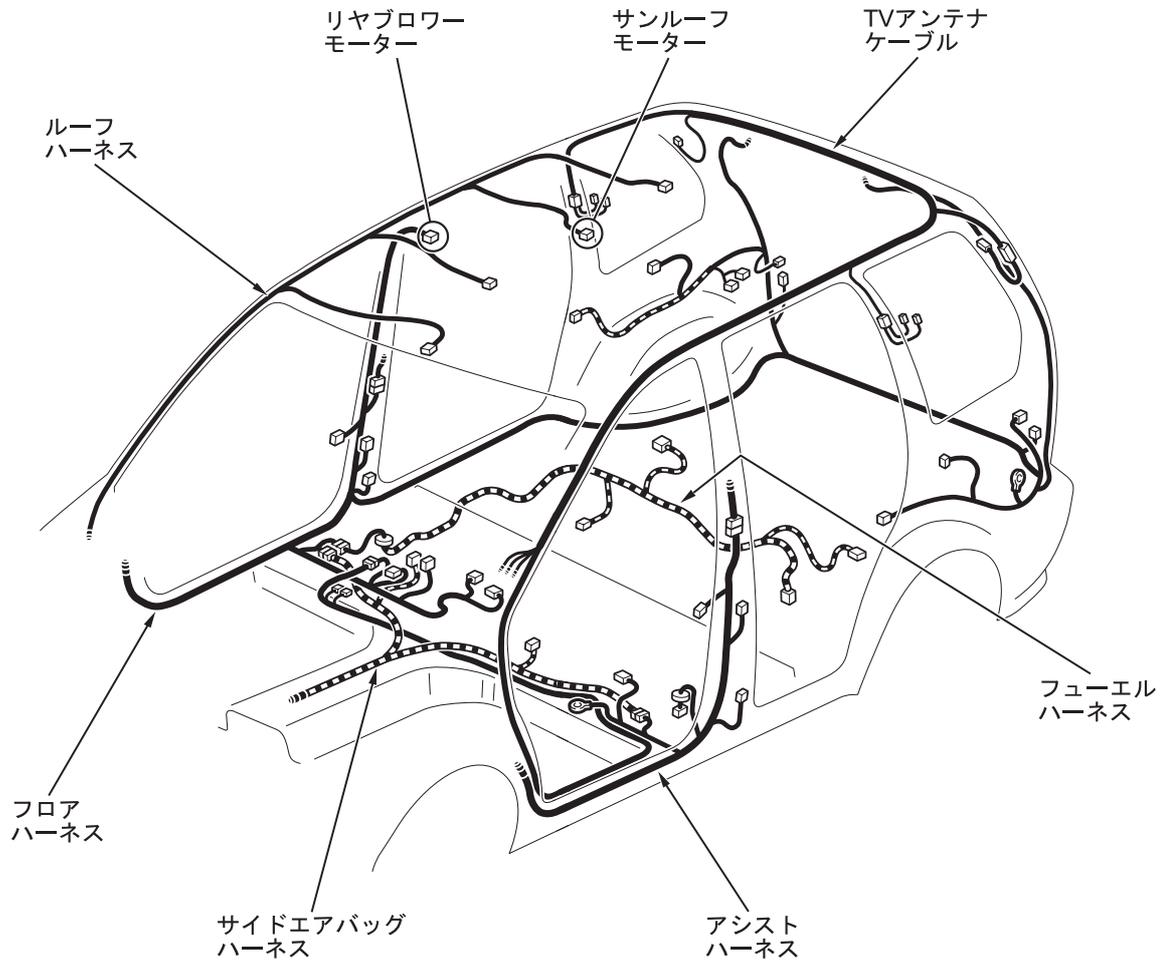
AC612410AB

作業のポイント

- インスト ルメント パネル及びフロアコンソールを取外し後、ハーネスの回収作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-3 フロア・ルーフ

M5200003500024



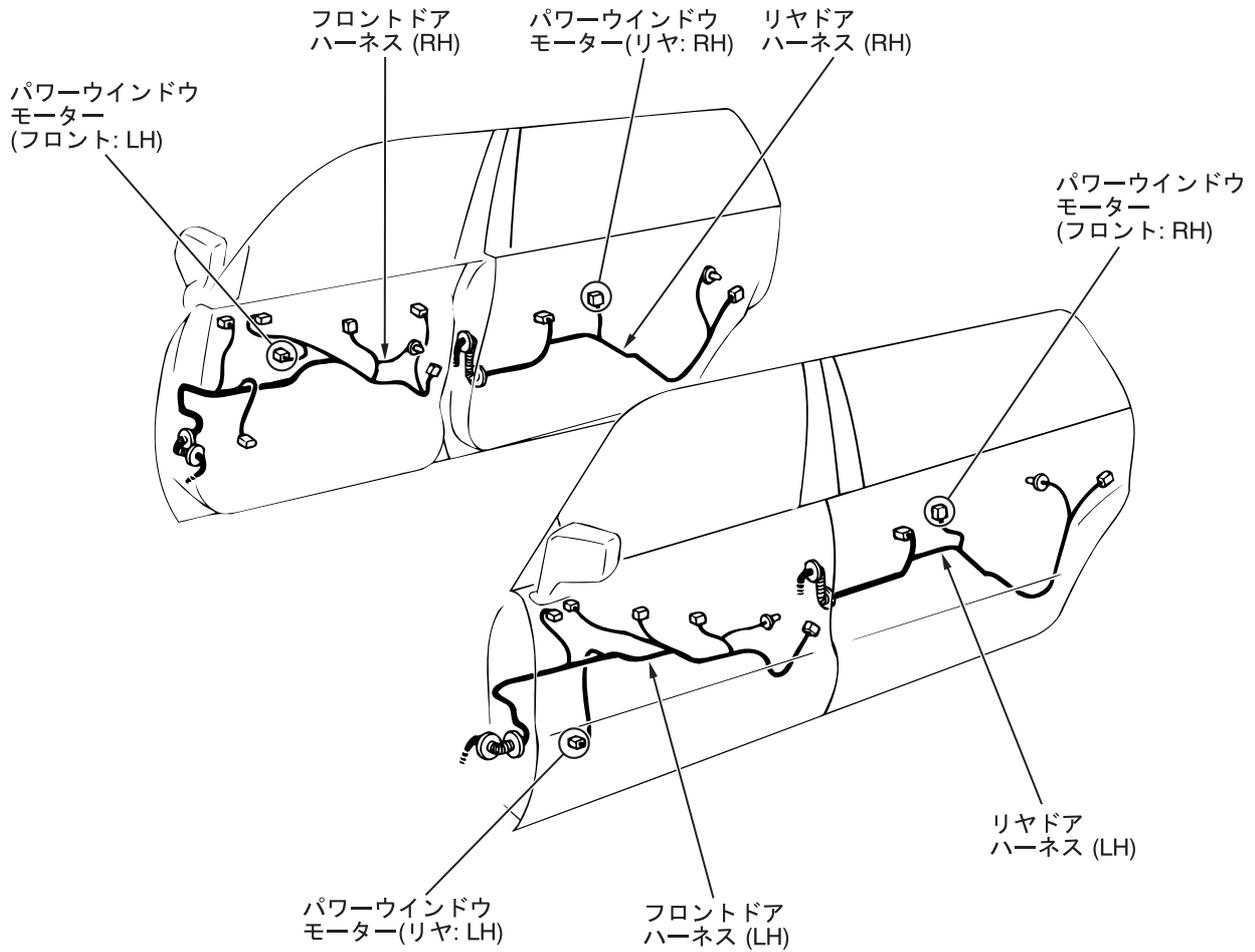
AC612411AB

## 作業のポイント

- フューエルハーネスは燃料タンク取外し後、ハーネスの回収作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-4 ドア

M5200004000022



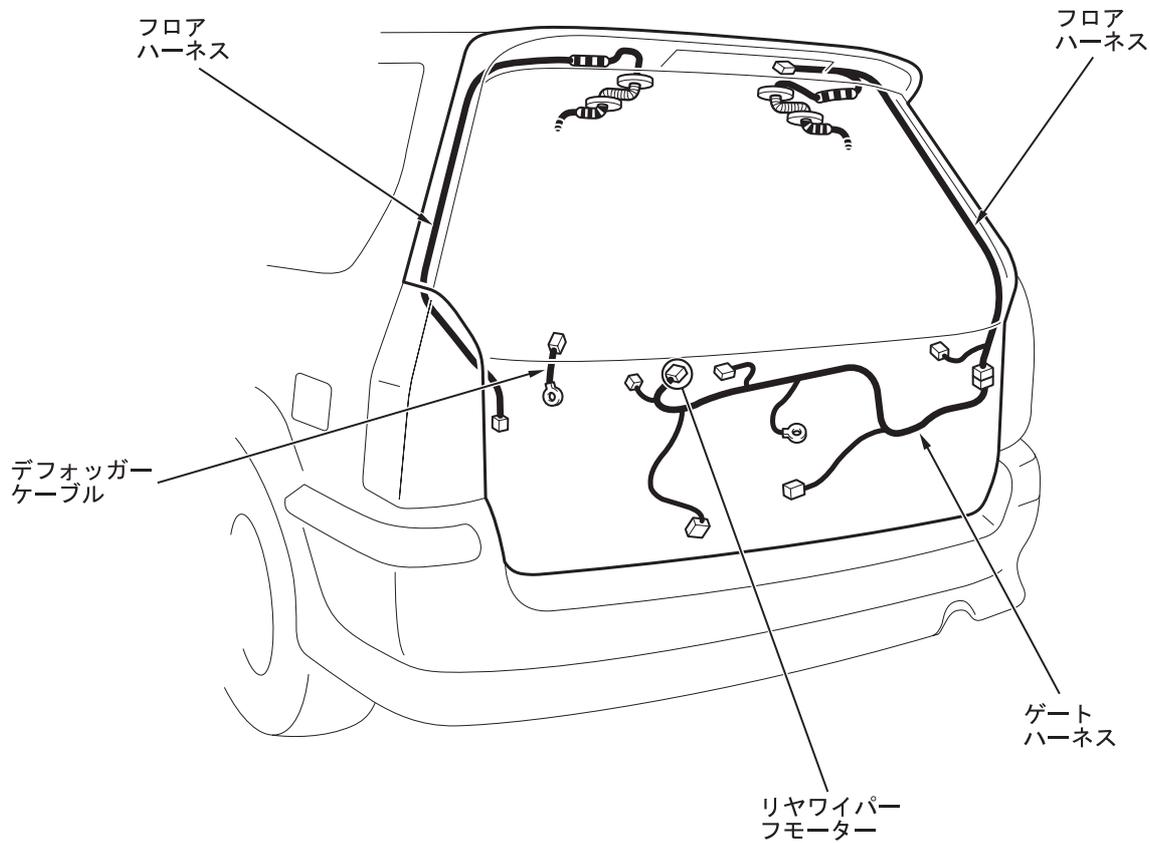
AC612412AB

作業のポイント

- ドアを貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-5 テールゲート

M5200005500019



AC612413AB

## 作業のポイント

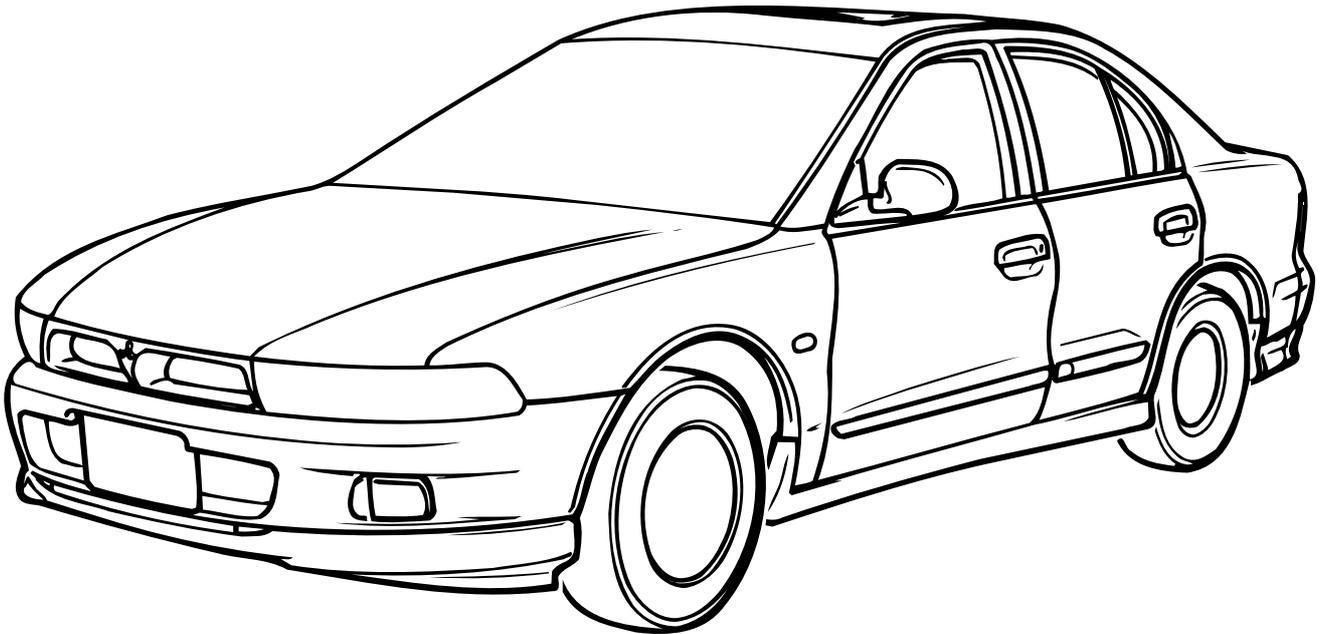
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

# ギャラン・アスパイア・レグナム (EA0A, EC0A, WA0W, EC0E 系)

## 1. 外観

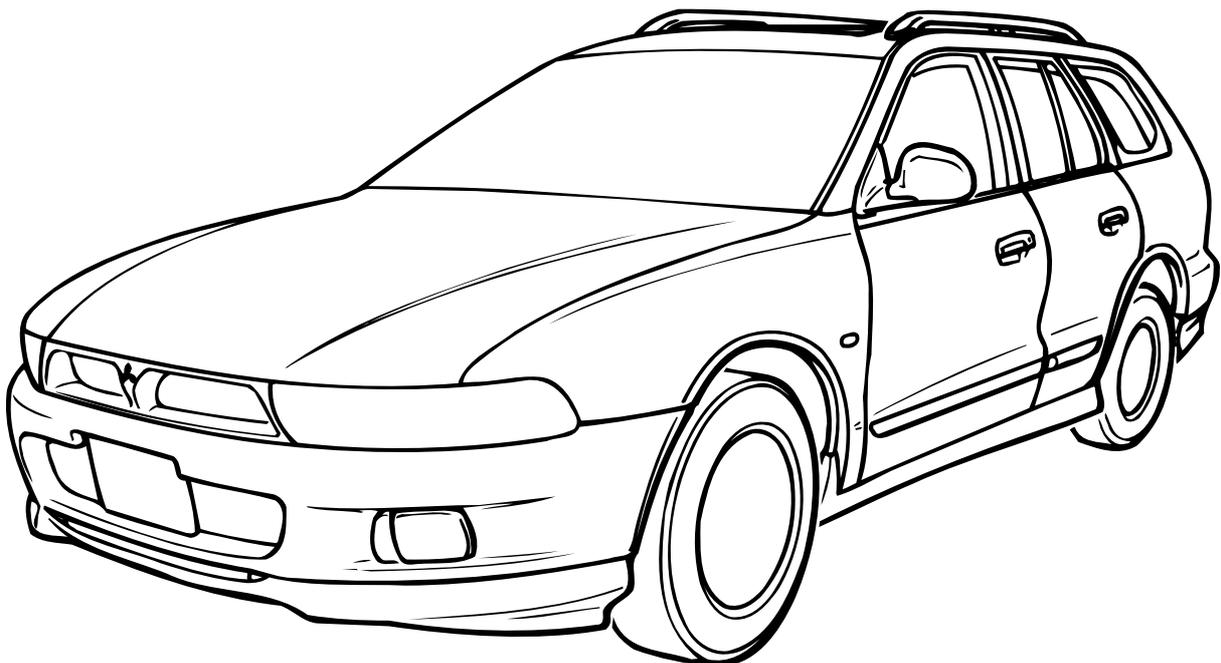
M5200000100016

<ギャラン・アスパイア>



AC613069AB

<レグナム>

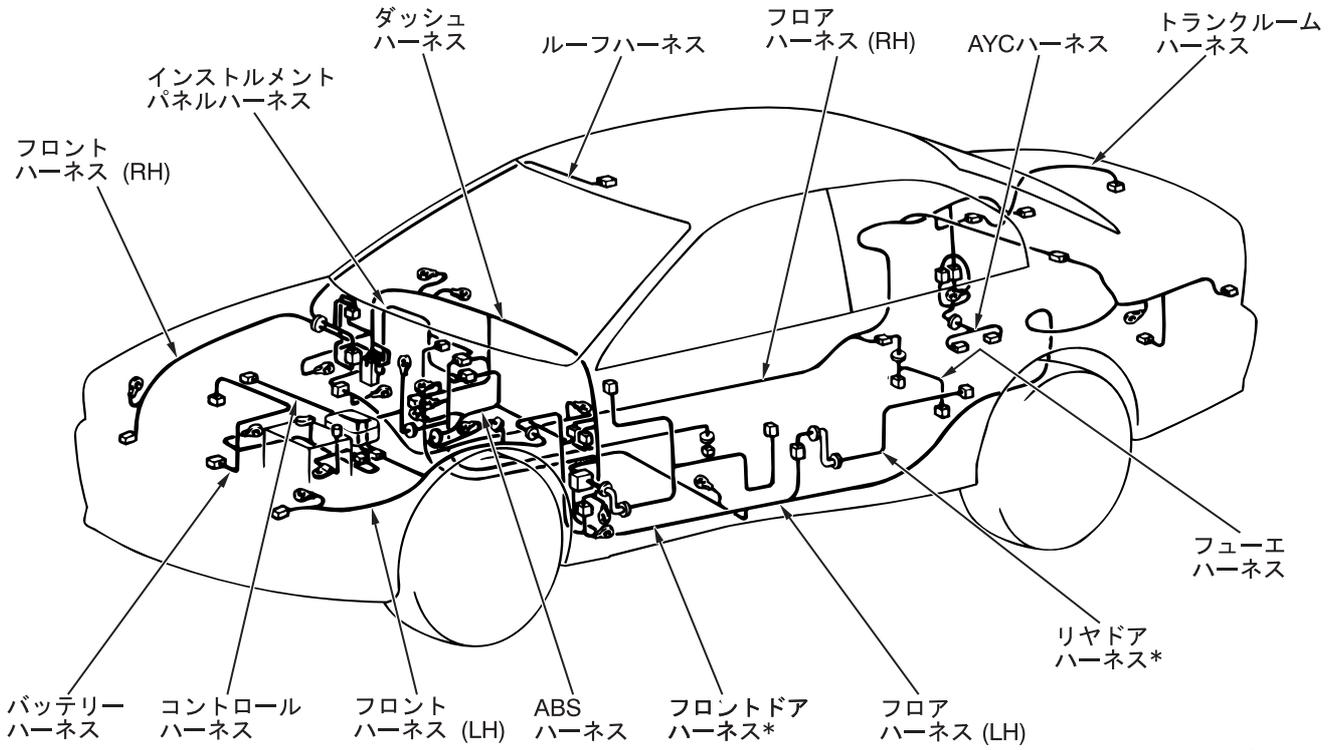


AC613070AB

2. 全体配素図

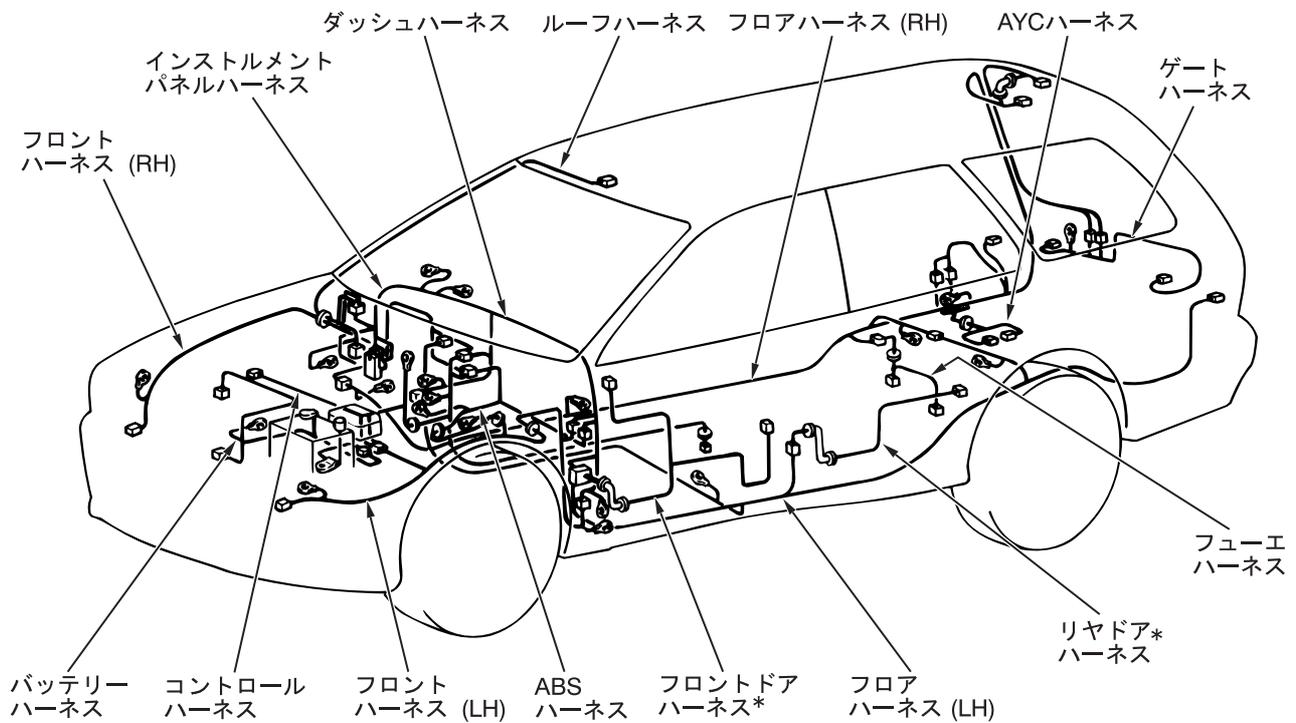
M5200000500014

<ギャラン・アスパイア>



AC612255AB

<レグナム>



AC612256AB

備考:

1. 本図は主要ハーネスのみを示す。
2. \* 印は右側にも装着されていることを示す。

3. ハーネス・モーター一覧

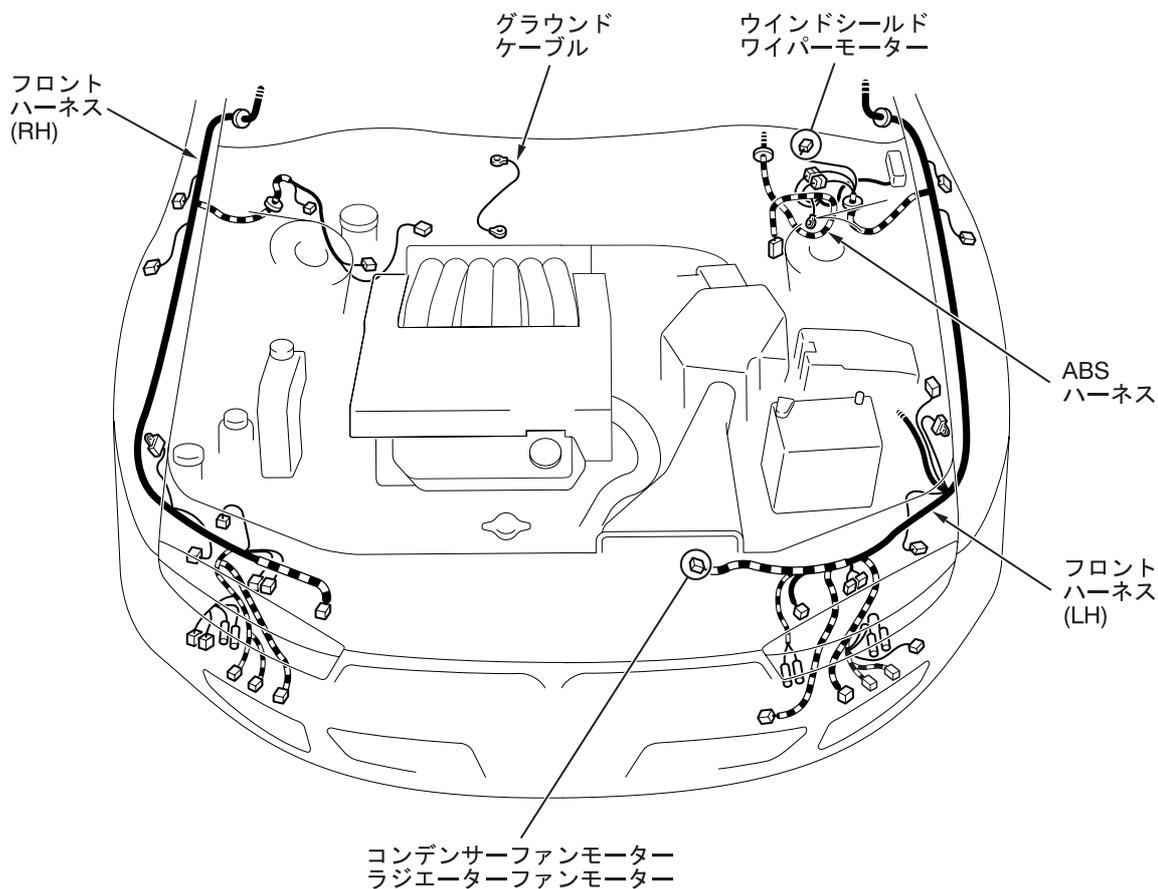
M5200001000012

大分別	語意
ハーネス	グラウンドケーブル
	バッテリーハーネス
	フロントハーネス (LH)
	フロントハーネス (RH)
	コントロールハーネス
	ABS ハーネス
	インジェクターハーネス
	ダッシュハーネス
	インストルメントパネルハーネス
	ルーフハーネス
	フロアハーネス (LH)
	フロアハーネス (RH)
	フロントドアハーネス (LH)
	フロントドアハーネス (RH)
	リヤドアハーネス (LH)
	リヤドアハーネス (RH)
	フューエルハーネス
	センサーハーネス
	デフォッガーケーブル
	AYC ハーネス
	トランクルームハーネス
ゲートハーネス	
モーター	コンデンサーファンモーター
	ラジエターファンモーター
	ウインドシールドワイパーモーター
	ブロワーモーター
	サンルーフモーター
	パワーウインドウモーター (フロント : LH)
	パワーウインドウモーター (フロント : RH)
	パワーウインドウモーター (リヤ : LH)
	パワーウインドウモーター (リヤ : RH)
	リヤワイパーモーター

## 4. ハーネス・モーター取付け位置

## 4-1 エンジンルーム

M5200002000015



AC612257AB

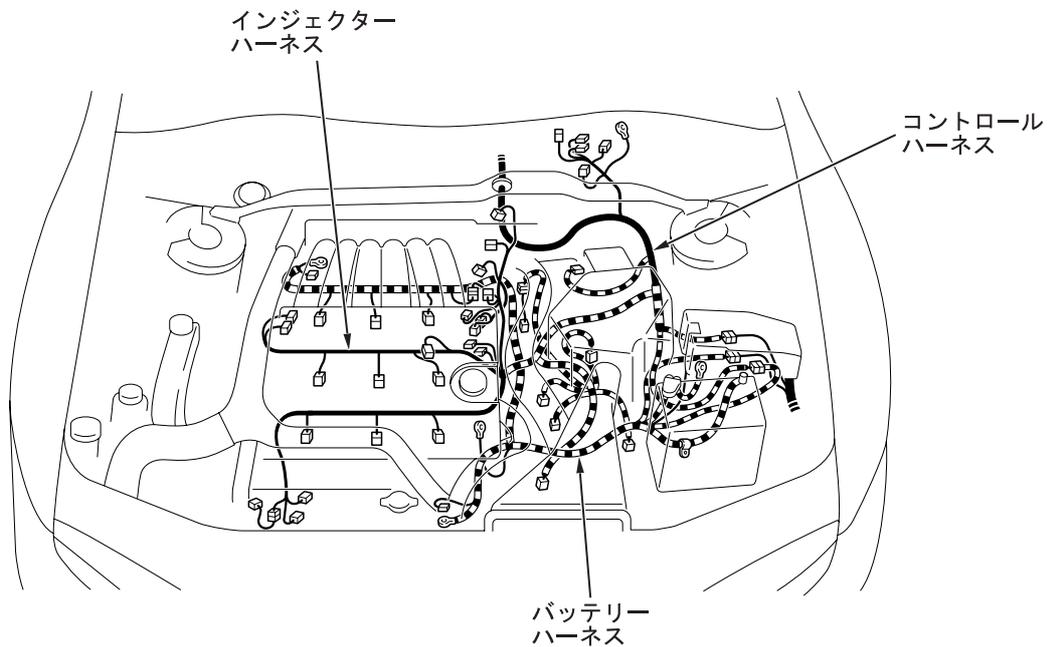
## 作業のポイント

- フロントハーネス (LH, RH) の回収作業は、フェンダーを取外してから作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-2 エンジン

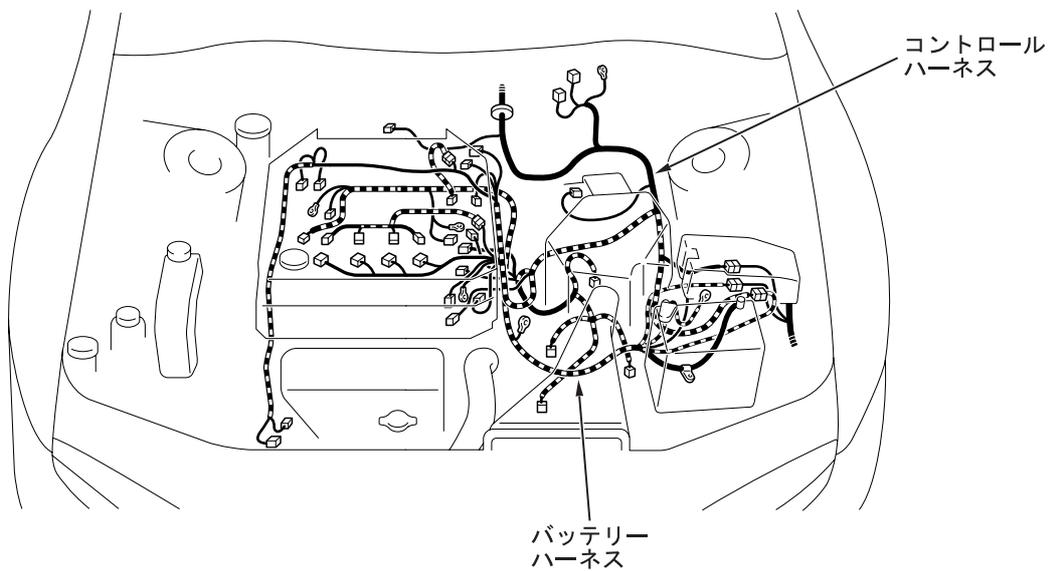
M5200002100012

<4G6・4G9>



AC612258AB

<6A1>



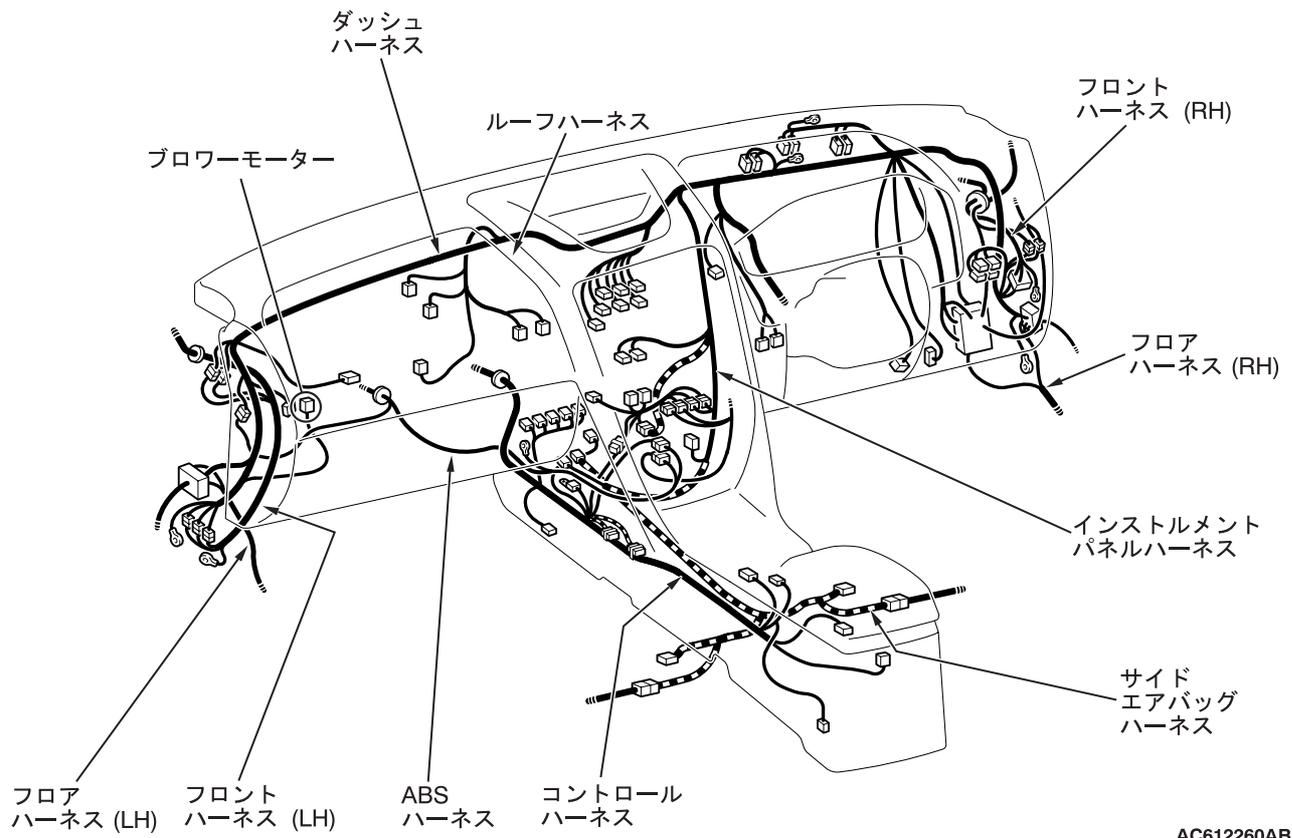
AC612259AB

作業のポイント

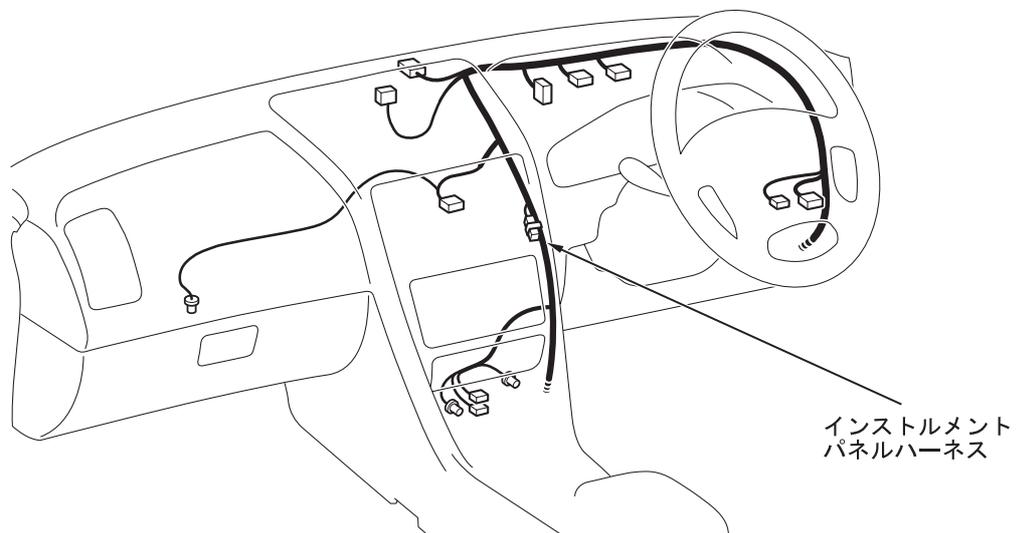
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-3 インスト ルメント パネル

M5200003000018



AC612260AB



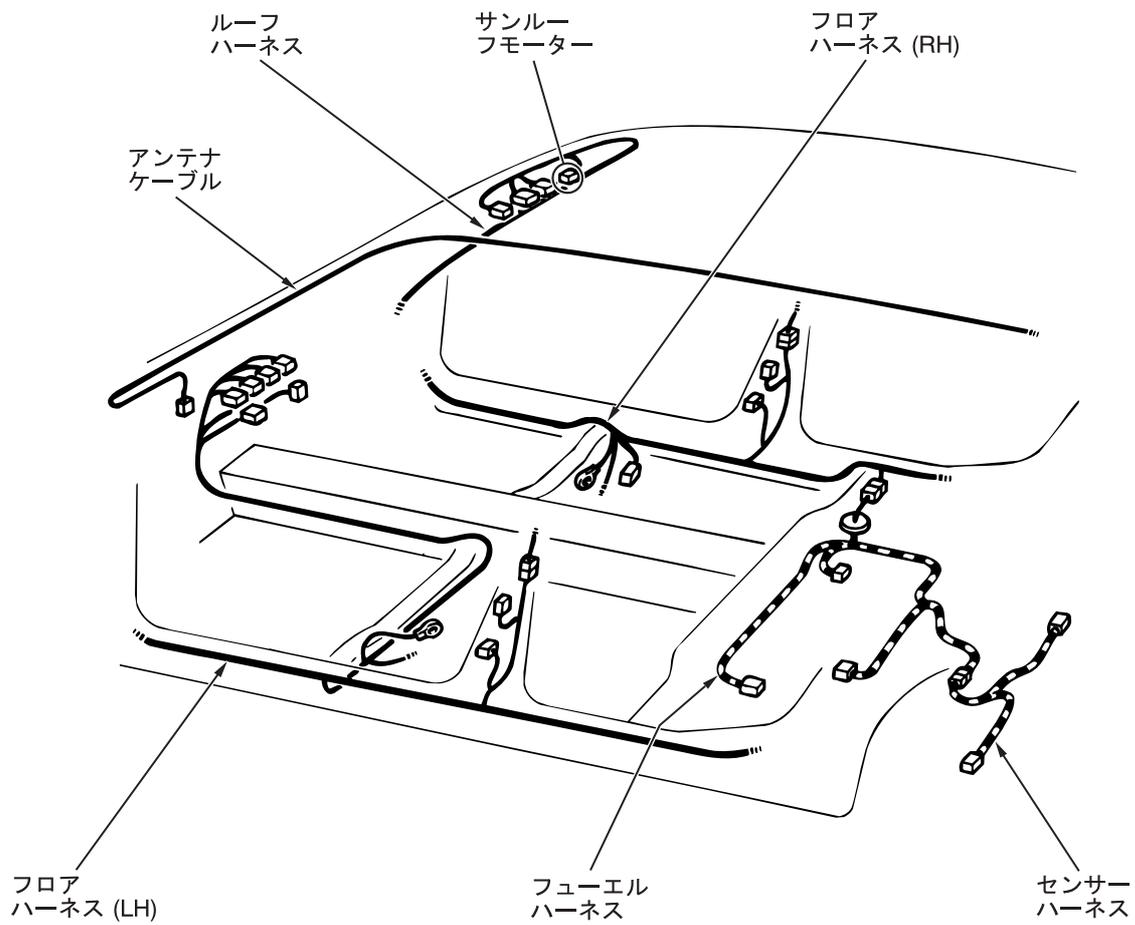
AC612261AB

## 作業のポイント

- インスト ルメント パネル及びフロアコンソールを取外し後、ハーネスの回収作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-4 フロア・ルーフ

M5200003500013



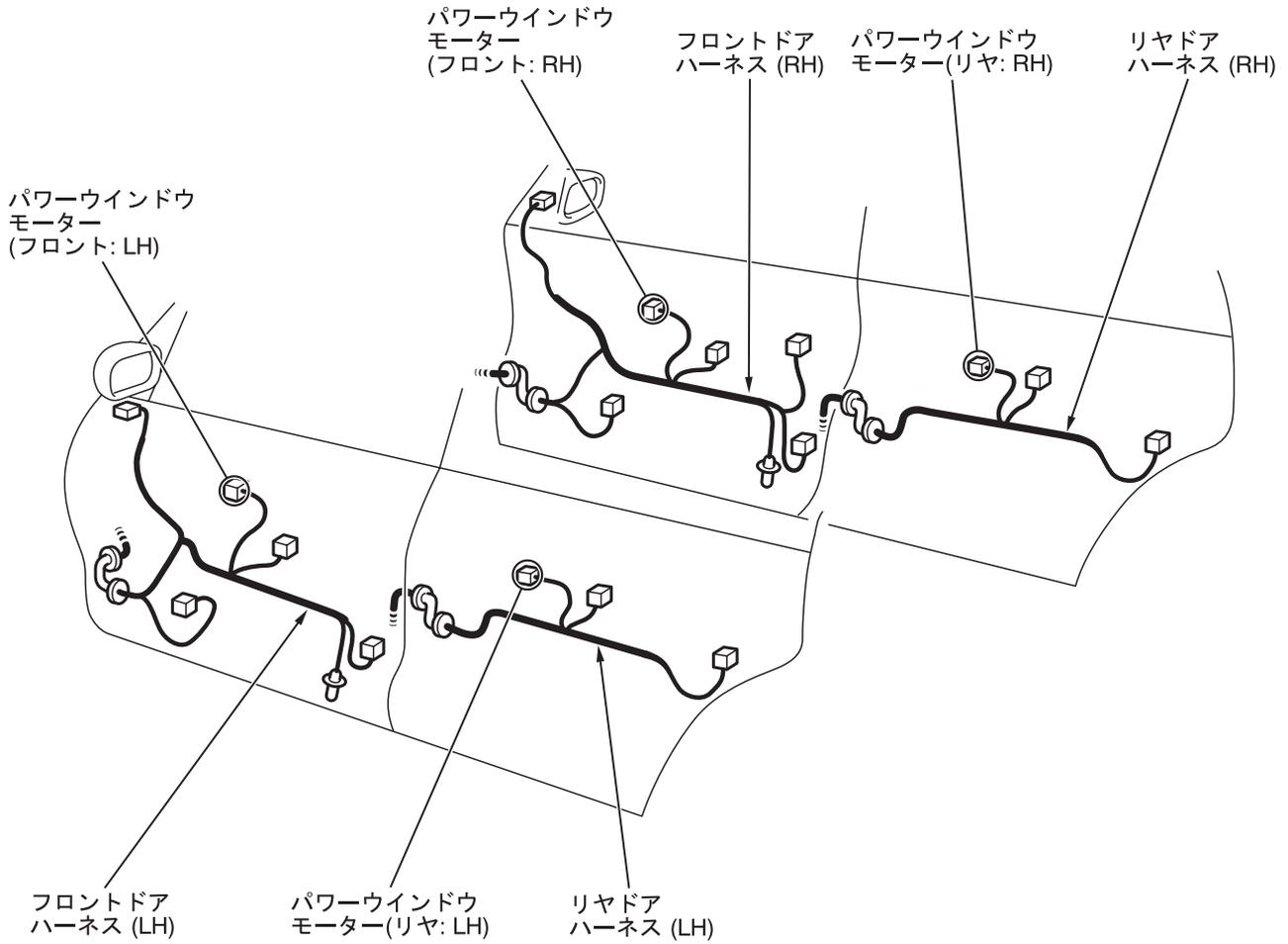
AC612262AB

作業のポイント

- フューエルハーネスは燃料タンク取外し後、ハーネスの回収作業を行って下さい。
- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-5 ドア

M5200004000011



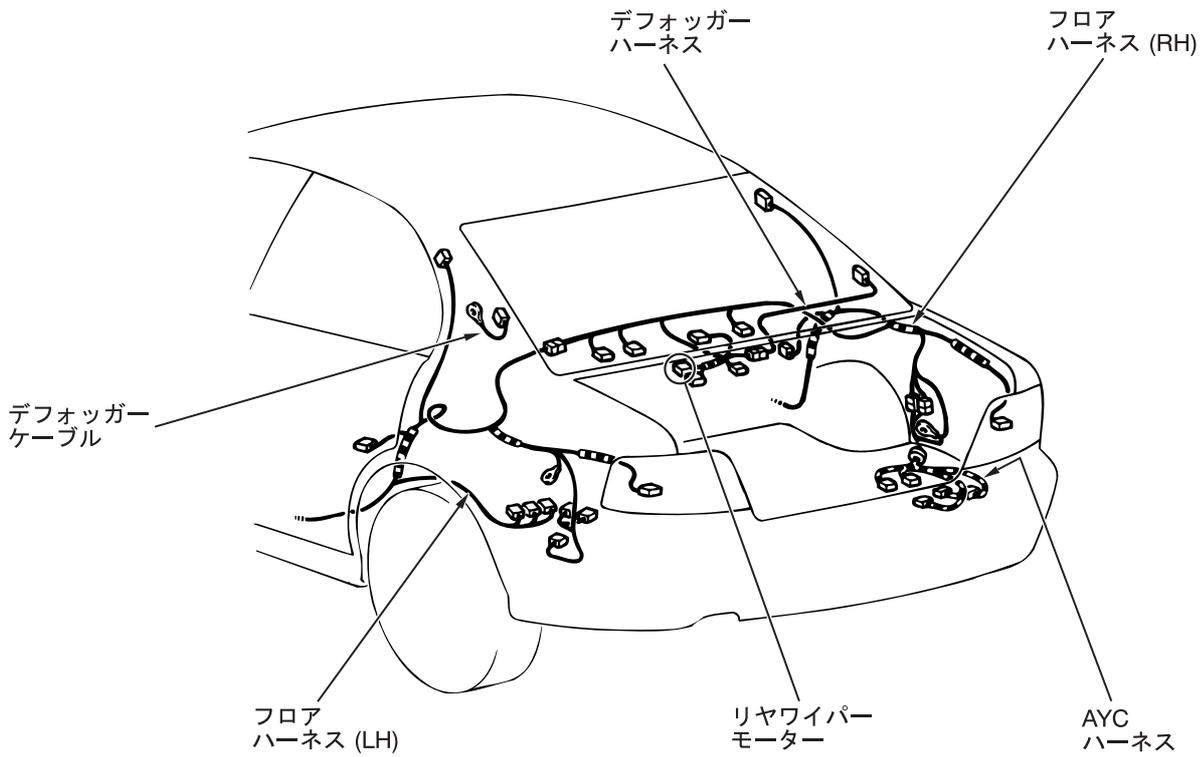
AC612263AB

## 作業のポイント

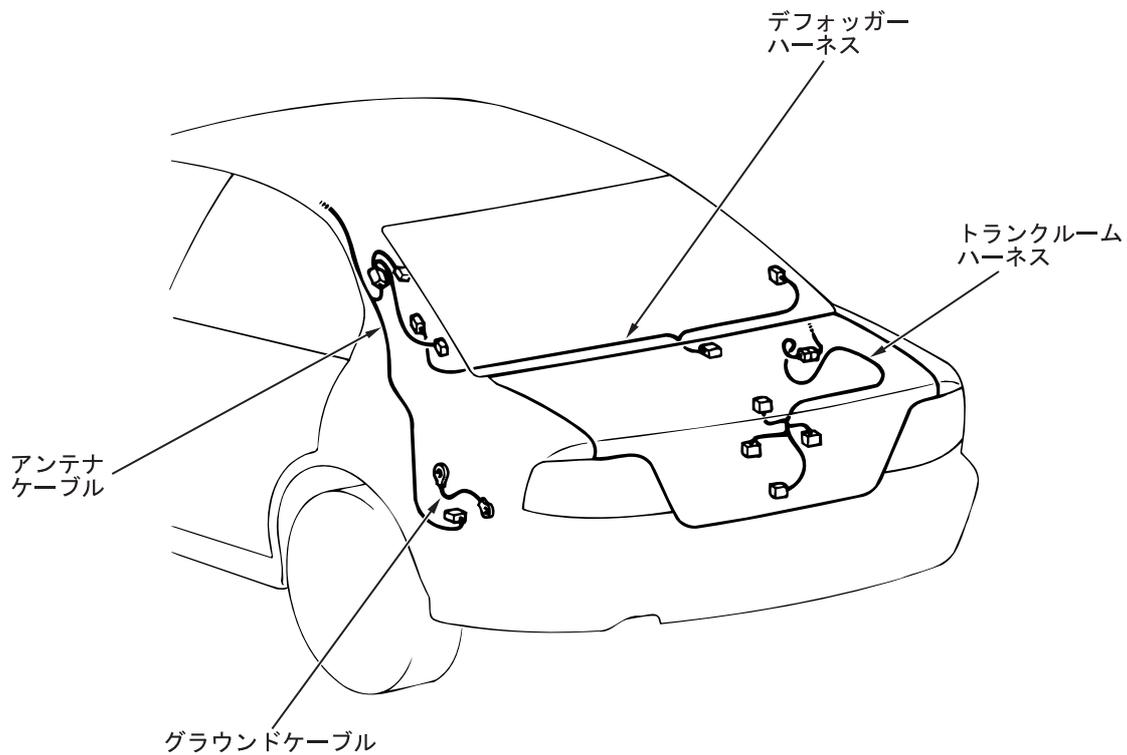
- ドアを貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

4-6 トランクルーム<ギャラン・アスパイア>

M5200004500016



AC612264 AB



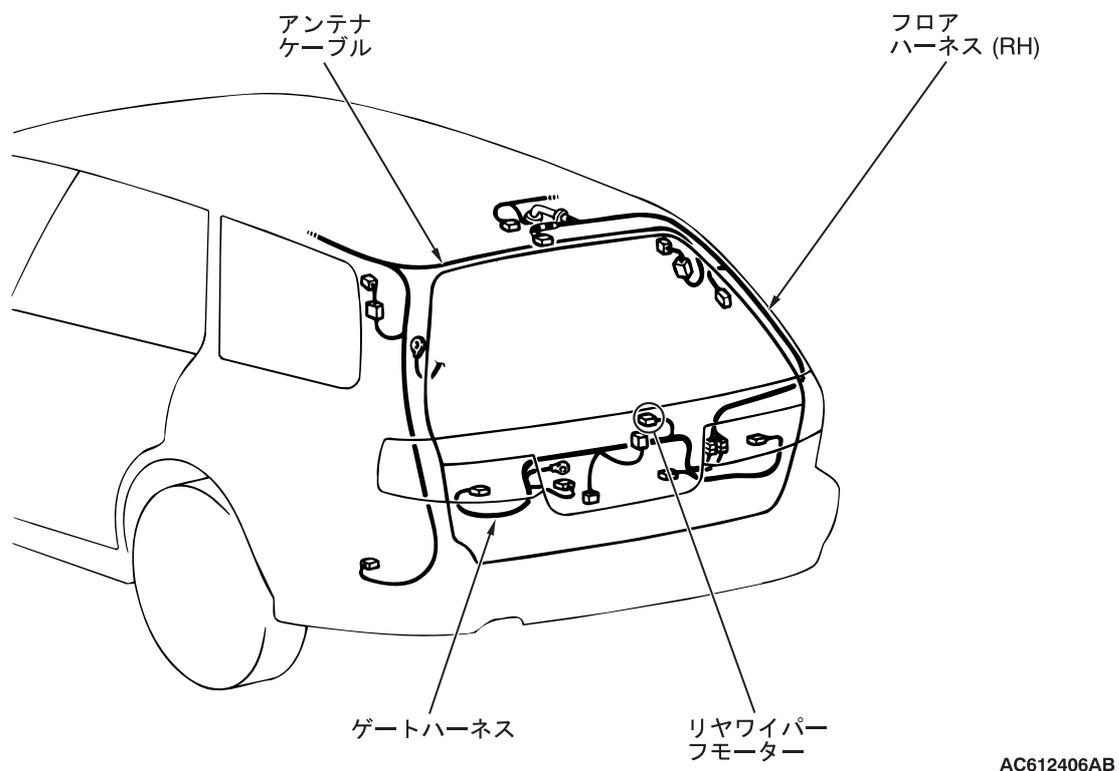
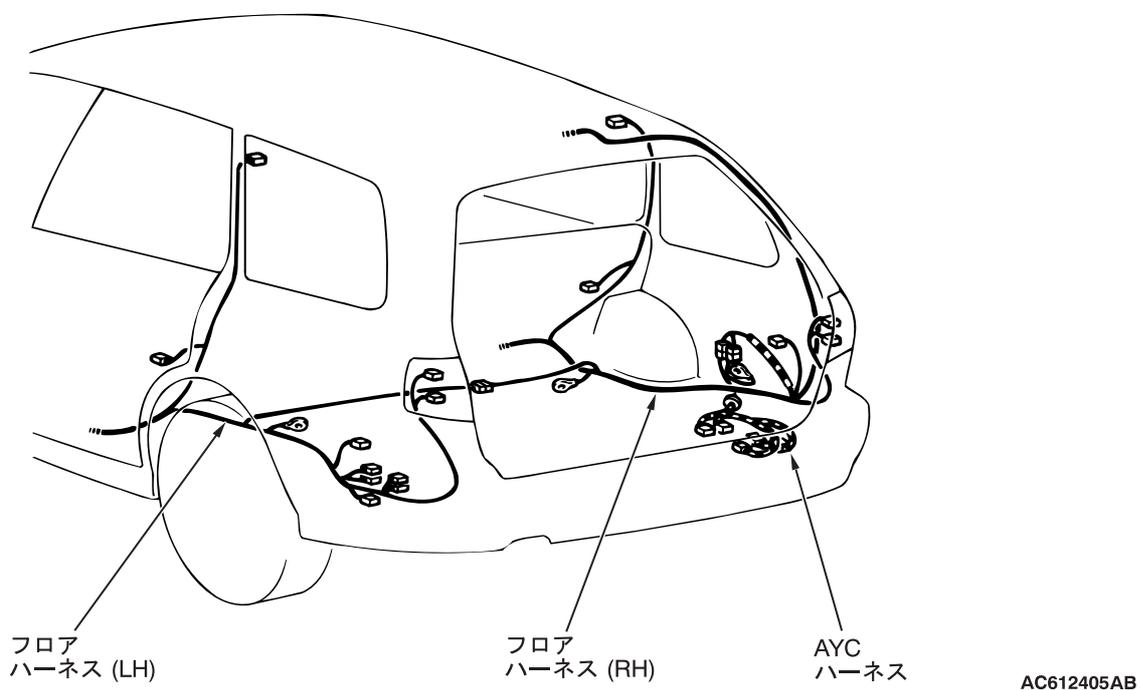
AC612404 AB

作業のポイント

- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。

## 4-7 ラゲッジルーム&lt;レグナム&gt;

M5200005000014



## 作業のポイント

- 車体を貫通するハーネスについては、グロメット部にてハーネスを切断し回収して下さい。