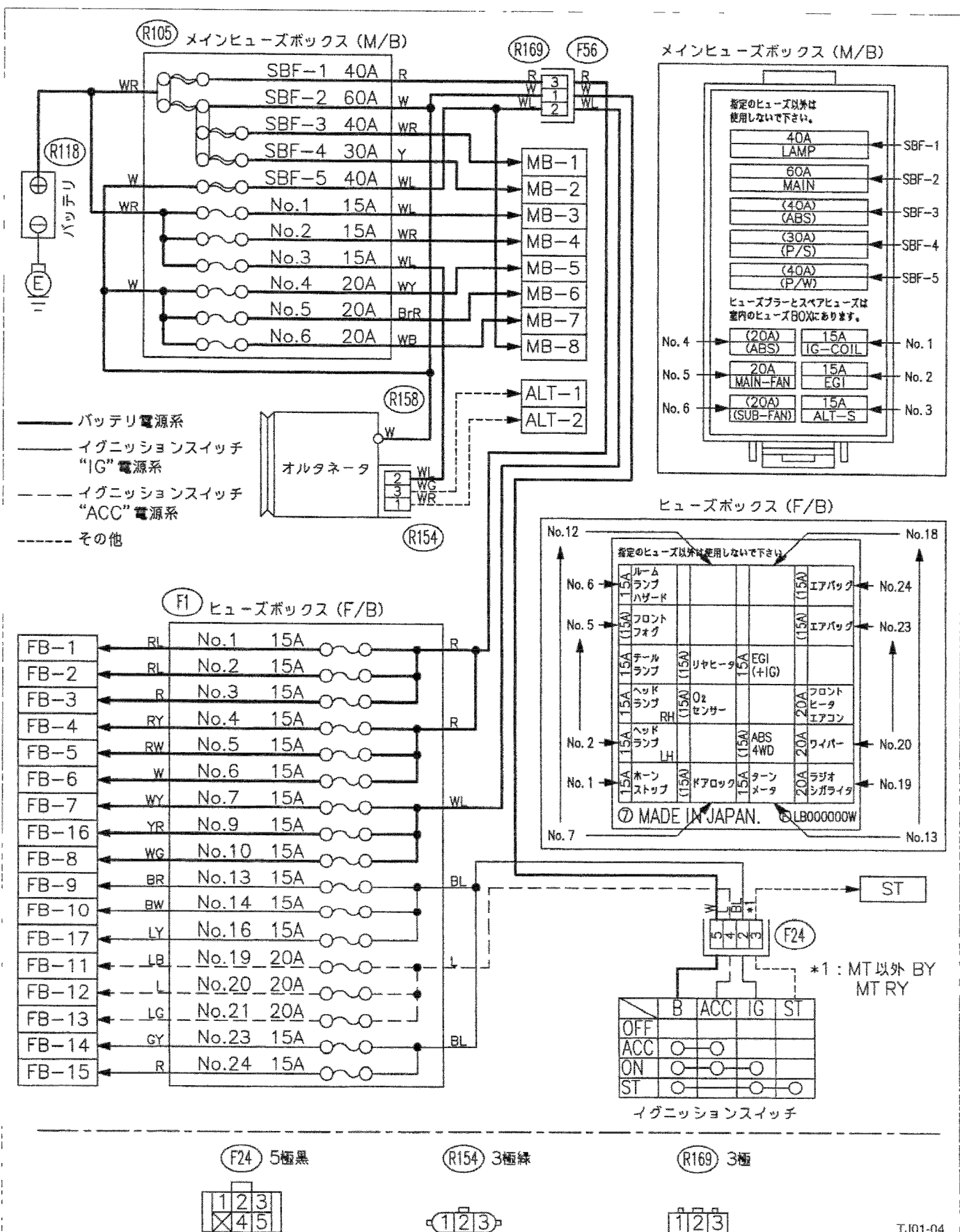

3 整備要領

3-1 電気配線図集	3-2
〔1〕回路図	3-2
〔2〕配線機装図	3-6

(1) 回路図

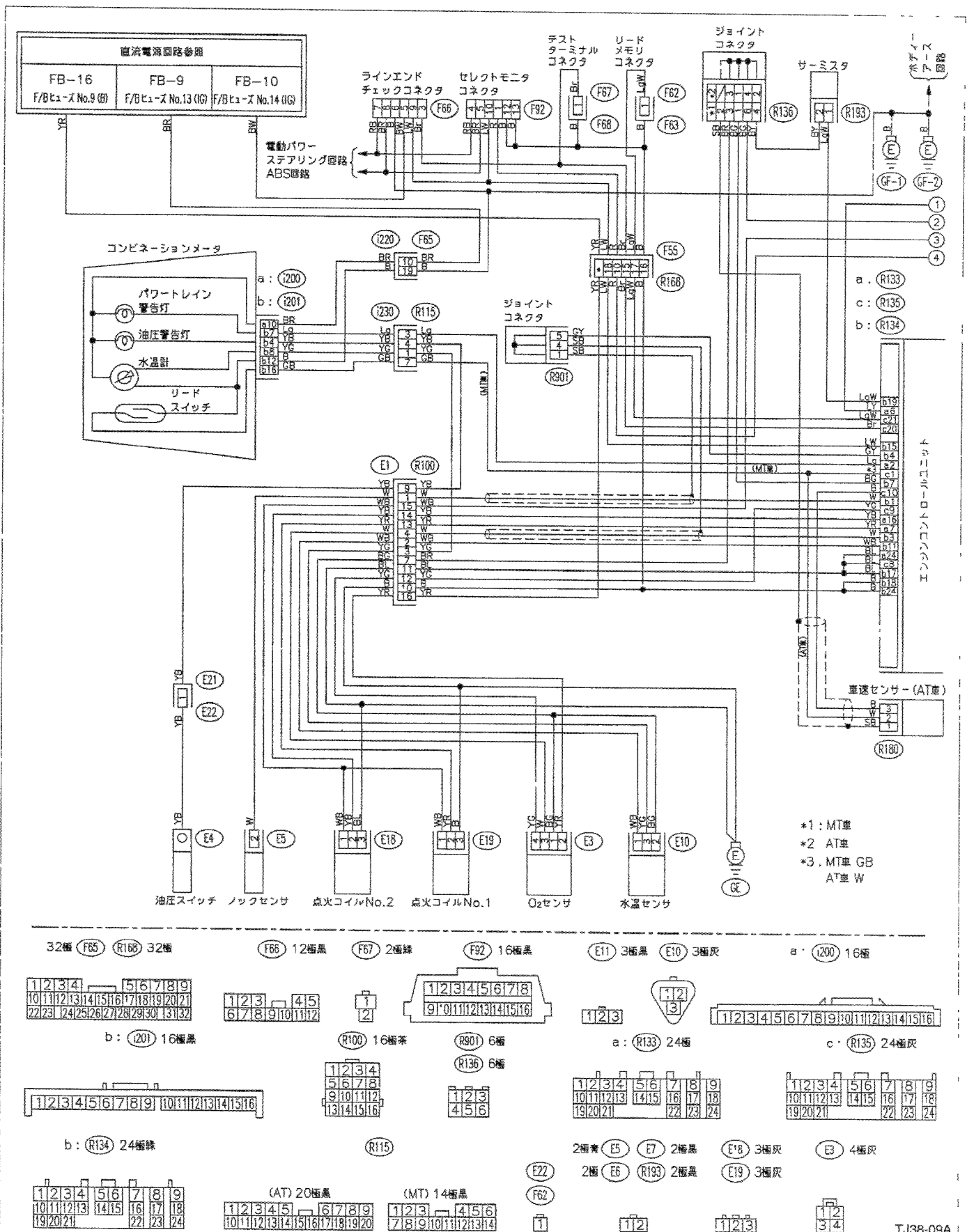
(1) 直流電源回路

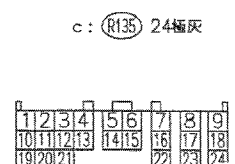
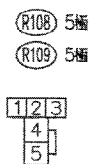
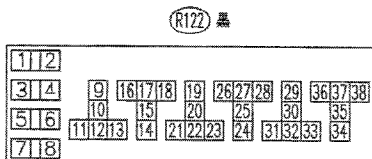
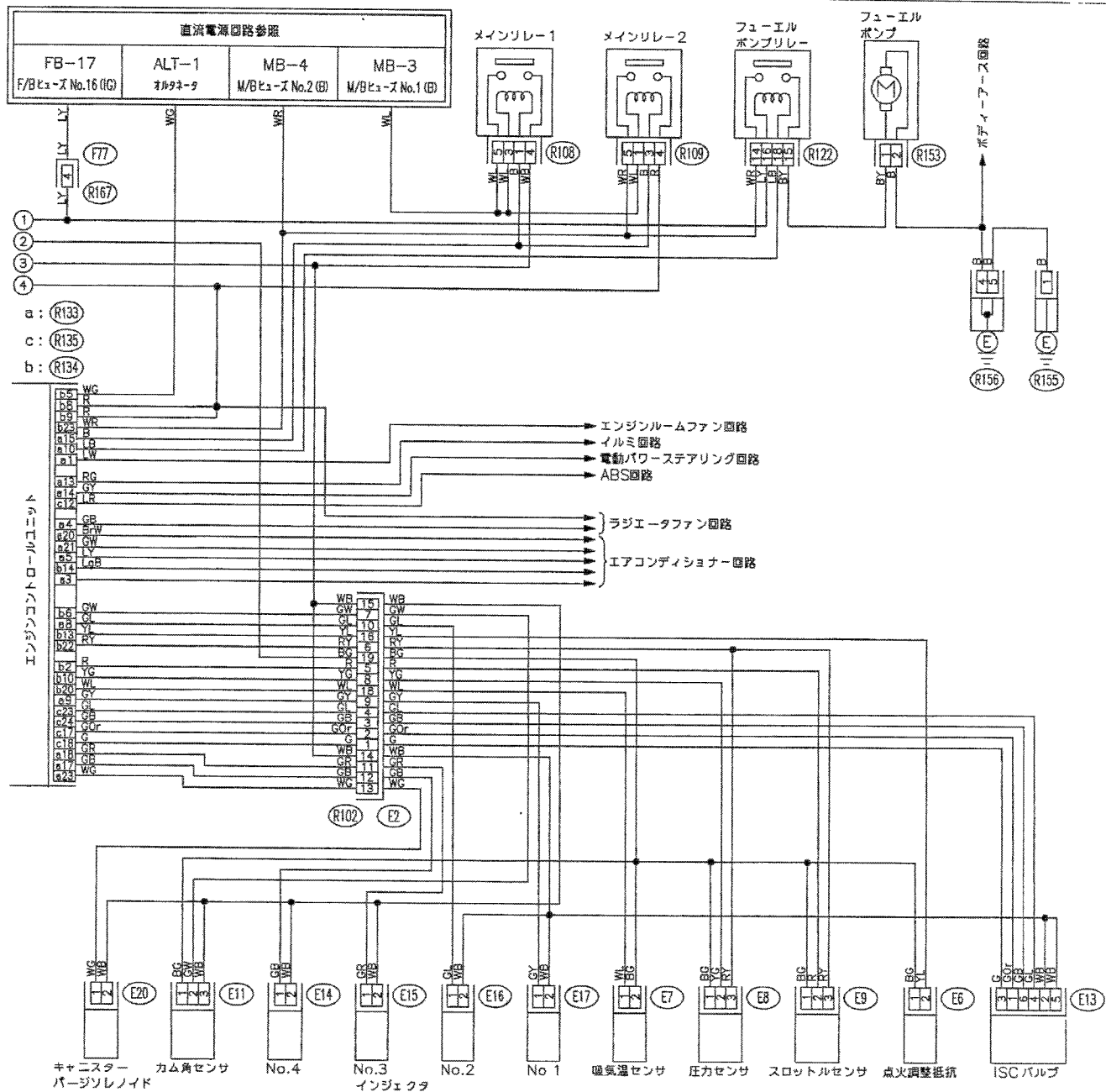


No.	負	荷
MB-1	ABSコントロールユニット&ハイドロリックユニット	
MB-2	電動パワーステアリングコントロールユニット	
MB-3	メインリレー	
MB-4	エンジンコントロールユニット メインリレー フューエルポンプ	
MB-5	ABSコントロールユニット&ハイドロリックユニット	
MB-6	ラジエーターファンリレー	
MB-7	エアコンリレー	
MB-8	パワーウィンドウサーキットブレーカー	
ALT-1	エンジンコントロールユニット	
ALT-2	コンピネーションメーター	
ST	スターターモーター インビクタススイッチ	
FB-1	ストッパランプスイッチ フロントホーン フロントホーンリレー	
FB-2	ヘッドランプLH コンピネーションメーター	
FB-3	ヘッドランプRH	
FB-4	ライティングスイッチ フロントフォグランプスイッチ	
FB-5	フロントフォグランプスイッチ ATシフトロックコントロールユニット コンピネーションメーター キー有無スイッチ ターンシグナル&ハザードスイッチ ルームランプ ラゲッジルームランプ ラジオ 無線機ソケット	
FB-6	キーレスエントリコントロールユニット リヤゲートロックスイッチ エンジンルームファンリレー リヤプロアファンリレー	
FB-7		
FB-8		

No.	負	荷
FB-9	コンピネーションメーター インビクタススイッチ ターンシグナル&ハザードスイッチ バックアップランプスイッチ フロントプロアファンリレー パワーウィンドウリレー キーワーニングユニット	
FB-10	エンジンコントロールユニット ATシフトロックコントロールユニット ABSコントロールユニット&ハイドロリックユニット 電動パワーステアリングコントロールユニット ライエンダッチェックコネクター リヤプロアファンリレー デフロックソレノイド ELスイッチ 2WD/4WD切換スイッチ 4WDソレノイド	
FB-11	ワーキングランプ ワーキングランプスイッチ シガーライター ラジオ 荷室電源リレー	
FB-12	ATシフトロックコントロールユニット フロントワイパースイッチ フロントワイパーモーター リヤワイパースイッチ リヤワイパーモーター 4WDスイッチ 4WDリレー 4WDソレノイド	
FB-13	フロントプロアファンリレー	
FB-14	エアバッグコントロールユニット	
FB-15	エアバッグコントロールユニット	
FB-16	O ₂ センサー	
FB-17	エンジンコントロールユニット フューエルポンプリレー	

(2) エンジンコントロール回路 (NAエンジン車)





b: (R134) 24極緑

(R102) 20極灰

(E13) 6極黒

(E14) 2極黒

(E15) 2極灰

(E16) 2極黒

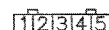
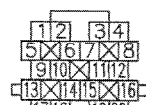
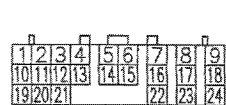
(E17) 2極灰

(E8) 3極灰

(E9) 3極黒

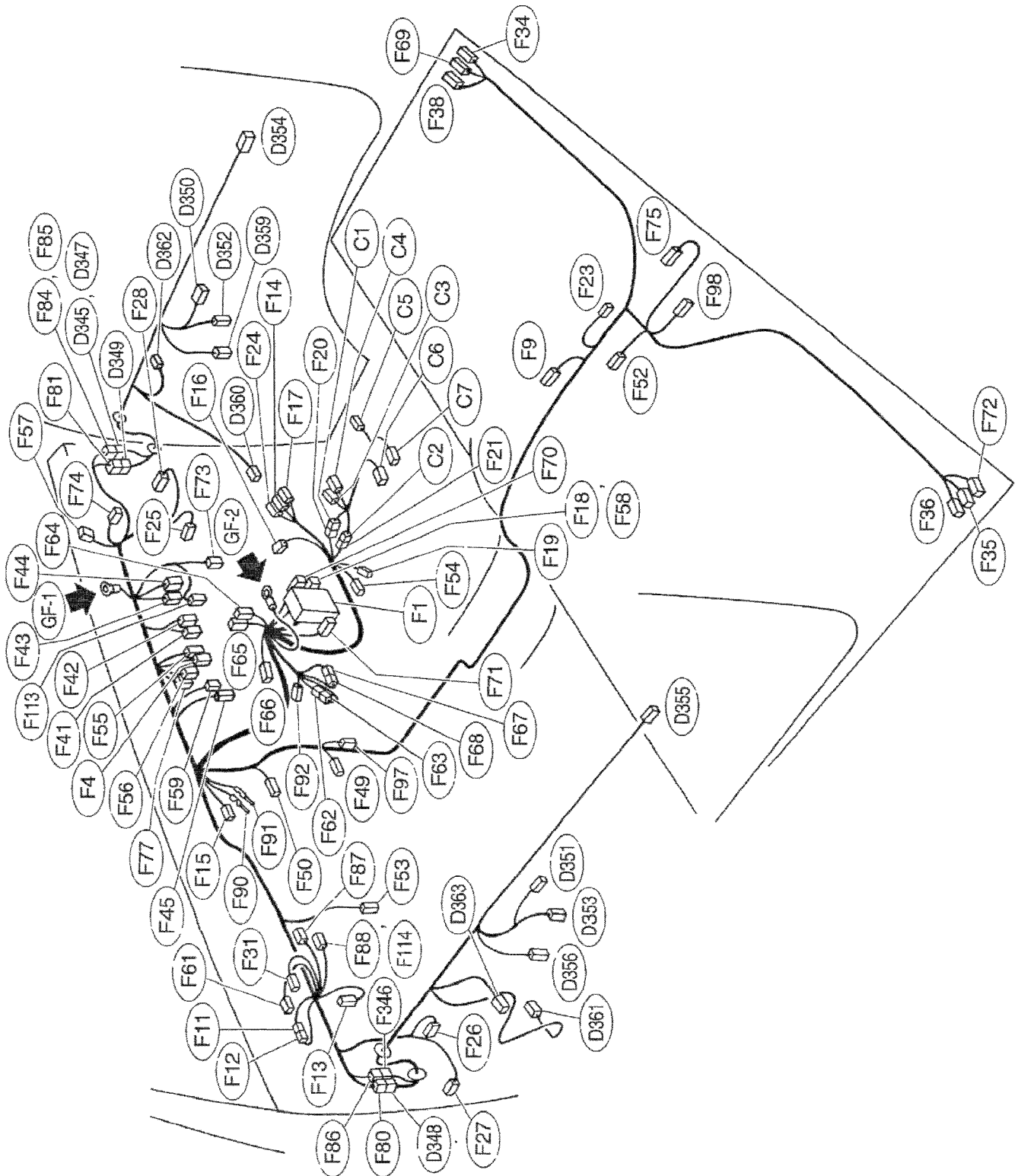
(R155) 5極

(R156) 5極



[2] 配線機装図

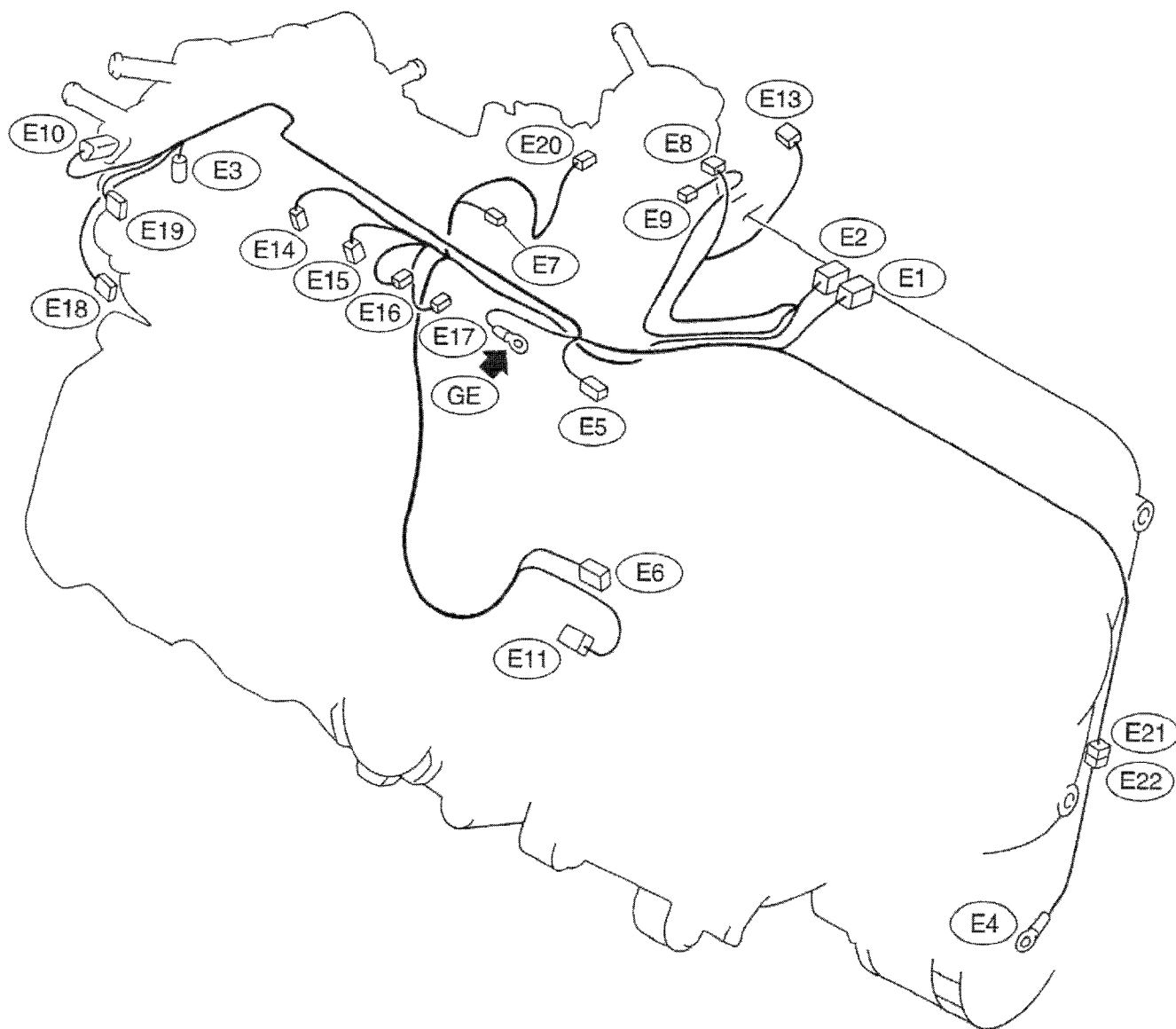
(1) コンパートメント (フロント)



コネクタ			接 続 先	
No.	極数	色	No.	名 称
F1				ヒューズボックス (F/B)
F4	16		R165	リヤワイヤリングハーネス
F9	2			2WD/4WD切換スイッチ
F11	1		F12	セッタアップコネクタ (キーレスエントリー)
F12	1		F11	
F13	10			キーレスエントリーコントロールユニット
F14	2	黒		キー有無スイッチ
F15	2			タイアグノシスコネクタ (エアハノグ)
F16	6	黄	A805	エアハノグコード
F17	2			キーロックレノイド (AT)
F18	5	灰		ハックホーンリレー (トラック)
F19	4			パワーステアリングスロットロックスレノイド (AT)
F20	24		C1	コンピネーションスイッチ&シフトロックレノイド (AT)
F21	16		C2	コンピネーションスイッチ&シフトロック (ハン)
F23	2			シフトヘルプスイッチ
F24	5	黒		イグニッションスイッチ
F25	3	黒		ハットランプRH
F26	3	黒		ハットランプLH
F27	4			フロントコンピネーションランプLH
F28	4			フロントコンピネーションランプRH
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			スライドアスイッチRH
F38	2			スライドアスイッチLH
F41	16			電動パワーステアリングコントロールユニット
F42	4			トルクセンサー (電動パワーステアリング)
F43	6			APSモーター (電動パワーステアリング)
F44	2			ATシフトロックコントロールユニット
F45	12			レジスター (A/C)
F49	6	黒		ブローファンモーター
F50	2			リヤブローファンスイッチ
F52	2	茶		A/Cリモースタット
F53	2			パワーステアリングウサキソットブレーカー
F54	2			リヤワイヤリングハーネス
F55	32		R168	ルーフコントロール (トラノク)
F56	3		R169	パワーステアリングリレー (ハン)
F57	4		R314	スターターインターロックリレー (MT)
F58	5			
F59	5			
F61	6		R318	ルーフコントロール (ハン)

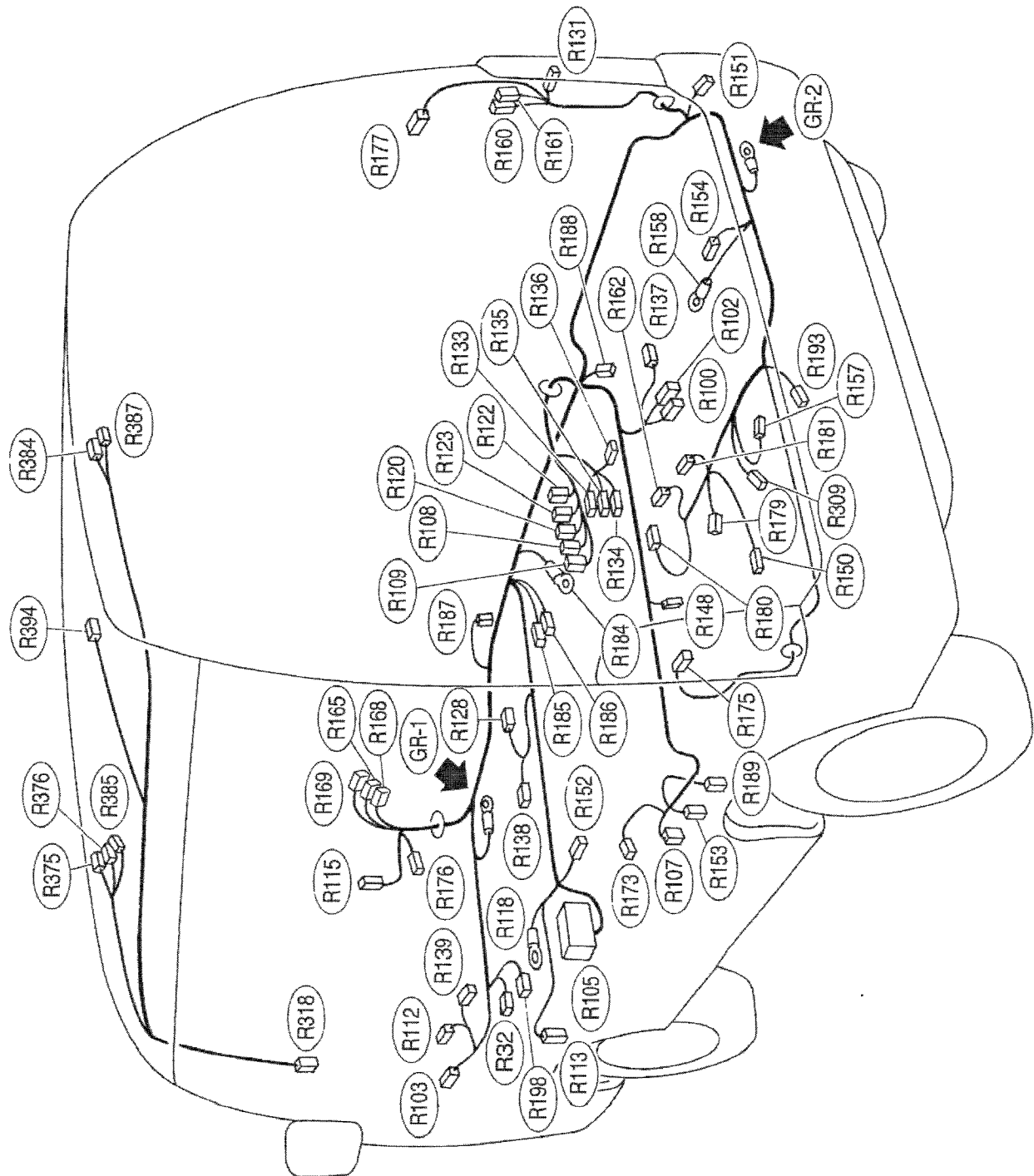
コネクタ			接 続 先	
No.	極数	色	No.	名 称
F62	1	黒	F63	リモードメモリーコネクタ
F63	1	黒	F62	
F64	3		i219	インストルメントパネルワイヤリングハーネス
F65	32		i220	
F66	12	黒		ライエンンドエックコネクタ
F67	2	緑	F68	テストターミナルコネクタ
F68	2	緑	F67	
F69	2			スライドアロックアクチュエーターRH
F70	5	灰		純正電源リレー (ハン)
F71	5	灰		ブローファンリレー
F72	2			スライドアロックアクチュエーターLH
F73	2	黒		ストロボランプスイッチ
F74	2	黒		ブレーキランプレベライズ
F75	1			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	8		D348	フロントドアコードLH
F81	8		D349	フロントドアコードRH
F84	2		D347	フロントドアコードRH
F85	8		D345	フロントドアコード (ティアシワゴン)
F86	8		D346	
F87	3			トアシワゴンワイヤコード (ハン)
F88	2			キーレスワイヤコード (ハン・トラック)
F90	1			チューンアップ端子 (ダイアグノシス)
F91	1			
F92	16	黒		セレクトモーターコネクタ
F97	1			オブションコネクタ (フロントフォグランプ)
F98	3			ABS Gセンサー
F113	2	黒		クラノチススイッチ (MT)
F114	2			キーレスワイヤコード (トラノク)

(2) エンジンワイヤリングハーネス (NA)



コネクタ			接続		先称
No.	極数	色	No.	名	
E1	16	濃灰	R100	リヤワイヤリングハーネス	
E2	20	濃灰	R102		
E3	4	灰		O ₂ センサー	
E4	1			オイルプレシヤースイッチ	
E5	2	白		ノックセンサー	
E6	2			点火時期調整抵抗	
E7	2	黒		吸気温度センサー	
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	
E13	6	黒		ISCバルブ	
E14	2	黒		フューエルインジェクター #4	
E15	2	灰		フューエルインジェクター #3	
E16	2	黒		フューエルインジェクター #2	
E17	2	灰		フューエルインジェクター #1	
E18	3	灰		イグニッションコイル 2	
E19	3	灰		イグニッションコイル 1	
E20	2	黒		CPCバルブ	
E21	1		E22	オイルプレシヤースイッチ	
E22	1		E21		

(3) リヤワイヤリングハーネス (バン、ワゴン)



コネクタ			接		先		
No.	極数	色	No.	名	続	称	
R32	2			フロントウオッシュヤーマーター			
R100	16	茶	E1				
R102	20	灰	E2	エンジンワイヤリングハーネス			
R103	4	灰		フロントフォグランプコード			
R105				メインビュースボックス (M/B)			
R107	2			エンジンルームファンモーター			
R108	5			メインリレー1			
R109	5			メインリレー2			
R112	2			ホーン			
R113	2	黒		ABSスピードセンサー フロントLH			
R115	14	黒	D230	インストルメントパネルワイヤリングハーネス (MT)			
R118	20	黒	D230	インストルメントパネルワイヤリングハーネス (AT)			
R122	1			ハッチリー端子			
R123	38	黒		リレーボックス			
R128	5			リヤプロリアンリレー			
R130	2	黒		ラジエーターファンモーター			
R131	6			リヤコンピネーションランプLH			
R133	6			リヤコンピネーションランプRH			
R134	24						
R135	24	緑		エンジンコントロールユニット			
R136	12	灰					
R137	1			ジョイントコネクタ			
R138	2			A/Cコンプレッサー			
R139	2	黒		コンデンサーファンモーター			
R148	3	灰		HI-LOプレッシャースイッチ			
R150	2	灰		4WDソレノイド			
R151	2	黒		ハックアップランプスイッチ (MT)			
R152	2	灰		ハックホーン			
R153	2	黒		リヤプロリアンモーター			
R154	3	緑		フューエルポンプ			
R157	1	黒		オルタネーター			
R158	1	黒		スターターモーター			
R160	4		D312	オルタネーター-B端子			
R161	6		D313	リヤゲートコード			
R162	3	黒		車速センサー (小帽車)			
R165	16		F4				
R168	32		F55	フロントワイヤリングハーネス			
R169	3		F56				
R173	2			燃料計ユニット			
R175	6			リヤコンピネーションランプLH			

＜ルーフコード＞

コネクタ			接		先		
No.	極数	色	No.	名	続	称	
R176	2			ABSチェンクコネクタ			
R177	2			荷室電源ソケット			
R179	9	灰		インビクタススイッチ (AT)			
R180	3			車速センサー			
R181	2			ATシフトソレノイド			
R184	1			ABSモーターアース			
R185	31			ABSコントロールユニット&ハイトロリックスユニット			
R186	8	黒		ABSシールドジョイントコネクタ			
R187	2	黒		ABSスピードセンサー フロントRH			
R188	2	黒		ABSスピードセンサー リヤLH			
R189	2	黒		ABSスピードセンサー リヤLH			
R193	2	青		サースター			
R198	2	茶		リヤウオッシュヤーマーター			
R309	2			4WDスイッチ			

コネクタ			接		先		
No.	極数	色	No.	名	続	称	
R318	6		F61	フロントワイヤリングハーネス			
R375	2	黒		ルームランプ (トア連動無し)			
R376	2	灰		ルームランプ (トア連動付)			
R384	2	灰		ラゲッジルームランプ			
R385	3	灰		(スライドア&リヤゲートスイッチ連動型)			
R387	2	灰		ルームランプ (ラゲッジルームランプ連動型)			
R394	4			ラゲッジルームランプ (フロントドア連動型)			
				キーレスレシーバー			

MEMO

A large rectangular box containing horizontal dashed lines for writing.