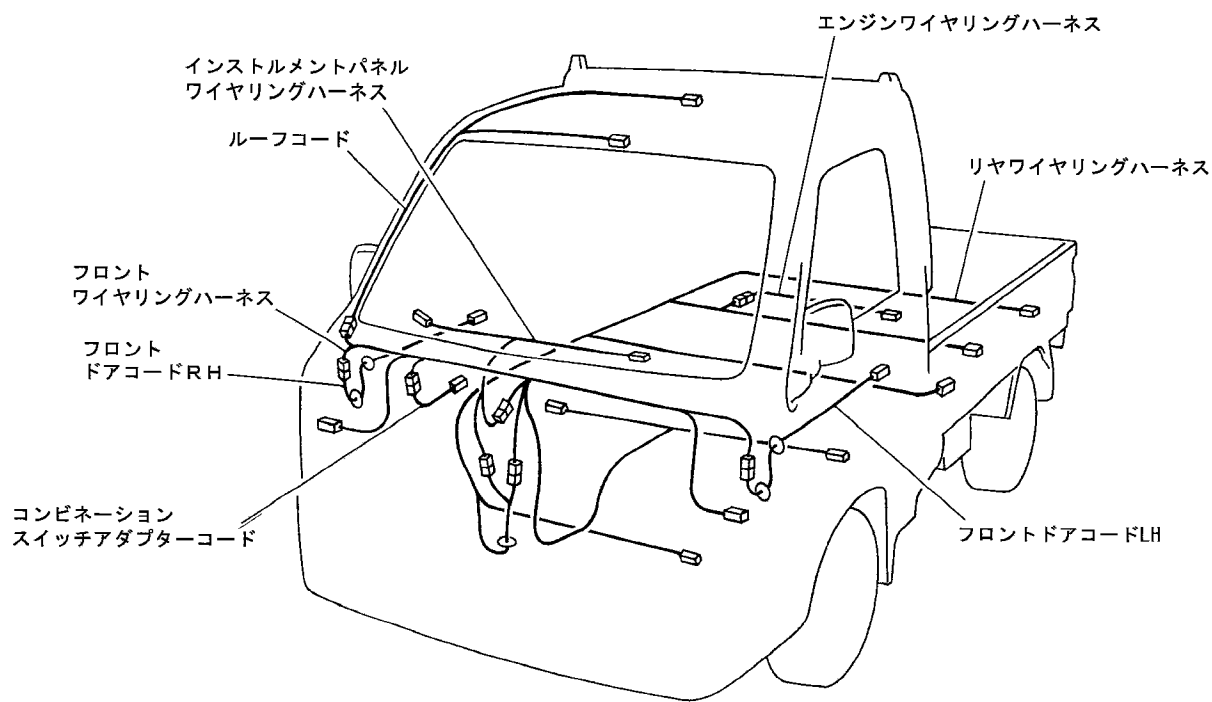
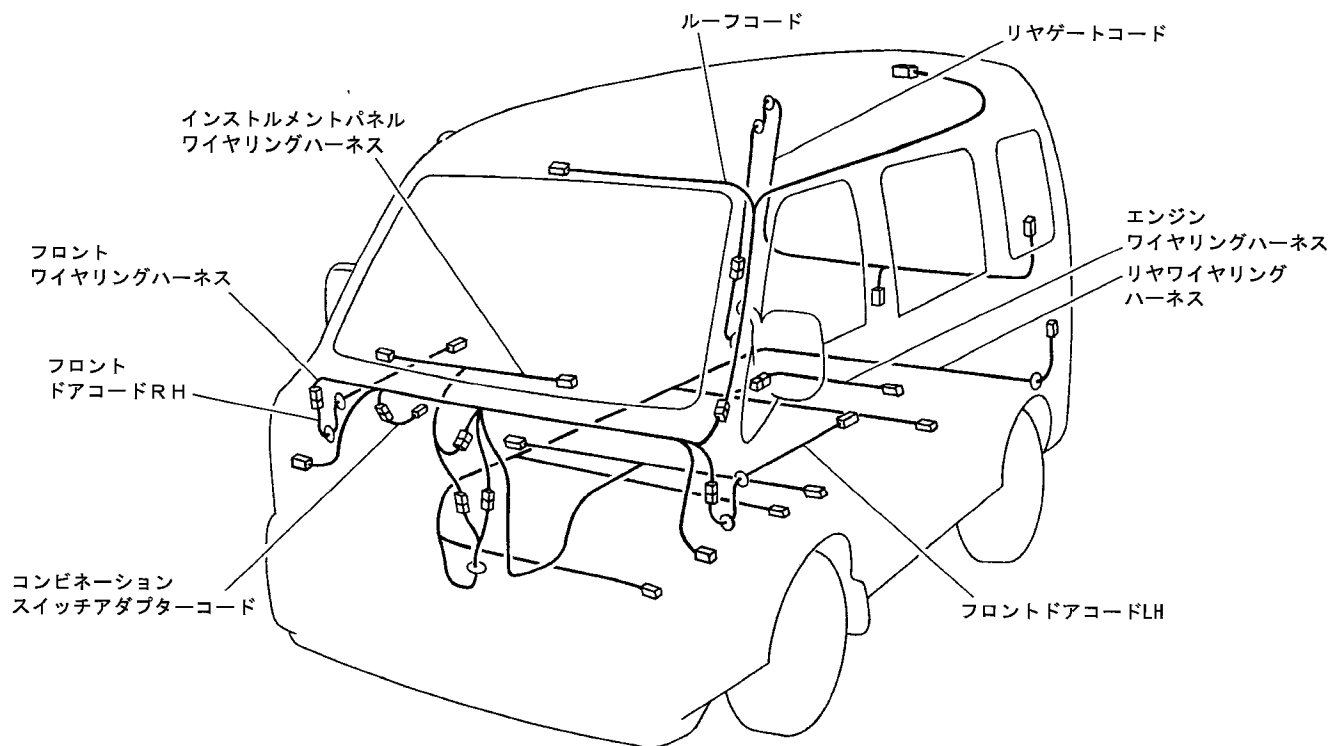


1-3 ロケーション図

1 全体構造図

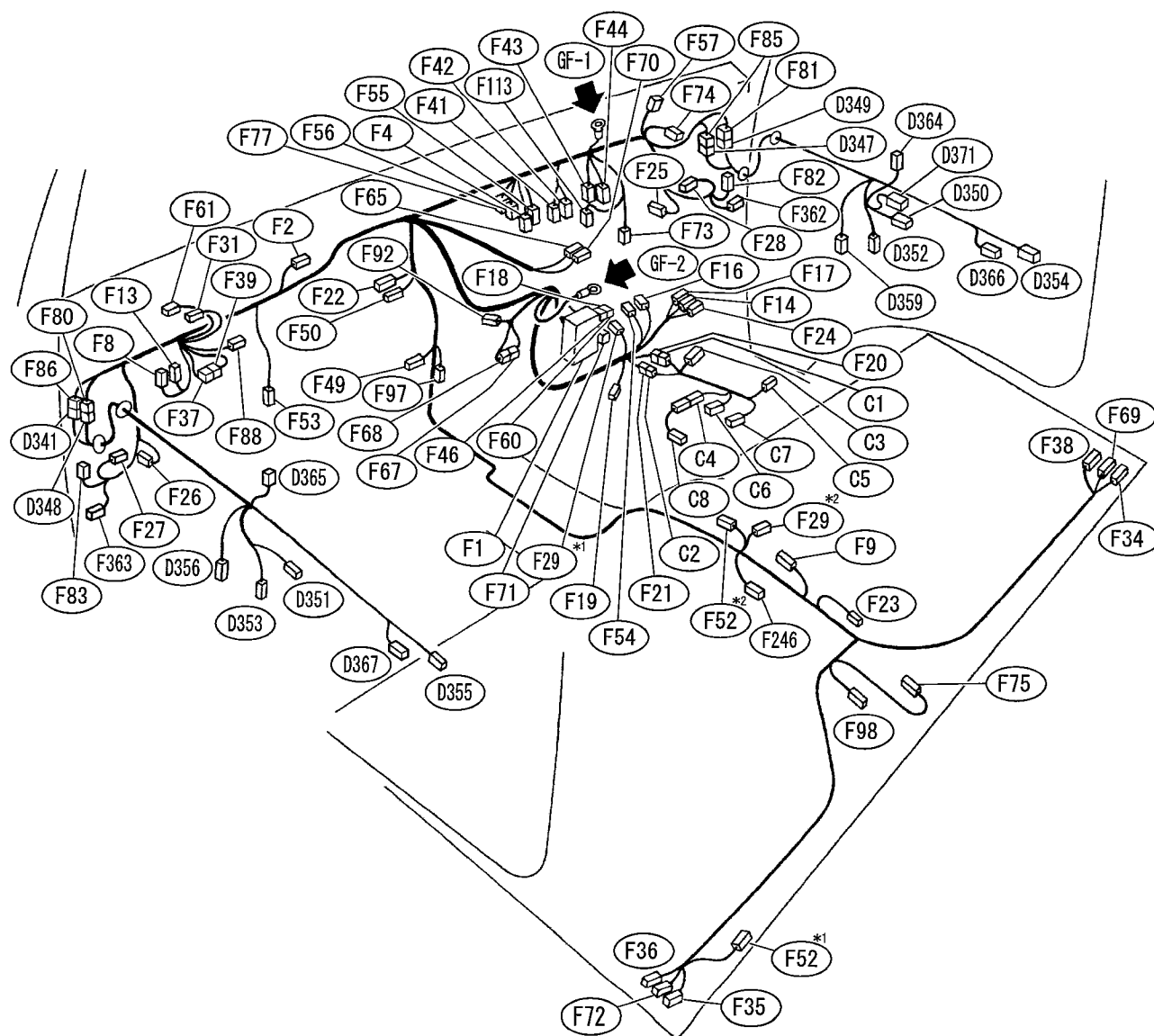


• コンパートメント (フロント)

コネクター			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
F1				ヒューズボックス (F/B)
F2	12			ジョイントコネクター
F4	16		R165	リヤワイヤリングハーネス
F8	24			スマートキーレスコントロールユニット (バン・ワゴン)
F9	2			2WD/4WD切替スイッチ
F13	14			キーレスエントリー コントロールユニット (キーレスエントリー付) ドアロックユニット (スマートキーレス付)
F14	2	黒		キー有無スイッチ
F16	6	黄	A805	エアバッグコード
F17	2			キーロックソレノイド (AT)
F18	5			バックホーンリレー (トラック・赤帽車)
F19	4			パーキングレンジスイッチ & シフトロックソレノイド (AT)
F20	24		C1	コンピネーションスイッチ アダプターコード (バン・ワゴン)
F21	20		C2	コンピネーションスイッチ アダプターコード (トラック)
F22	8			オシレーターユニット LH
F23	2			シートベルトスイッチ
F24	5	黒		イグニッションスイッチ
F25	3	黒		ヘッドランプ RH
F26	3	黒		ヘッドランプ LH
F27	4	灰		コンピネーションランプ LH
F28	4	灰		コンピネーションランプ RH
F29	10			リモコンミラースイッチ
F31	6			フロントワイパーモーター
F34	2			フロントドアスイッチ RH
F35	2			フロントドアスイッチ LH
F36	2	黒		スライドドアスイッチ LH (バン・ワゴン)
F37	1		F39	バックアップカットコネクター
F38	2	黒		スライドドアスイッチ RH (バン・ワゴン)
F39	1	青	F37	バックアップカットコネクター
F41	16	黒		電動パワーステアリング コントロールユニット
F42	4			
F43	6			トルクセンサー (電動パワーステアリング)
F44	2			APSモーター (電動パワーステアリング)
F46	5			フロントフォグランプリレー
F49	6			レジスター (A/C)
F50	2			ブローファンモーター

コネクター			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
F52	2	茶		リヤブローファンスイッチ (バン) (MT)
	4			リヤブローファンスイッチ (バン) (AT)
F53	2			A/Cサーモスタット
F54	2			パワーウィンドウサーキット ブレーカー (バン・ワゴン)
F55	32		R168	リヤワイヤリングハーネス
F56	3		R169	
F57	4		R314	ルーフコード (トラック)
F60	11	青		パワーウィンドウリレー 荷室電源リレー (バン・ワゴン)
F61	4		R318	ルーフコード (バン・ワゴン)
F65	20	青	i220	インストルメントパネル ワイヤリングハーネス
F67	2	緑	F68	テストターミナルコネクター
F68	2	緑	F67	
F69	3			スライドドアロックアクチュ エーター RH (バン・ワゴン)
F70	22	黒	i221	インストルメントパネル ワイヤリングハーネス
F71	11	青		フロントブローファンリレー シフトロックリレー (AT) スターターインターロック リレー (MT)
F72	3			スライドドアロックアクチュ エーター LH (バン・ワゴン)
F73	2	黒		ストップランプスイッチ
F74	2			ブレーキフルードレベル スイッチ
F75	1	黒		パーキングブレーキスイッチ
F77	4		R167	リヤワイヤリングハーネス (トラック)
F80	6		D348	フロントドアコード LH
F81	6		D349	フロントドアコード RH
F82	3	黒		ヘッドランプレベラー RH
F83	3	黒		ヘッドランプレベラー LH
F85	8		D347	フロントドアコード RH
F86	8		D341	フロントドアコード LH
F88	2			キーレスダイオード (バン・ワゴン)
F92	16	黒		セレクトモニターコネクター
F97	1			オプションコネクター (フロントフォグランプ)
F98	3			ABSGセンサー
F113	2			クラッチスイッチ (MT)
F246	6	青		パワーモードスイッチ (AT)
F362	2			サイドターンシグナルランプ RH
F363	2			サイドターンシグナルランプ LH

2 コンパートメント (フロント) <続き>



*1: バン MT車
*2: バン AT車

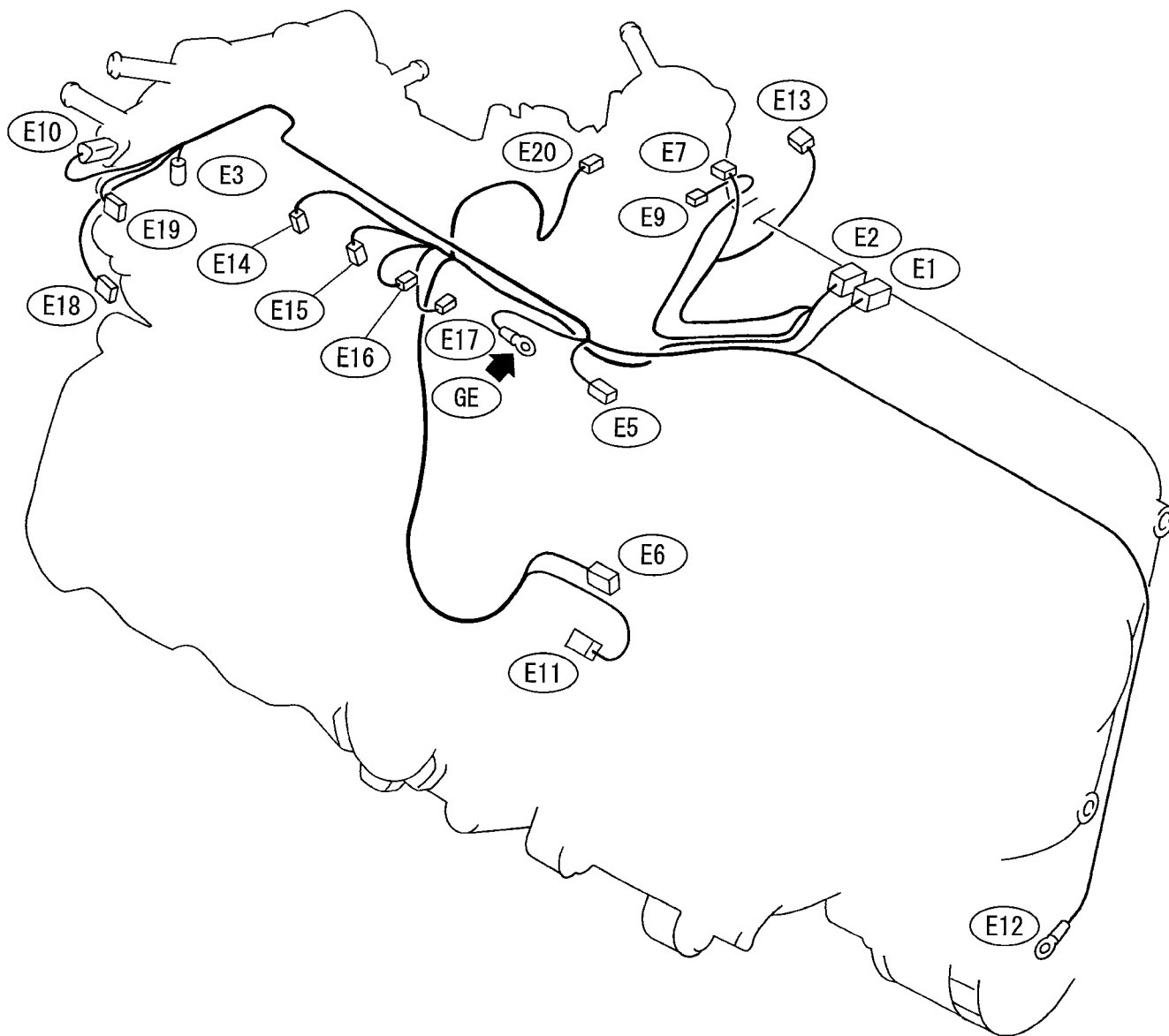
<コンビネーションアダプタースイッチ>

コネクタ			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
C1	24		F20	フロントワイヤリングハーネス (バン・ワゴン)
C2	20		F21	フロントワイヤリングハーネス (トラック)
C3	3	黒		ターンシグナル&ハザードユニット
C4	1			ステアリングロールコネクタ
C5	5			ホーンリレー
C6	9			コンビネーションスイッチ
C7	13			
C8	1			ホーンスイッチ

<フロントドアコード>

コネクタ			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
D341	8		F86	フロントワイヤリングハーネス
D347	8		F85	
D348	6		F80	
D349	6		F81	
D350	8			パワーウィンドウメインスイッチ1
D351	5			パワーウィンドウサブスイッチ
D352	6			パワーウィンドウモーター RH
D353	2			パワーウィンドウモーター LH
D354	4			フロントドアロックアクチュエーター RH
D355	4			フロントドアロックアクチュエーター LH
D356	2			フロントドアスピーカー LH
D359	2			フロントドアスピーカー RH
D364	4			リモコンミラー RH
D365	4			リモコンミラー LH
D366	2	黒		アンテナRH
D367	2	黒		アンテナLH
D371	6	黒		パワーウィンドウメインスイッチ2

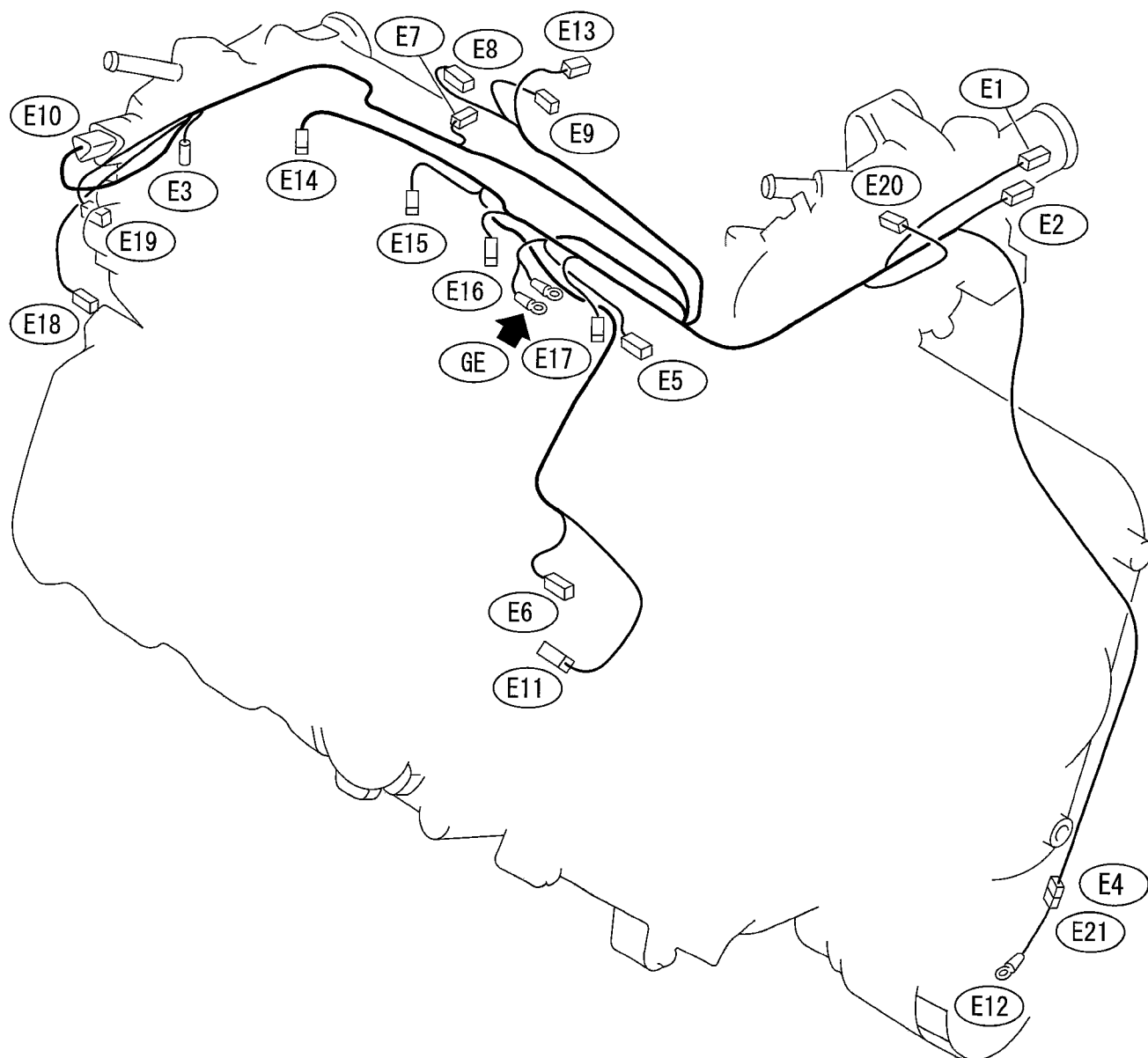
3 エンジンワイヤリングハーネス (NA)



• エンジンワイヤリングハーネス (NA)

コネクタ			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
E1	16	茶	R100	リヤワイヤリングハーネス
E2	20	薄灰	R102	
E3	4	濃灰		O ₂ センサー
E5	2	緑		ノックセンサー
E6	2			点火時期調整抵抗
E7	4	濃灰		圧力センサー & 吸気温センサー
E9	3	黒		スロットルセンサー
E10	3	薄灰		水温センサー
E11	3	黒		カム角センサー
E12	1			オイルプレッシャースイッチ
E13	6	黒		ISCバルブ
E14	2	黒		インジェクター #4
E15	2	薄灰		インジェクター #3
E16	2	黒		インジェクター #2
E17	2	薄灰		インジェクター #1
E18	3	薄灰		イグニッションコイル2
E19	3	濃灰		イグニッションコイル1
E20	2	黒		CPCバルブ

4 エンジンワイヤリングハーネス (SC)

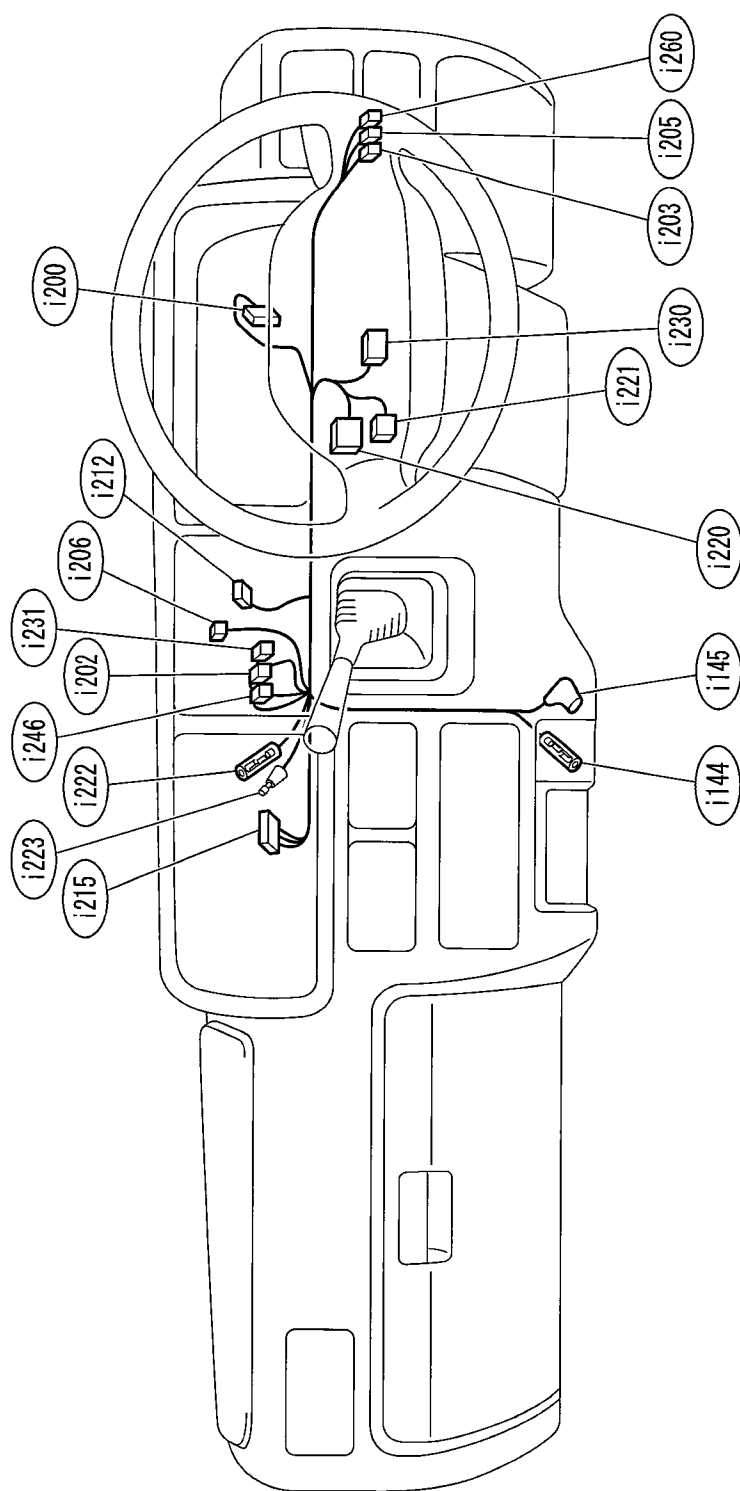


WI-15212

• エンジンワイヤリングハーネス (SC)

コネクタ			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
E1	16	茶	R100	リヤワイヤリングハーネス
E2	20	灰	R102	
E3	4	濃灰		O ₂ センサー
E4	1	灰	E21	エンジンワイヤリングハーネス
E5	2	緑		ロックセンサー
E6	2			点火時期調整抵抗
E7	2	黒		吸気温センサー
E8	3	灰		圧力センサー
E9	3	黒		スロットルセンサー
E10	3	灰		水温センサー
E11	3	黒		カム角センサー
E12	1			オイルプレッシャースイッチ
E13	6	黒		ISCバルブ
E14	2	黒		インジェクター #4
E15	2	灰		インジェクター #3
E16	2	黒		インジェクター #2
E17	2	灰		インジェクター #1
E18	3	灰		イグニッションコイル2
E19	3	濃灰		イグニッションコイル1
E20	2	黒		CPCバルブ
E21	1	濃灰	E4	エンジンワイヤリングハーネス

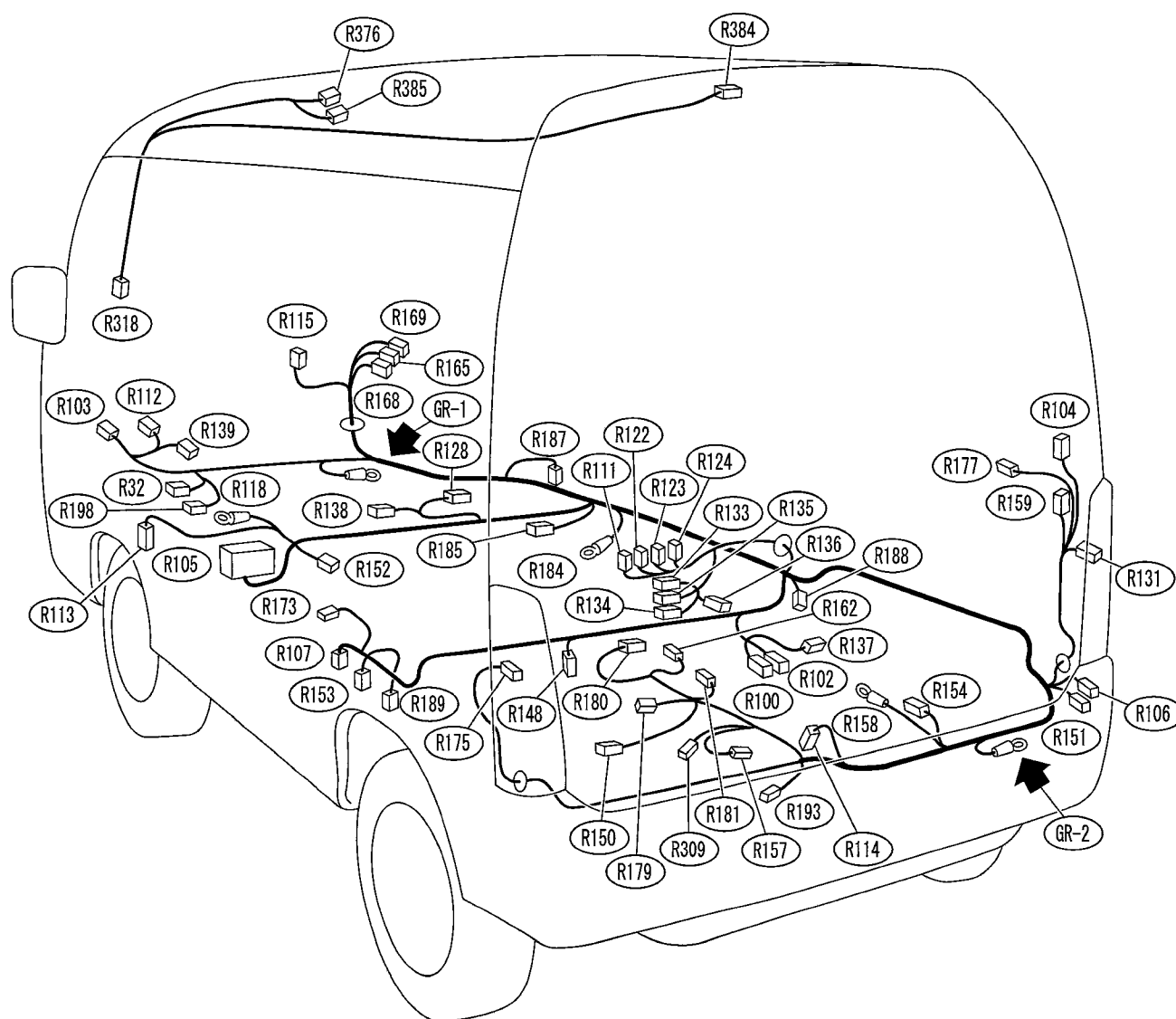
5 インストルメントパネルワイヤリングハーネス



• インストルメントパネルワイヤリングハーネス

コネクター			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
i144	1			シガライター（電源）
i145	1			シガライター（アース）
i200	40			コンビネーションメーター
i202	4			リヤデフォッガースイッチ
i203	3			ドアロックメインスイッチ
i205	8	灰		ヘッドランプレベリングスイッチ
i206	6			エアコンスイッチ
i212	8			フロントブローファンスイッチ
i215	14			ラジオ
i220	20	青	F65	フロントワイヤリングハーネス
i221	22	黒	F70	
i222	1			無線機ソケット
i223	1			
i230	20		R115	リヤワイヤリングハーネス
i231	4			ワーキングランプスイッチ（トラック）
				ラゲッジルームランプスイッチ（パネルバン・赤帽車）
i246	8			ハザードスイッチ
i260	4			フロントフォグランプスイッチ

6 リヤワイヤリングハーネス (バン・ワゴン)



WI-15214

・リヤワイヤリングハーネス (バン・ワゴン)

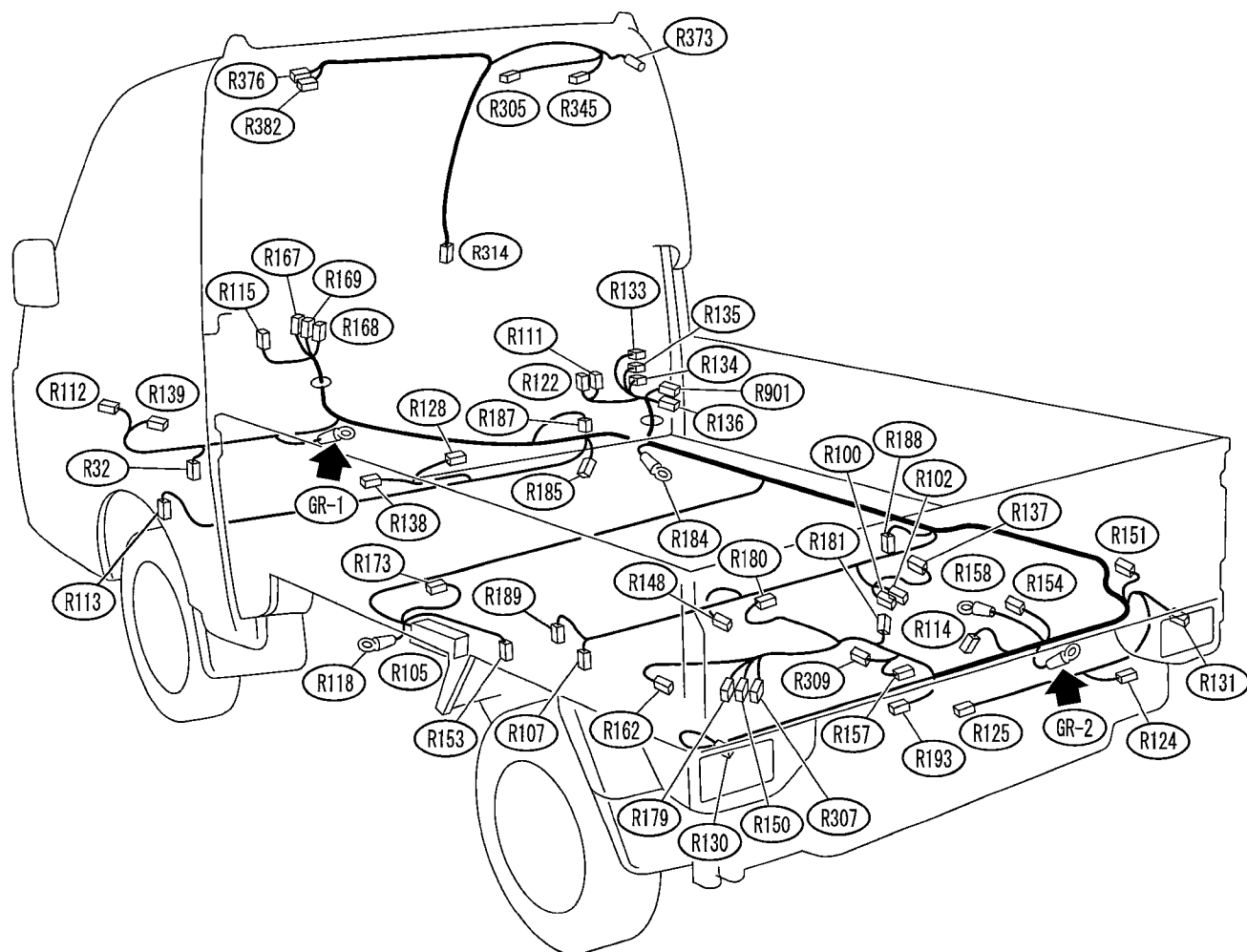
コネクタ			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
R32	2			フロントウォッシュャーモーター
R100	16	茶	E1	エンジンワイヤリングハーネス
R102	20	灰	E2	
R103	4	灰		フロントフォグランプコード
R104	8			オシレーターユニット (リヤゲート)
R105		黒		メインヒューズボックス (MB)
R106	2	茶		アンテナ (リヤゲート)
R107	2			エンジンルームファンモーター
R111	11	青		メインリレー 1 メインリレー 2
R112	1	黒		ホーン
R113	2	黒		ABSスピードセンサーフロント LH
R114	2	灰		リヤO ₂ センサー
R115	20		i230	インストルメントパネル ワイヤリングハーネス
R118	1			バッテリー端子
R122	38	黒		リレーボックス
R123	5	灰		リヤプロアファンリレー
R124	5	灰		バックホーンリレー (赤帽車)
R128	2	黒		ラジエーターファンモーター
R131	6			リヤコンビネーションランプRH
R133	24			エンジンコントロールユニット
R134	24	緑		
R135	24	灰		
R136	12	青		ジョイントコネクタ
R137	1			A/Cコンプレッサー
R138	2	黒		コンデンサーファンモーター
R139	2	灰		HI-LOプレッシャースイッチ
R148	3	灰		4WDソレノイド (MT)
R150	2	黒		バックアップランプスイッチ (MT)
R151	2	灰		バックホーン
R152	2	黒		リヤプロアファンモーター
R153	2			フューエルポンプ
R154	3	緑		オルタネーター
R157	1	黒		スターターモーター
R158	1			オルタネーター B 端子
R159	10		D315	リヤゲートコード
R162	3	黒		車速センサー (MT)
R165	16		F4	フロントワイヤリングハーネス
R168	32		F55	
R169	3		F56	
R173	2			燃料計ユニット
R175	6			リヤコンビネーションランプLH
R177	2			荷室電源ソケット
R179	9	黒		インヒビタースイッチ (AT)

コネクタ			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
R180	3	灰		車速センサー (AT)
R181	2			シフトソレノイド (AT)
R184	1			ABSモーターアース
R185	26	黒		ABSコントロールユニット & ハイドロリックユニット
R187	2	黒		ABSスピードセンサーフロント RH
R188	2	灰		ABSスピードセンサーリヤRH
R189	2	灰		ABSスピードセンサーリヤLH
R193	2	黒		サーミスタ (SCエンジン車)
R198	2	青		リヤウォッシュャーモーター
R309	2	黒		4WDスイッチ (MT)

<ルーフコード>

コネクタ			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
R318	4		F61	フロントワイヤリングハーネス
R376	2	灰		ルームランプ (バン・ドア連動付)
R384	2	灰		ラゲッジルームランプ
R385	3	灰		ルームランプ (ワゴン・ドア連動付)

7 リヤワイヤリングハーネス (トラック)



WI-15215

・リヤワイヤリングハーネス（トラック）

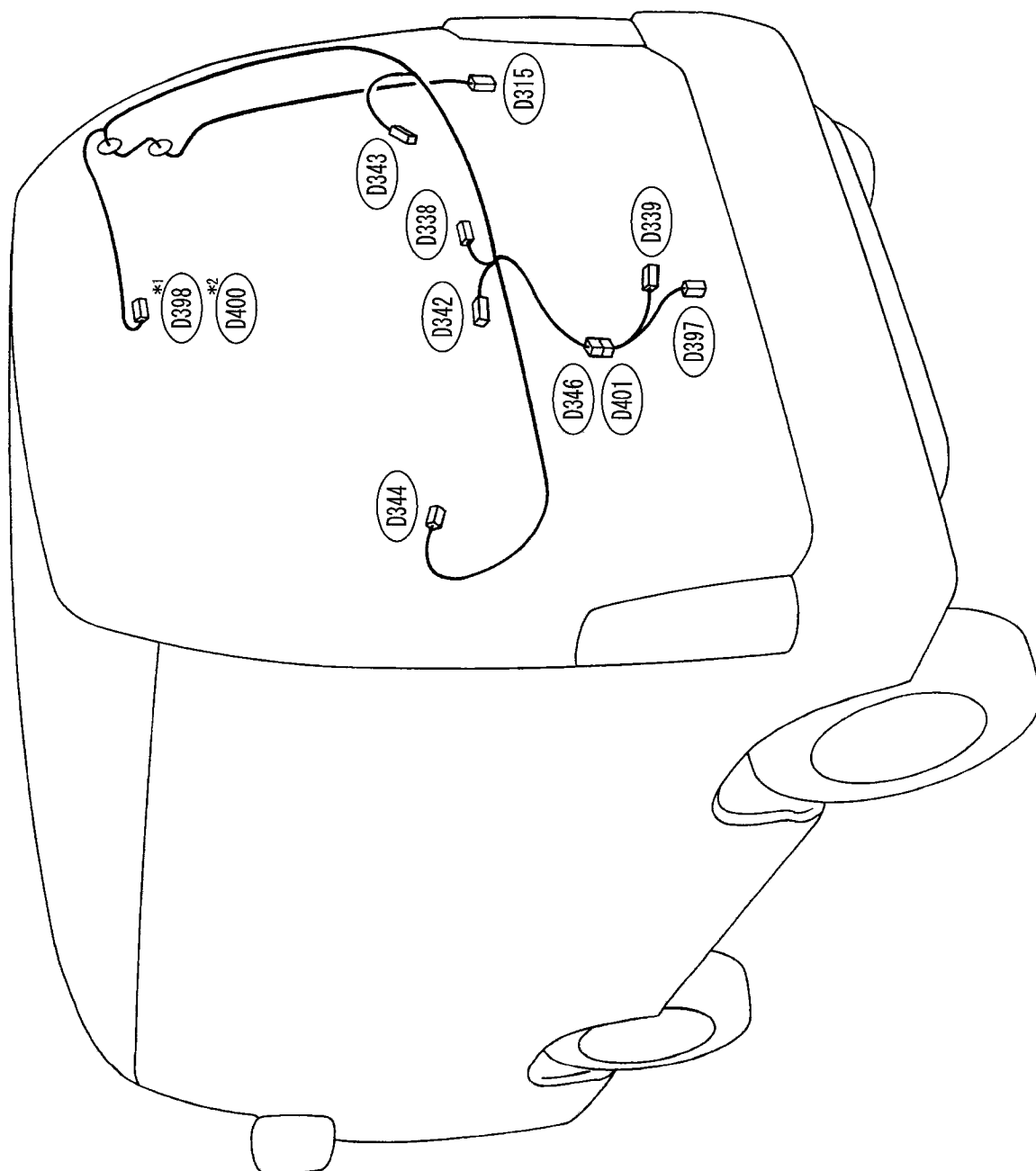
コネクター			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
R32	2			フロントウォッシュャーモーター
R100	16	茶	E1	エンジンワイヤリングハーネス
R102	20	灰	E2	
R105		黒		メインヒューズボックス (MB)
R107	2	黒		エンジンルームファンモーター
R111	11	青		メインリレー
R112	1	黒		ホーン
R113	2	黒		ABSスピードセンサーフロント LH
R114	2	灰		リヤO ₂ センサー
R115	20		i230	インストルメントパネルワイヤリングハーネス
R118	1			バッテリー端子
R122	38	黒		リレーボックス
R124	2	黒		バックアップランプ (赤帽車&パネルバン車)
	2			バックアップランプ (赤帽車&パネルバン車以外)
R125	2	黒		ライセンスプレートランプ (赤帽車&パネルバン車)
	2			ライセンスプレートランプ (赤帽車&パネルバン車以外)
R128	2	黒		ラジエーターファンモーター
R130	4	灰		リヤコンビネーションランプ LH (赤帽車)
	4			リヤコンビネーションランプ LH (赤帽車以外)
R131	4	灰		リヤコンビネーションランプ RH (赤帽車)
	4			リヤコンビネーションランプ RH (赤帽車以外)
R133	24			エンジンコントロールユニット
R134	24	緑		
R135	24	灰		
R136	6			ジョイントコネクター
R137	1			A/Cコンプレッサー
R138	2	黒		コンデンサーファンモーター
R139	2	灰		HI-LOプレッシャースイッチ
R148	3	灰		4WDソレノイド
R150	2	黒		バックアップランプスイッチ (MT)
R151	2			バックホーン
R153	2			フューエルポンプ
R154	3	緑		オルタネーター
R157	1	黒		スターターモーター
R158	1			オルタネーター B 端子
R162	3	黒		車速センサー (MT)

コネクター			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
R167	4		F77	フロントワイヤリングハーネス
R168	32		F55	
R169	3		F56	
R173	2			燃料計ユニット
R179	9	黒		インヒビタースイッチ (AT)
R180	3	灰		車速センサー (AT)
R181	2			シフトソレノイド (AT)
R184	1			ABSモーターアース
R185	26	黒		ABSコントロールユニット&ハイドロリックユニット
R187	2	黒		ABSスピードセンサーフロント RH
R188	2	灰		ABSスピードセンサーリヤRH
R189	2	灰		ABSスピードセンサーリヤLH
R193	2	黒		サーミスタ (SCエンジン車)
R307	2			ELスイッチ (パートタイム4WD) (MT)
R309	2	黒		4WDスイッチ
R901	6			ジョイントコネクター

<ルーフコード>

コネクター			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
R305	2			ワーキングランプ
R314	4		F57	フロントワイヤリングハーネス (標準ルーフ・ハイルーフ)
R345	2			ワーキングランプスイッチ
R373	4			ラゲッジルームランプ (パネルバン)
R376	2	灰		ルームランプ (標準ルーフ・ドア連動付)
R382	3	青		ルームランプ (ハイルーフ・ドア連動付)

8 リヤゲートコード



*1: スポイラー無
*2: スポイラー付

• リヤゲートコード

コネクター			接続先	
No.	極数	色	No.	名称
D315	10		R159	リヤワイヤリングハーネス
D338	4			リヤワイパーモーター
D339	2			リヤゲートロックアクチュエーター
D342	2			ライセンスプレートランプ
D343	1	黒		リヤデフォッガー（電源）
D344	1	黒		リヤデフォッガー（アース）
D346	4		D401	アダプターコード
D397	2	黒		リヤゲートスイッチ
D398	2			ハイマウントストップランプ（スポイラー無）
D400	2			ハイマウントストップランプ（スポイラー付）
D401	4		D346	アダプターコード

<関連資料>

SAMBAR 新型車解説書・整備解説書	'05.11	U7500JJ
SAMBAR 電気配線図集	'05.11	X7500JJ
SAMBAR 新型車解説書・整備解説書	'04.9	U7411A
SAMBAR 新型車解説書・整備解説書	'03.11	U7401A
SAMBAR 電気配線図集	'03.11	X7401A
SAMBAR 新型車解説書	'02.9	U7391A
SAMBAR 整備解説書	'02.9	G7391A
SAMBAR 電気配線図集	'02.9	X7391A
SAMBAR 故障診断書	'02.9	P7391A
SAMBAR 新型車解説書・整備解説書	'02.2	U7381A
SAMBAR 新型車解説書	'01.8	U7371A
SAMBAR 整備解説書	'01.8	G7371A
SAMBAR 電気配線図集	'01.8	X7371A
SAMBAR 故障診断書	'01.8	P7371A
SAMBAR 新型車解説書・整備解説書	'00.11	U7361A
SAMBAR 新型車解説書・整備解説書	'00.4	U7351A
SAMBAR 新型車解説書・整備解説書	'99.10	U7344A
SAMBAR ボディ修理書	'99.5	L7341A
SAMBAR 新型車解説書	'99.2	U7341A
SAMBAR 整備解説書（上巻）	'99.2	G7341A
SAMBAR 整備解説書（下巻）	'99.2	G7342A
SAMBAR 電気配線図集	'99.2	X7341A
SAMBAR 故障診断書	'99.2	P7341A

2006年11月 初版 発行 (無断転載を禁ず)

サンバー 電気配線図集

希望小売価格 2,730円 X7510JJ

編集・発行 **富士重工業株式会社**

スバルカスタマーセンター
カスタマーセンター企画部



富士重工業株式会社

X7510J.