

GEMINI ZZ OWNERS CLUB

team



Produced by *irmscher* SAPPORO

配線図

PF-60 ZZ

目 次

1. 配線図の見方	1
1-1 配線の識別	1
1-2 配線の使用範囲	1
2. 接続表の見方	2
3. 結線図	3
3-1 シャシハーネス	4
(1) PF 50, 60型('82/4~)	4
(2) PF 60 E型('82/4~)	17
(3) PFD60型('82/4~)	29
(4) PFD60型('83)	41
(5) PFD60Q型	52
(6) PFD60J型	63
3-2 エンジンハーネス	73
(1) PF 50, 60型(SOHC)	73
(2) PF 60 E型(DOHC)	74
ECGI	74
(3) PFD60型	75
(4) PFD60Q型	76
(5) I-TECディーゼル	77
(6) PFD60J型	79
3-3 ミッションハーネス(全)	80
3-4 インストゥルメント・ハーネス(インスト・ハーネス)	81
(1) 全車(Q系を除く)	82
(2) Q系	85
3-5 ボデーハーネス(全)	89
3-6 ECGIハーネス(ボデー)	91
3-7 リヤハーネス(全)	93
3-8 ルームランプハーネス(全)	95
3-9 ドアハーネス	96
3-10 サンルーフハーネス	97
4. 実体配線図	98
5. 総配線図	107

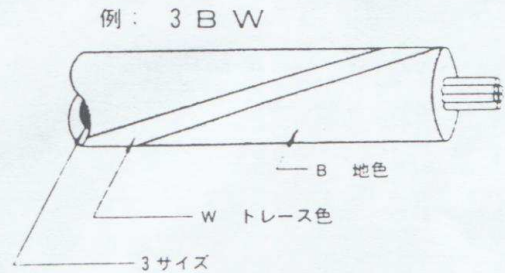
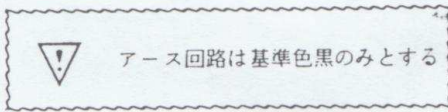
1. 配線図の見方

1-1 配線の識別

ワイヤリングハーネスは、非常に多くの回路の電線が集束されているため、配線作業を正確に行なえるように、電線の色、模様により回路を定めている。表中のローマ字で示したものは色別の略式符号であり、配線図もこの符号で説明してある。

色別の表示記号は下記による。

記号	B	W	R	G	Lg	Y	L	O	Br	Sb	P	Gv
線色	黒	白	赤	緑	薄緑	黄	青	橙	茶	空	紫	灰



第1-1図

1-2 配線の使用範囲

個々の配線は、それぞれの負荷に応じたサイズを用いている。下表はJISに定められたサイズと許容負荷量を示す。オプション部品等を装着する場合はその負荷に合った電線サイズを選択して取付ける。

(1) ハーネス

呼び径	導 体			導体抵抗 (20℃) Ω/m	被覆厚さ (mm)	被覆後外径 (mm)	許 容 電 流 (A) (12V 時最大負荷)
	素 線 径 (素線径 0.32 mm)	断面積 (mm ²)	外 径 (mm)				
0.5	7	0.5629	1.0	0.0325	0.6	2.2	9 (110 W)
0.85	11	0.8846	1.2	0.0205	"	2.4	12 (140 W)
1.25	16	1.287	1.5	0.0141	"	2.7	15 (180 W)
2	26	2.091	1.9	0.00867	"	3.1	20 (240 W)
3	41	3.297	2.4	0.00550	"	3.8	27 (320 W)
4	65	5.228	3.0	0.00347	"	4.2	37 (440 W)

(2) フューズブルリンク・ワイヤ

呼 び (公称)	絶縁体 色	導 体		
		素 線 構 成 (本/本/mm)	断面積 (mm ²)	連続許容電流値 (A)
0.3	茶	5 / 3 / 0.16	0.3016	13
0.4	緑	7 / 3 / 0.16	0.4222	16
0.7	赤	12 / 3 / 0.16	0.7238	21
1.0	黒	18 / 3 / 0.16	0.086	26
2.0	青	30 / 3 / 0.16	1.810	36

2. 接続表の見方

(例)

① No	② 線径	③ 線色	④ 回 路		⑤ 備 考
1	5	W	ジェネレータ(B)	ヒューズボックス	

① No

各ハーネス内の端子番号を示す。

② 線 径

ハーネスのJISによる呼び径を示す。

③ 線 色

前記の色別表示記号による。

④ 回 路

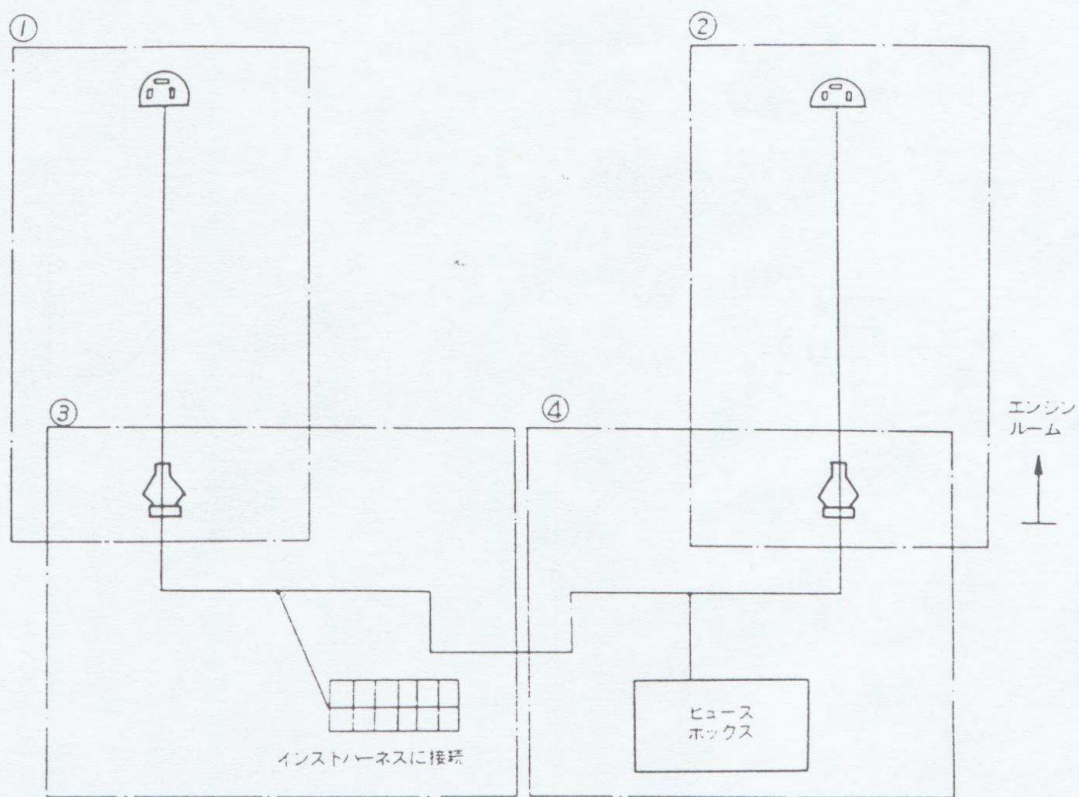
各ハーネスの両端の接続先を示す。

⑤ 備 考

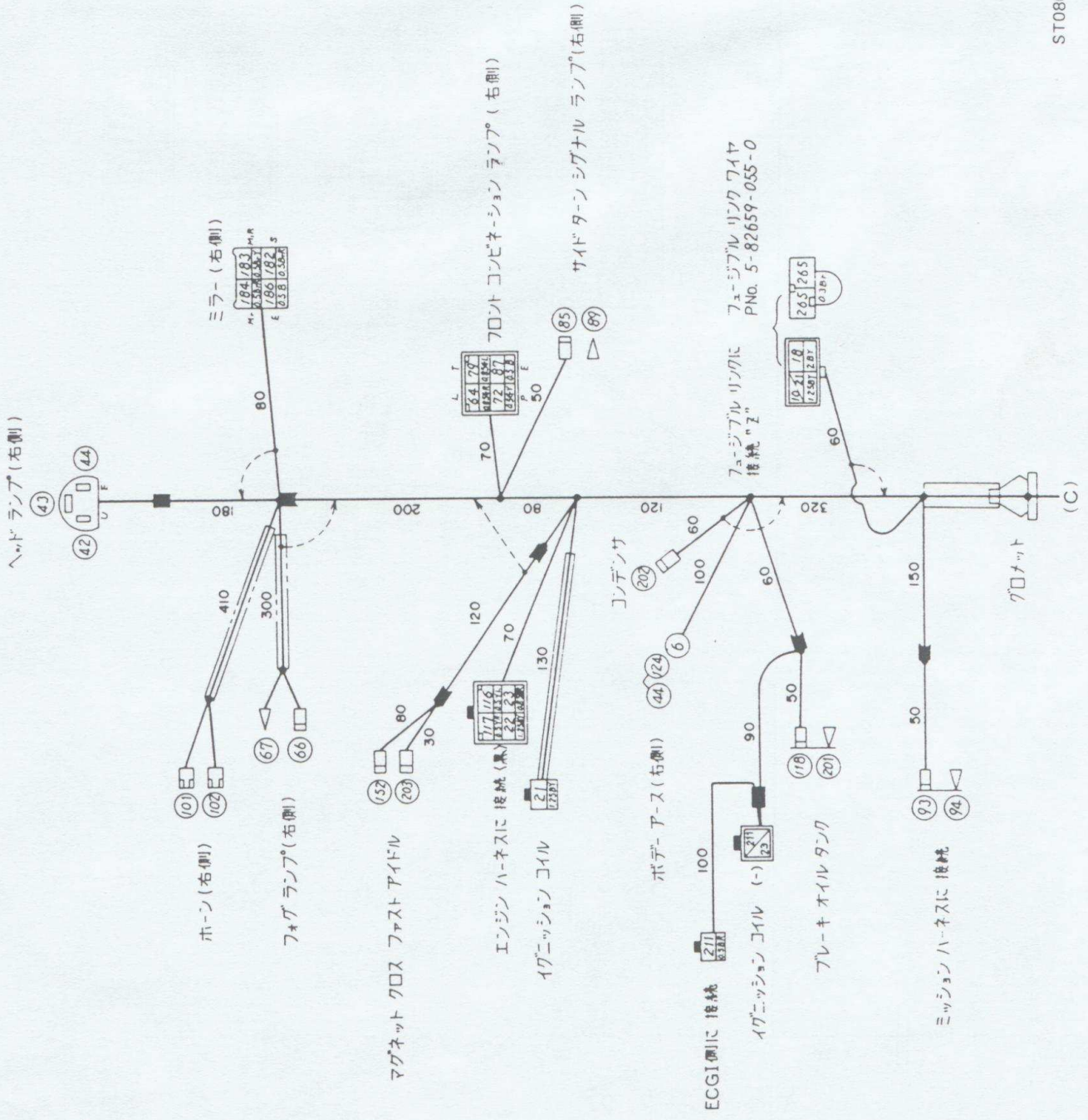
各回路の働きを示す。

3. 結線図

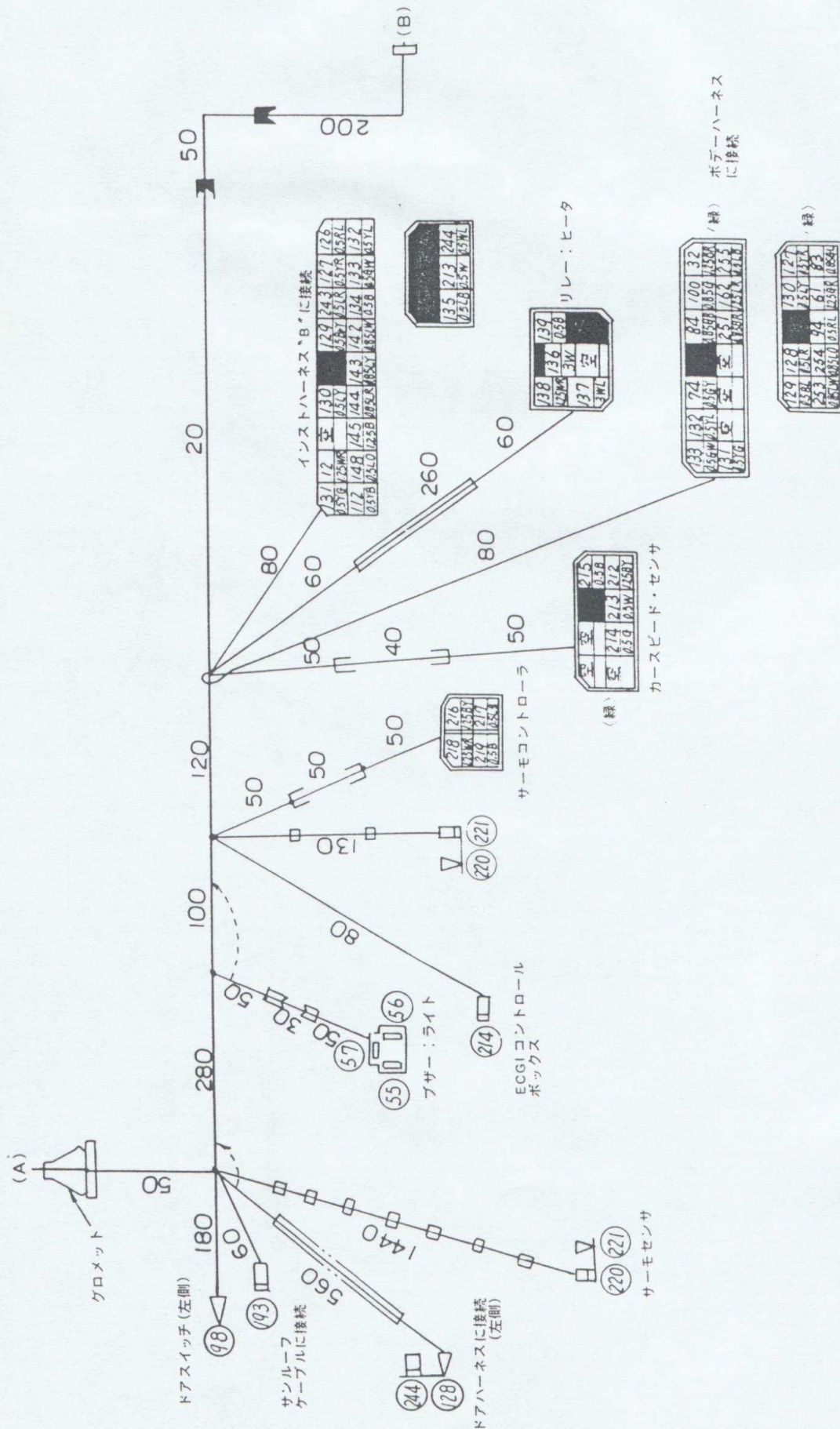
シ+シハーネスの結線図は、原則として下記の4部分に分けて記載してある。



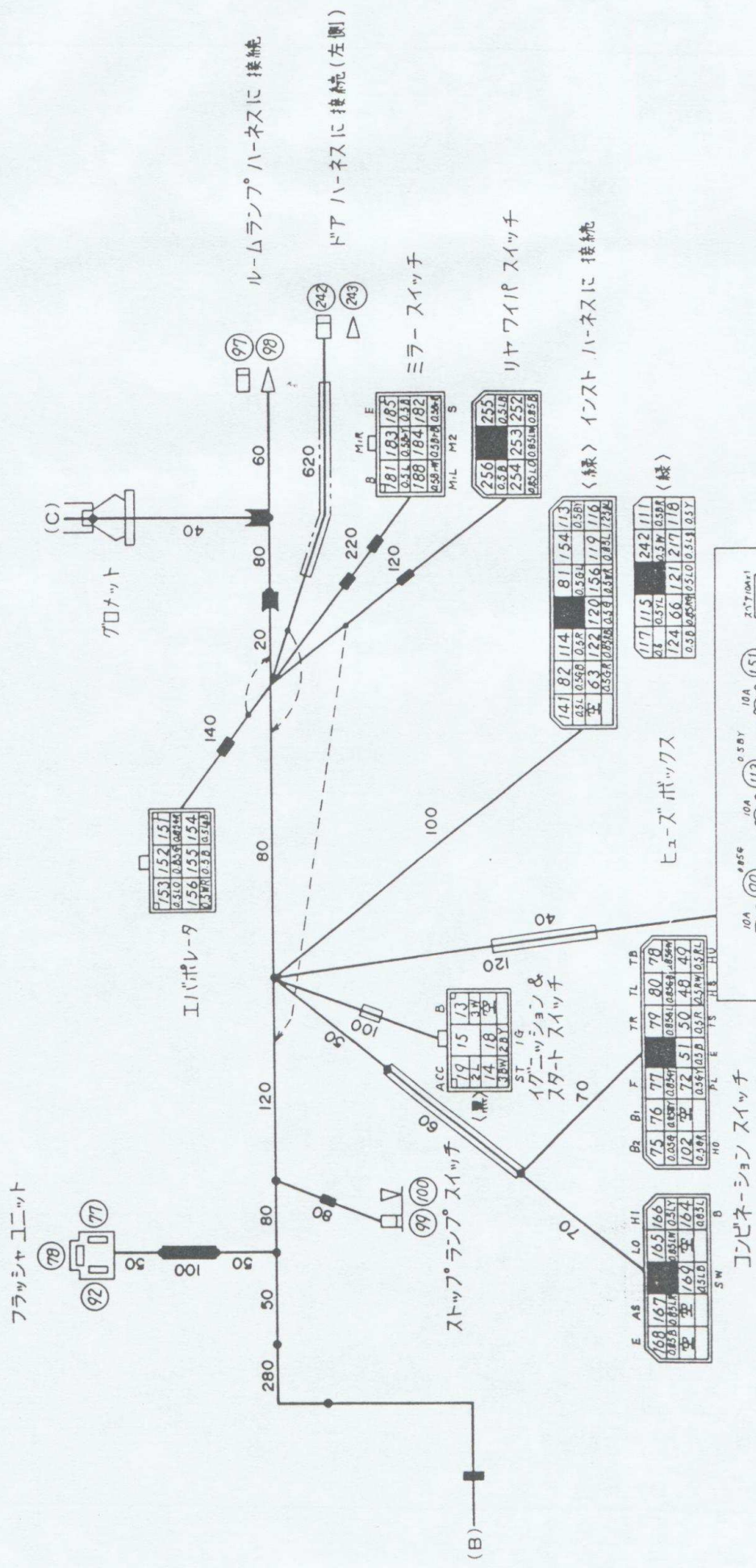
ST0862



(3)



ST0869



フラッシュユニット

78	77
0.310	0.354
0.310	0.354

エレクトロレータ

15	154
0.310	0.354
0.310	0.354

ストップランプスイッチ

99	100
0.310	0.354
0.310	0.354

コンビネーションスイッチ

64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

ヒューズボックス

117	115	242	111
0.310	0.354	0.310	0.354
0.310	0.354	0.310	0.354

ルームランプハーネスに接続

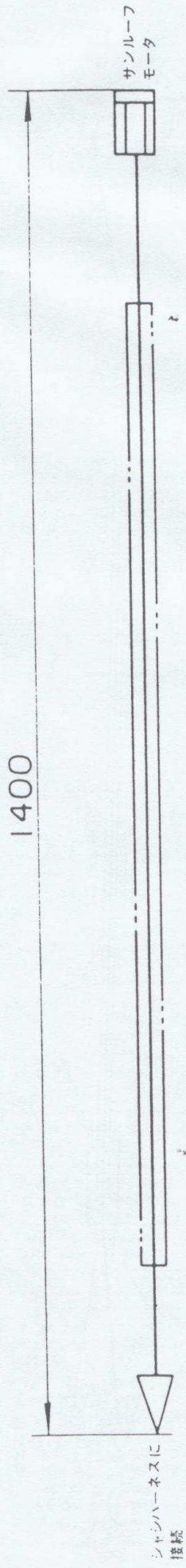
ドアハーネスに接続(左側)

ミラースイッチ

リヤワイパースイッチ

〈緑〉 インストハーネスに接続

〈緑〉



ST3302

PF60E型 ('82/4~)

No	線径	線色	回	路	備考
1	5	W	(2)に接続	ヒューズボックス (B ₁)	
2	AVX 5	W	(1)に接続	ジェネレータ (B)	
3	3	W	(1)に接続	フュージブルリンクに接続"X"	
4					
5					
6	AVX 2	L	ジェネレータ (B)	レギュレータ (B)	
7	AVX 0.85	B	" (E)	" (E)	
8	AVX 0.85	G	" (N)	" (N)	
9	AVX 1.25	Br	" (F)	" (F)	
10	1.25	W	フュージブルリンクに接続"Z"	" (I)	
11	2	WR	" "Y"	" (W)	
12	1.25	WR	" "Y"	インスト・ハーネスに接続"B"	チャージ
13	3	W	(1)に接続	イグニッション&スタータスイッチ (B)	
14	3	BW	バッテリー・ケーブルに接続	" (ST)	
15	2	BR	(32)に接続	" (R)	
16					
17					
18	2	BY	フュージブルリンクに接続"Z"	イグニッション&スタータスイッチ (IG)	
19	2	L	ヒューズボックス (ACC)	" (ACC)	
20	2	BY	(18)に接続	ヒューズボックス (IG)	
21	1.25	BY	フュージブルリンクに接続"Z"	イグニッションコイル (+)	
22	1.25	BY	(21)に接続	エンジンハーネスに接続	ディストリビュータ
23	0.85	BR	イグニッションコイル (-)	"	"
24	2	W	(1)に接続	フュージブルリンクに接続"U"	
25	1.25	WL	フュージブルリンクに接続"U"	メインリレー	
26	1.25	WG	EPCハーネスに接続 (B ₁)	"	ドロッピングレジスタ (フューエルインジェクタ)
27	1.25	WL	(25)に接続	"	
28	1.25	WB	EPCハーネスに接続 (B ₂)	"	コントロール・ユニット
29	1.25	BY	(10)に接続	"	コイル電源 (IG)
30	0.5	B	(47)に接続	"	コイル・アース

No	線径	線色	回	路	備考
31	1.25	WL	(25)に接続	フューエルポンプリレー	
32	1.25	BR	ボデーハーネスに接続	"	フューエルポンプ
33	1.25	WR	(12)に接続	"	コイル電源
34	0.5	B	(47)に接続	"	コイルアース
35					
36					
37					
38	1.25	BR	(32)に接続	EPCハーネスに接続 (A/R)	エアー・レギュレータ
39	2	BW	(14)に接続	" (ST)	スタータ
40					
41	2	W	(1)に接続	リレーボックス	
42	2	RL	リレーボックス	ヘッドランプ (右側)	アッパ
43	2	RY	"	"	ロワー
44	2	B	ボデー・アース (右側)	"	アース
45	1.25	RL	(42)に接続	" (左側)	アッパ
46	1.25	RY	(43)に接続	"	ロワー
47	1.25	B	ボデー・アース (左側)	"	アース
48	0.5	RW	リレーボックス	コンビネーションスイッチ (HS)	ライティング・リレー
49	0.5	RL	"	" (HU)	ディマ・リレー
50	0.5	R	"	" (TS)	テール・リレー
51	0.5	B	(168)に接続	" (E)	アース
52					
53					
54					
55	0.5	GR	(61)に接続	ライト・ブザー	
56	0.5	BY	(194)に接続	"	イグニッション電源
57	0.5	BL	(98)に接続	"	ドアスイッチ
58					
59					
60					
61	1.25	GR	リレーボックス	ボデーハーネスに接続	リヤコンビネーションランプ (テール)
62					
63	0.5	GR	(61)に接続	インストハーネスに接続 "A"	クロック
64	0.85	GR	"	フロントコンビネーションランプ (右側)	クリアランス
65	0.85	GR	"	" (左側)	"
66	0.85	RG	インストハーネスに接続 "A"	フォグランプ (右側)	

No	線径	線色	回	路	備考
67	0.85	B	(44)に接続	フォグランプ (右側)	
68	0.85	RG	(66)に接続	" (左側)	
69	0.85	B	(47)に接続	"	
70					
71					
72	0.5	GY	フロントコンビネーションランプ (右側)	コンビネーションスイッチ (PL)	
73	0.5	GY	(72)に接続	フロントコンビネーションランプ (左側)	
74	0.5	GY	"	ボデーハーネスに接続	リヤコンビネーションランプ (P)
75	0.85	G	(97)に接続	コンビネーションスイッチ (B ₂)	ハザード電源
76	0.85	BY	ヒューズボックス (6)	" (B ₁)	ターン電源
77	0.85	GY	フラッシュユニット (B)	" (F)	
78	0.85	GW	" (L)	" (TB)	
79	0.85	GL	フロントコンビネーションランプ (右側)	" (TR)	ターン (右側)
80	0.85	GB	" (左側)	" (TL)	ターン (左側)
81	0.5	GL	(79)に接続	インストハーネスに接続 "A"	
82	0.5	GB	(80)に接続	"	
83	0.85	GL	(79)に接続	ボデーハーネスに接続	リヤコンビネーションランプ (ターン)
84	0.85	GB	(80)に接続	"	
85	0.85	GL	(79)に接続	サイドターン・シグナルランプ (右側)	
86	0.5	GB	(80)に接続	" (左側)	
87	0.5	B	(44)に接続	フロントコンビネーションランプ (右側)	アース
88	0.5	B	(47)に接続	" (左側)	"
89	0.5	B	(44)に接続	サイドターン・シグナルランプ (右側)	"
90	0.5	B	(47)に接続	" (左側)	"
91					
92	0.5	B	(168)に接続	フラッシュユニット (E)	アース
93	0.5	RB	(76)に接続	ミッションハーネスに接続	
94	0.5	RL	ボデーハーネスに接続	"	
95					
96					
97	0.85	R	ヒューズボックス (3)	ルームランプハーネスに接続	
98	0.5	B	ドア・スイッチ (左側)	"	

No	線径	線色	回	路	備考
99	0.85	G	ヒューズボックス (1)	ストップランプスイッチ	
100	0.85	G	ボデーハーネスに接続	"	
101	0.5	GB	ヒューズボックス (2)	ホーン (右側)	
102	0.5	GR	コンビネーションスイッチ (H ₀)	"	ホーン・スイッチ
103	0.5	GB	(101)に接続	ホーン (左側)	
104	0.5	GR	(102)に接続	"	
105					
106					
107					
108					
109					
110					
111	0.5	BR	(23)に接続	インストハーネスに接続"A"	タコメータ
112	0.5	YB	サーモユニット	" "B"	サーモメータ
113	0.5	BY	ヒューズボックス (5)	" "A"	メータ電源
114	0.5	R	(75)に接続	"	クロック
115	0.5	YL	エンジンハーネスに接続	"	オイルプレッシャメータ
116	1.25	BL	(10)に接続	"	ヒートウォニングランプ電源
117	0.5	YW	エンジンハーネスに接続	"	オイル
118	0.5	Y	ブレーキオイルタンク	"	
119	0.85	L	ヒューズボックス (4)	"	シガーライタ
120	0.5	G	(76)に接続	"	リヤードフォッグガススイッチ
121	0.5	LO	リレーボックス	"	リヤードフォッグリレー
122	0.85	RB	"	"	フォグランプスイッチ
123					
124	0.5	B	ボデーアース (右側)	インストハーネスに接続"A"	メータアース
125					
126	0.5	RL	(42)に接続	インストハーネスに接続"B"	ビーム
127	0.5	YR	ボデーハーネスに接続	"	フューエルメータ
128	0.5	LR	"	ドアハーネスに接続 (左)	スピーカ右側 (-)
129	0.5	BrY	"	インストハーネスに接続"B"	" 左側 (+)
130	0.5	LY	"	"	" 右側 (+)
131	0.5	YG	"	"	パーキングブレーキ
132	0.5	YL	"	"	フューエルウォーニングランプ
133	0.5	GW	"	"	ストップウォーニングランプ
134	0.85	B	(47)に接続	"	シガーライタアース
135	0.5	LB	ヘッドランプクリーナ・タイマ	"	ヘッドランプクリーナスイッチ

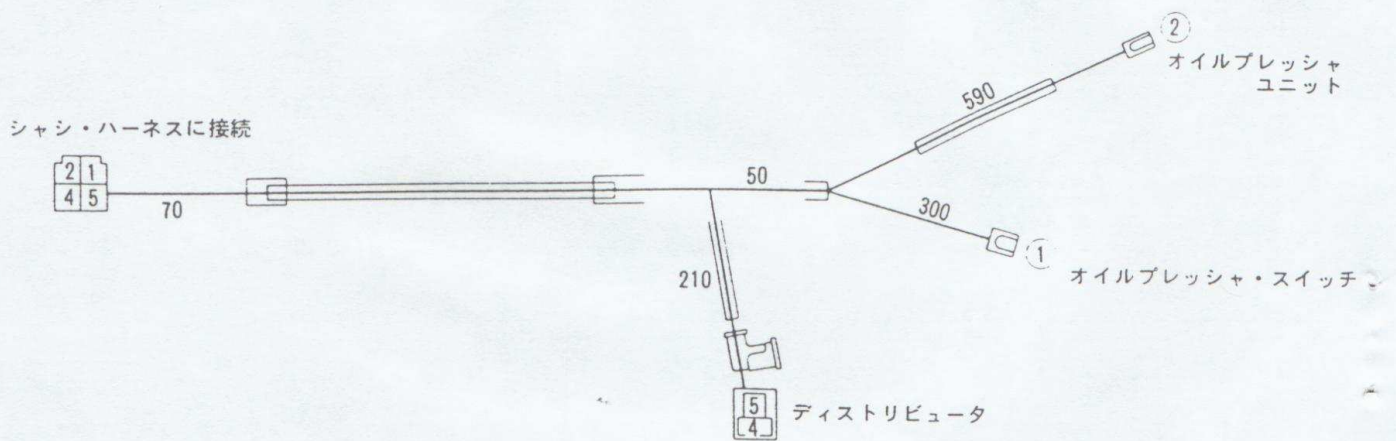
No	線径	線色	回	路	備考
136	3	W	(1)に接続	ヒータリレー	
137	3	WL	ヒューズボックス (B ₂)	"	
138	1.25	WR	(12)に接続	"	チャージ
139	0.5	B	(134)に接続	"	アース
140					
141	1.25	L	ヒューズボックス (10)	インストハーネスに接続 "A"	ブロワモータ電源
142	0.85	LW	ブロワモータ (L)	" "B"	ファンスイッチ
143	0.85	LY	" (M ₁)	" "	"
144	0.85	LR	" (M ₂)	" "	"
145	1.25	LB	" (H)	" "	"
146	1.25	LB	(145)に接続	エアコンリレー (Hi)	
147	1.25	L	ブロワモータ	"	
148	0.5	LO	インストハーネスに接続 "B"	"	
149	0.5	B	(176)に接続	"	
150	1.25	L	(147)に接続	ブロワモータ	
151	0.85	GR	ヒューズボックス (9)	エバポレータ	
152	0.85	G	マグネット・クラッチ	"	
153	0.5	LO	(148)に接続	"	CIRC・スイッチ
154	0.5	LgB	インストハーネスに接続 "A"	"	TEMPレバー
155	0.5	B	(168)に接続	"	アース
156	0.5	LgR	インストハーネスに接続 "A"		TEMPレバー
157					
158					
159					
160					
161					
162	1.25	LR	ボデーハーネスに接続	リレーボックス	リヤデフォグ
163	0.5	B	(134)に接続	"	リヤデフォグ・リレーアース
164	0.85	L	ヒューズボックス (7)	コンビネーションスイッチ (B)	ワイパスイッチ (B)
165	0.85	LW	ワイパモータ (L)	" (L _o)	
166	0.85	LY	" (H)	" (H ₁)	
167	0.85	LR	" (P)	" (A _s)	
168	0.85	B	(44)に接続	" (E)	
169	0.5	LB	ウォッシュタンク (B)	" (SW)	
170	0.5	B	(134)に接続	ウォッシュタンク (S)	
171	0.85	L	(164)に接続	ワイパモータ (B)	
172	2	W	(1)に接続	ウォッシュタンク (B)	ヘッドランプクリーナ

No.	線径	線色	回	路	備	考
173	2	LW	ウォッシュタンク (T)	ウォッシュタイマ (W)		
174	0.85	L	(171)に接続	" (B)		
175	2	B	ボデーアース (左側)	" (E)		
176	0.85	B	(47)に接続	ワイハモータ (E)		アース
177						
178						
179						
180						
181	0.5	L	(119)に接続	ミラー・スイッチ (B)		
182	0.5	BrR	ミラー右側 (S)	" (S)		
183	0.5	BrY	" (M ₁ R)	" (M ₁ R)		
184	0.5	BrB	" (M ₂)	" (M ₂)		
185	0.5	B	(168)に接続	" (E)		
186	0.5	B	(44)に接続	ミラー右側 (E)		
187	0.5	BrR	(182)に接続	ミラー左側 (S)		
188	0.5	BrW	ミラー・スイッチ (M ₁ L)	" (M ₁ L)		
189	0.5	BrB	(184)に接続	" (M ₂)		
190	0.5	B	(47)に接続	" (E)		
191	3	W	(1)に接続	フューズブルリンクに接続 "T"		
192	2	W	フューズブルリンクに接続 "T"	サンルーフ・リレー (B)		
193	2	L	サンルーフケーブルに接続	" (S)		
194	0.5	BY	(76)に接続	" (IG)		
195	0.5	B	(134)に接続	" (E)		
196						
197						
198						
199						
200						
201	0.5	B	(44)に接続	ブレーキオイルタンク		
202	0.5	L	(21)に接続	コンデンサ		
203	0.5	G	(152)に接続	ファーストアイドル		
204						
205						
206						
207						
208						
209						

No.	線径	線色	回	路	備考
210					
211	0.5	BR	ECGIハーネスに接続	イグニッションコイル (-)	
212	1.25	BY	(10)に接続	カースピードセンサ	
213	0.5	W	インストハーネスに接続"B"	"	リードスイッチ
214	0.5	G	ECGIコントロールボックス	"	
215	0.5	B	(134)に接続	"	
216	1.25	BY	(212)に接続	サーモコントローラ	電源
217	0.5	Lg	インストハーネスに接続"A"	"	ヒートウォニングランプ
218	1.25	WR	(12)に接続	"	
219	0.5	B	(134)に接続	"	アース
220	0.5	LgR	サーモセンサ	"	
221	0.5	LgB	"	"	
222					
223					
224					
225					
226					
227					
242	0.5	W	インストハーネスに接続"A"	ドアハーネスに接続 (右側)	スピーカ右側 (+)
243	0.5	LR	" " "B"	" (右側)	" 右側 (-)
244	0.5	WL	" " "B"	" (左側)	" 左側 (+)
245	0.5	LR	(128)に接続	(243)に接続	" 左側 (-)
246					
247					
248					
249					
250					
251	0.85	Br	ヒューズボックス (8)	ボデーハーネスに接続	ワイパモータ (B ₂)
252	0.85	B	(168)に接続	リヤワイパスイッチ (B)	
253	0.85	LW	ボデーハーネスに接続	" (B ₁)	ワイパモータ (B ₁)
254	0.85	LO	"	" (P)	" (P)
255	0.5	LB	"	" (W)	ウォッシュタンク (B)
256	0.5	B	(168)に接続	"	ウォッシュ
257					
258					
259					
260					

No.	線径	線色	回	路	備	考
261	0.7	R	フュージブルリンク			
262	0.3	Br	"			
263	0.3	Br	"			
264	0.3	Br	"			
265	0.3	Br	"			

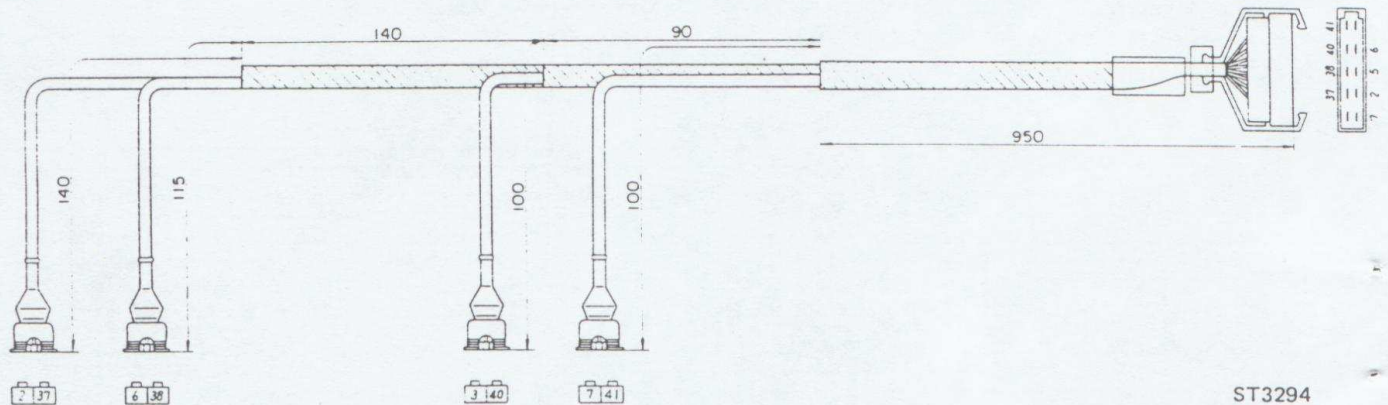
(2) PF 60 E 型 (DOHC)



ST0876

No	線径	線色	回	路	備	考
1	0.5	Y	シャシハーネスに接続	オイルプレッシャ・スイッチ		
2	0.5	YL	"	オイルプレッシャ・ユニット		
3						
4	0.85	BR	シャシハーネスに接続	ディストリビュータ	(-)	
5	1.25	BY	"	"	(-)	

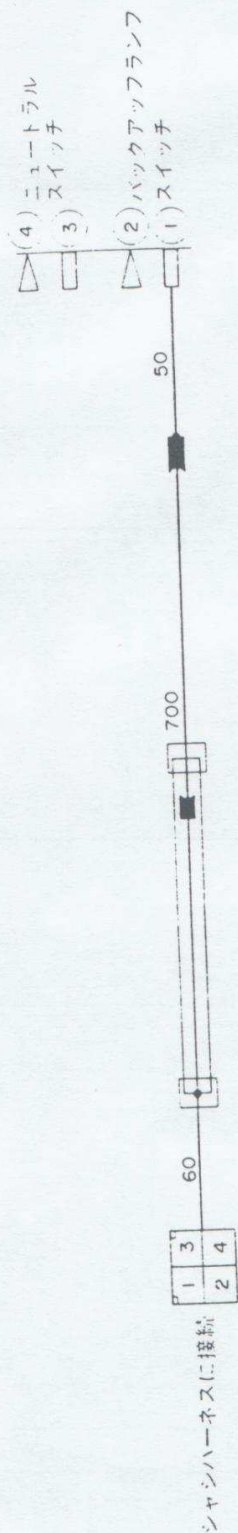
ECGI



ST3294

No	線径	線色	回	路	備	考
2	0.85	W	コントロールユニット	シリンダ (1)		
5	0.85	WR	"	" (2)		
6	0.85	WB	"	" (3)		
7	0.85	WL	"	" (4)		
37	0.85	R	ドロップングレジスタ	シリンダ (1)		
38	0.85	RW	"	" (2)		
40	0.85	RY	"	" (3)		
41	0.85	RL	"	" (4)		

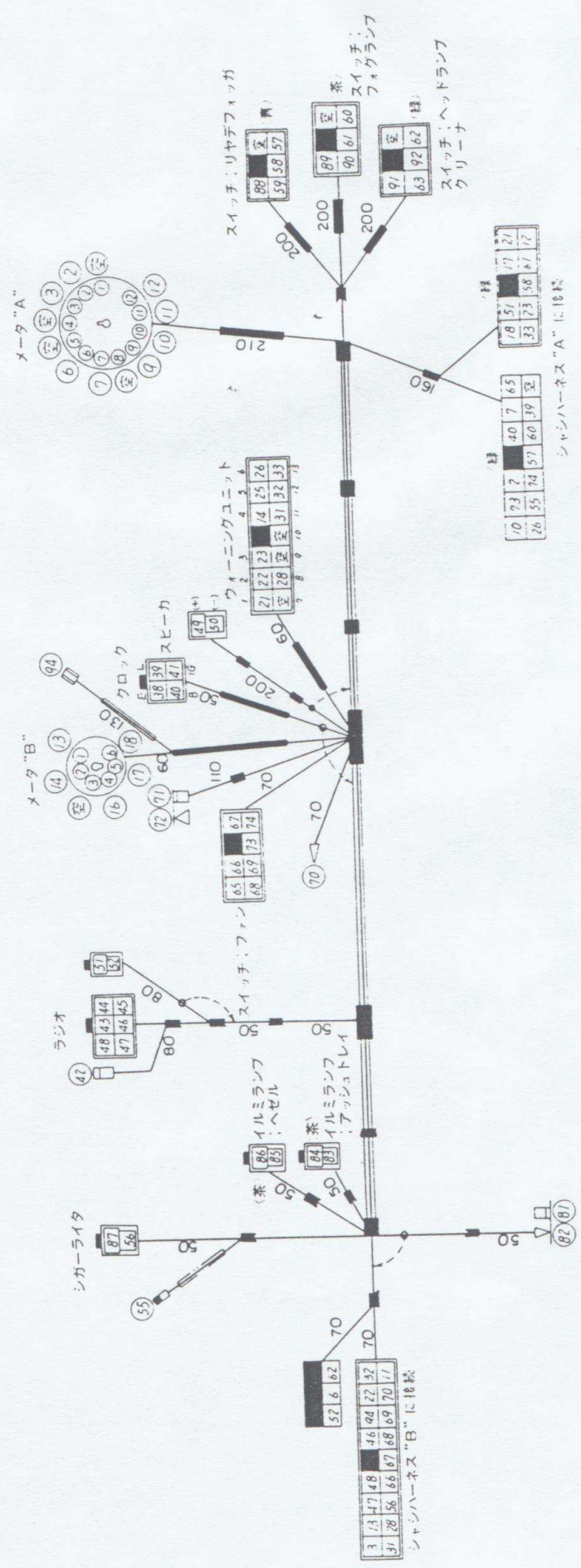
3-3 ミッションハーネス (全)



ST2218

No	線径	線色	回	路	備考
1	0.5	RL	ミッションハーネスに接続	バックアップ・ランプスイッチ	
2	0.5	RB	"	"	
3	0.5	LgY	"	ニュートラル スイッチ	
4	0.5	LgW	"	"	

3-4 インスツルメント・ハーネス (イラスト・ハーネス)
 (1) 全車 (Q系を除く)



ST3297

51

インスツルメントハーネス (Q系を除く)

No.	線径	線色	回	路	備	考
1						
2	0.5	GL	シャシハーネスに接続 "A"	メータ "A" (2)		ターン左
3	0.5	RL	" " "B"	" (3)		ヒーム
4						
5						
6	0.5	W	シャシハーネスに接続 "B"	メータ "A" (6)		リードスイッチ (ZZ用)
7	0.5	GB	" " "A"	" (7)		ターン左
8						
9	0.5	GR	(39)に接続	メータ "A" (9)		イルミネーション
10	0.5	BY	シャシハーネスに接続 "A"	" (10)		電源
11	0.5	YB	" " "B"	" (11)		サーモメータ
12	0.5	B	" " "A"	" (12)		アース
13	0.5	YR	" " "B"	メータ "B" (1)		フューエルメータ
14	0.5	G	ウォーニングユニット	" (2)		マスタウオーニング
15						
16	0.5	R	(40)に接続	メータ "B" (4)		クロック
17	0.5	YL	シャシハーネスに接続 "A"	" (5)		オイルフレッシュメータ
18	0.5	BR	" " "A"	" (6)		タコメータ
19						
20						
21	0.5	YW	シャシハーネスに接続 "A"	ウォーニングユニット(1)		オイル
22	1.25	WR	" " "B"	" (2)		チャージ
23	0.5	Gy	" " "B"	" (3)		フィルタ; ヒート
24						
25	0.5	BY	(10)に接続	ウォーニングユニット(5)		電源
26	1.25	BL	シャシハーネスに接続 "A"	" (6)		フィルタまたはヒート
27						
28	0.5	GW	シャシハーネスに接続 "B"	ウォーニングユニット(8)		ストップ
29						
30						
31	0.5	YL	シャシハーネスに接続 "B"	ウォーニングユニット(11)		フューエル
32	0.5	YG	シャシハーネスに接続 "B"	" (12)		パーキングブレーキ
33	0.5	Y	" " "A"	" (13)		ブレーキオイルレベル
34						
35						
36						

No	線径	線色	回	路	備考
37					
38	0.5	B	(63)に接続	クロック (E)	アース
39	0.5	GR	シャシハーネスに接続 "A"	" (L)	ライティング
40	0.5	R	" " "A"	" (B)	
41	0.5	BY	(10)に接続	" (IG)	
42	0.5	R	(40) "	ラジオ	B
43	0.5	L	(55) "	"	アクセル
44	0.5	GR	(39) "	"	イルミネーション
45	0.5	B	(63) "	"	アース
46	0.5	LY	シャシハーネスに接続 "B"	"	リヤスピーカ右(+)
47	0.5	LR	" " "B"	"	" (-)
48	0.5	BrY	" " "B"	"	" 左(+)
49	0.5	BrY	(48)に接続	スピーカ	(+)
50	0.5	LR		"	(-)
51	0.5	W	シャシハーネスに接続 "A"	ラジオ	ドアーススピーカ右(+)
52	0.5	WL	" " "B"	"	" 左(+)
53					
54					
55	0.85	L	シャシハーネスに接続 "A"	シガーライター	ヒューズ(4)
56	0.85	B	" " "B"	"	アース
57	0.5	G	" " "A"	リヤデフォッグスイッチ	ヒューズ(6)
58	0.5	LO	" " "A"	"	リヤデフォッグリレー
59	0.5	B	(56)に接続	"	アース
60	0.85	RB	シャシハーネスに接続 "A"	フォグランプスイッチ	リレーボックス
61	0.85	RG	" " "A"	"	フォグランプ
62	0.5	LB	" " "B"	ヘッドランプクリーナースイッチ	ヘッドランプクリーナ タイマ
63	0.5	B	(56)に接続	"	アース
64					
65	1.25	L	シャシハーネスに接続 "A"	ファンスイッチ (B)	ヒューズ(10)
66	0.85	LW	" " "B"	" (L)	
67	0.85	LY	" " "B"	" (M ₁)	
68	0.85	LR	" " "B"	" (M ₂)	
69	1.25	LB	" " "B"	" (H)	
70	0.5	LO	" " "B"	Circスイッチ	エアコンリレー
71	0.5	L	(70)に接続	エアコンインジケータ・ランプ	
72	0.5	B	(63)に接続	"	アース

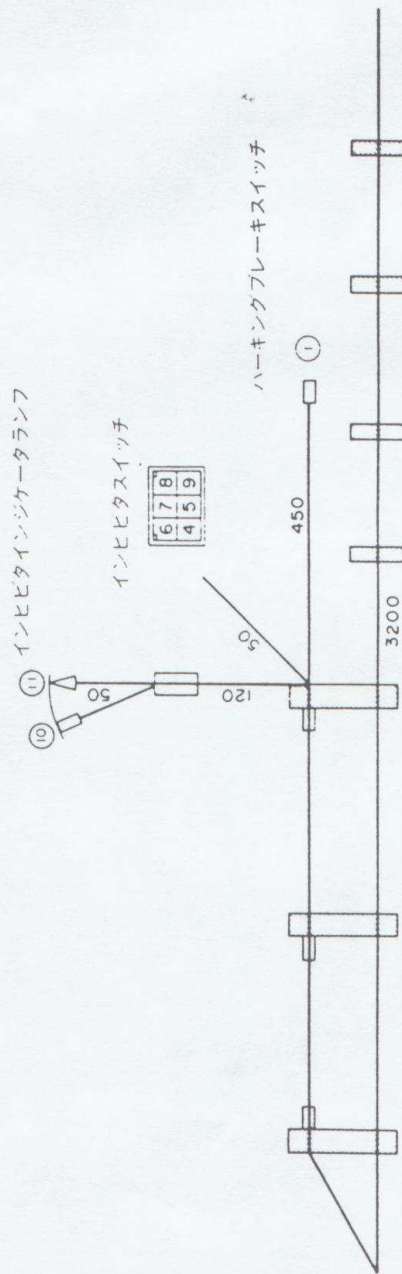
No.	線径	線色	回	路	備考
73	0.5	LgB	シャシハーネスに接続 "A"	ファンスイッチ	エバポレータ
74	0.5	LgR	" " "A"	ファンスイッチ	"
75					
76					
77					
78					
79					
80					
81	0.5	GR	(39)に接続	グローブボックス・イルミネーションランプ	
82	0.5	B	(56)に接続	"	アース
83	0.5	GR	(81)に接続	アッシュトレイ・イルミネーションランプ	
84	0.5	B	(56)に接続	"	アース
85	0.5	GR	(81)に接続	ベゼルイルミネーションランプ	ヒータコントロール
86	0.5	B	(56)に接続	"	アース
87	0.5	GR	(81)に接続	シガーライター	
88	0.5	GR	(9)に接続	リヤデフォッグスイッチ	イルミネーション
89	0.5	GR	(9)に接続	フォグランプスイッチ	"
90	0.5	B	(59)に接続	"	アース
91	0.5	GR	(9)に接続	ヘッドクリーナスイッチ	イルミネーション
92	0.5	B	(59)に接続	"	アース
93					
94	0.5	YB	シャシハーネスに接続 "B"	インジケータターボランプ	インジケータスイッチ

3-5 ボデーハーネス (全車)

インヒビタインジケータランプ

インヒビタスイッチ

ハーキングブレーキスイッチ



シャシハーネスに接続
 <緑>

6	7	6
9	5	4

<緑>

26	24	23	22	21	
27	28	29	11	10	1

<緑>

15	14	13	12	
16	17	18	19	20

<白>

21	22	
19	20	23

<白>

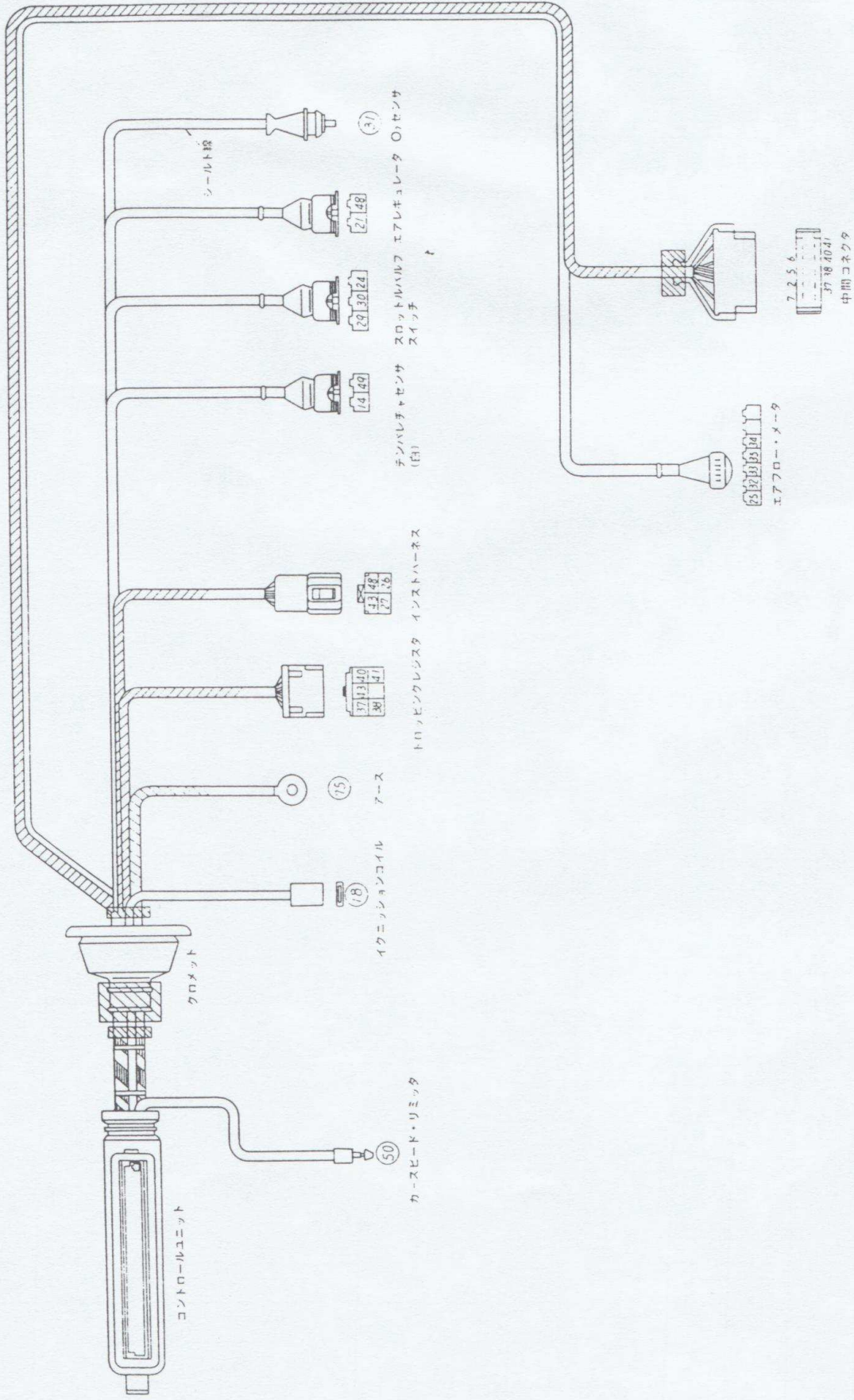
23	24	18	17	16	26	
27	25	28	15	14	13	12

リヤハーネスに接続

ST2220

ボデーハーネス (全車)

No	線径	線色	回	路	備考
1	0.5	YG	シャシハーネスに接続	パーキングブレーキ・スイッチ	ブレーキウォーニング・ランプ
2					
3					
4	3	WB	シャシハーネスに接続	インヒビタスイッチ	イグニッション&スタート・スイッチ (ST)
5	3	BW	"	"	スタータ(C)
6	0.85	RW	"	"	ヒューズ(6)
7	0.85	RL	"	"	バックアップランプ
8	0.5	LgW	"	"	ニュートラル・スイッチ
9	0.5	Lg	"	"	アース
10	0.5	GR	"	インジケータランプ	ライティング・スイッチ
11	0.5	B	"	"	アース
12	0.5	BW	"	リヤハーネスに接続	スピーカ 右側 (+)
13	0.5	B	"	"	" 右側 (-)
14	0.5	B	"	"	右側 (+)
15	0.5	B	"	"	フューエルメータ
16	0.5	B	"	"	ターン 右側
17	0.85	B	"	"	テールランプ
18	0.85	B	"	"	バックアップランプ
19	0.85	B	"	"	ワイパ(オートストップ)
20	1.25	B	"	"	"
21	0.5	BW	"	"	ストップウォーニング・ランプ
22	0.5	B	"	"	フューエル・ランプ
23	0.5	B	"	"	パーキング・ランプ
24	0.5	B	"	"	ターン 左側
25	1.25	B	"	"	ストップランプ
26	1.25	B	"	"	フューエルポンプ
27	1.25	BW	"	"	ウォッシュタンク
28	1.25	B	"	"	リヤデフォッガ
29	1.25	B	"	"	ヒューズ(8)→リヤワイパ・モータ

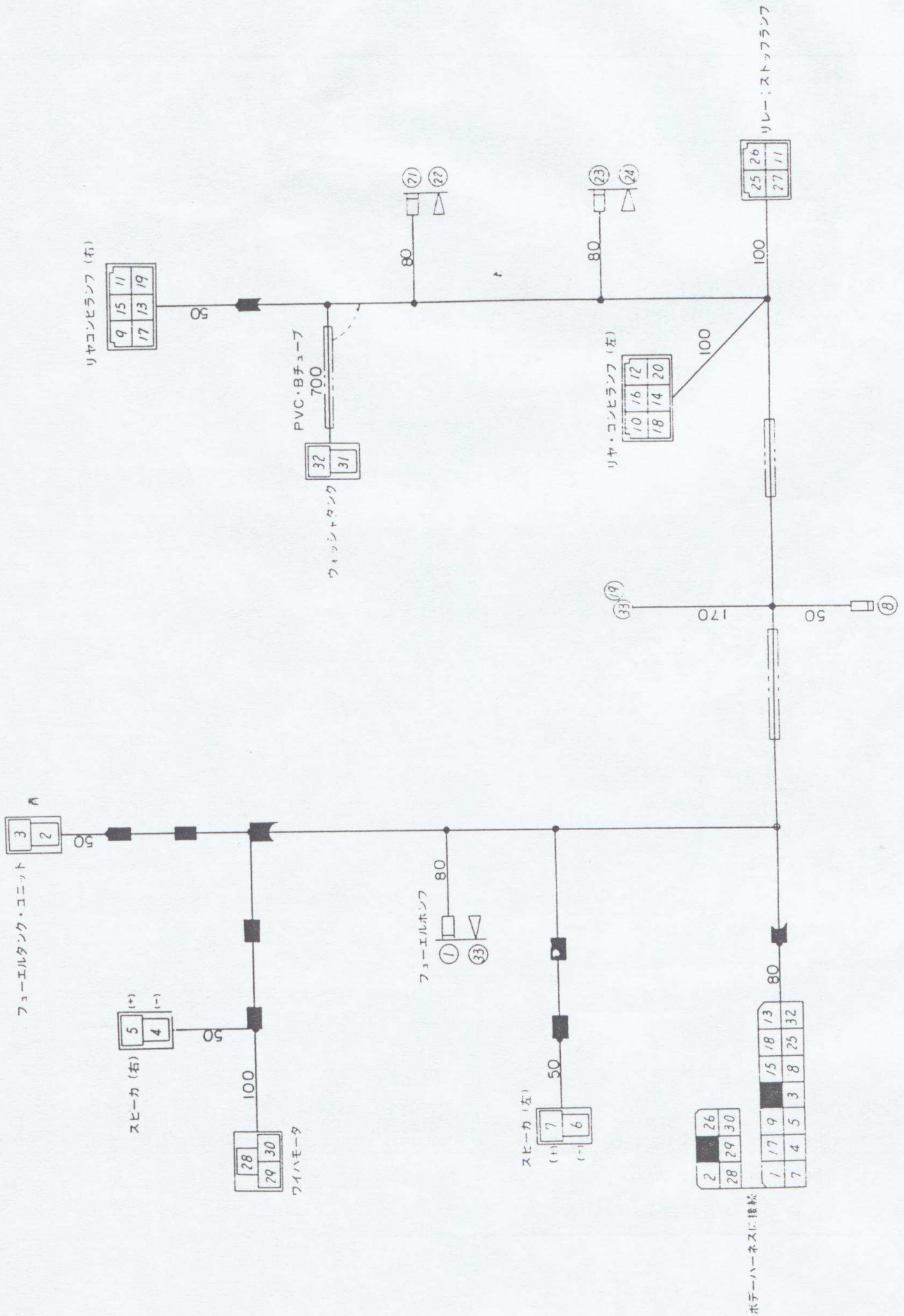


NS

ECG I ハーネス (ボデー)

No.	線径	線色	回	路	備	考
2	0.85	W	コントロールユニット	シリンダ(1)		
5	0.85	WR	"	" (3)		
6	0.85	WB	"	" (2)		
7	0.85	WL	"	" (4)		
14	0.85	Gy	"	テンパラチャセンサ (W)		
15	0.85	B	"	中間接続 (75)		
16			"	O ₂ センサ (シールド側)		
18	0.85	B	"	イグニッションコイル		
19	2	B	"	中間接続 (75)		
20	2	B	"	"		
21	0.85	G	"	エアレギュレータ		
24	0.85	LW	"	スロットルバルブ・スイッチ		
25	0.85	LgY	"	エアフロー・メータ		
26	0.85	YB	"	負荷側リレー		
27	0.85	R	"	"		
29	0.85	LY	"	スロットルバルブ・スイッチ		
30	0.85	LR	"	"		
31	1.25	8	"	O ₂ センサ (信号側)		
32	0.85	LgW	"	エアフロー・メータ		
33	0.85	Lg	"	"		
34	0.85	LgB	"	"		
35	0.85	LgR	"	"		
37	0.85	R	ドロッピングレジスタ	シリンダ(1)		
38	0.85	RW	"	" (2)		
40	0.85	RY	"	" (3)		
41	0.85	RL	"	" (4)		
43	3	YL	負荷側リレー	ドロッピングレジスタ		
48	1.25	YG	"	エアレギュレータ		
49	0.85	B	テンパラチャセンサ (W)	中間接続 (75)		
50	0.85	G	(29) 中間接続	カースピード・リミッタ		
75	5	B	中間接続	アース		

3-7 リヤハーハーネス (全)



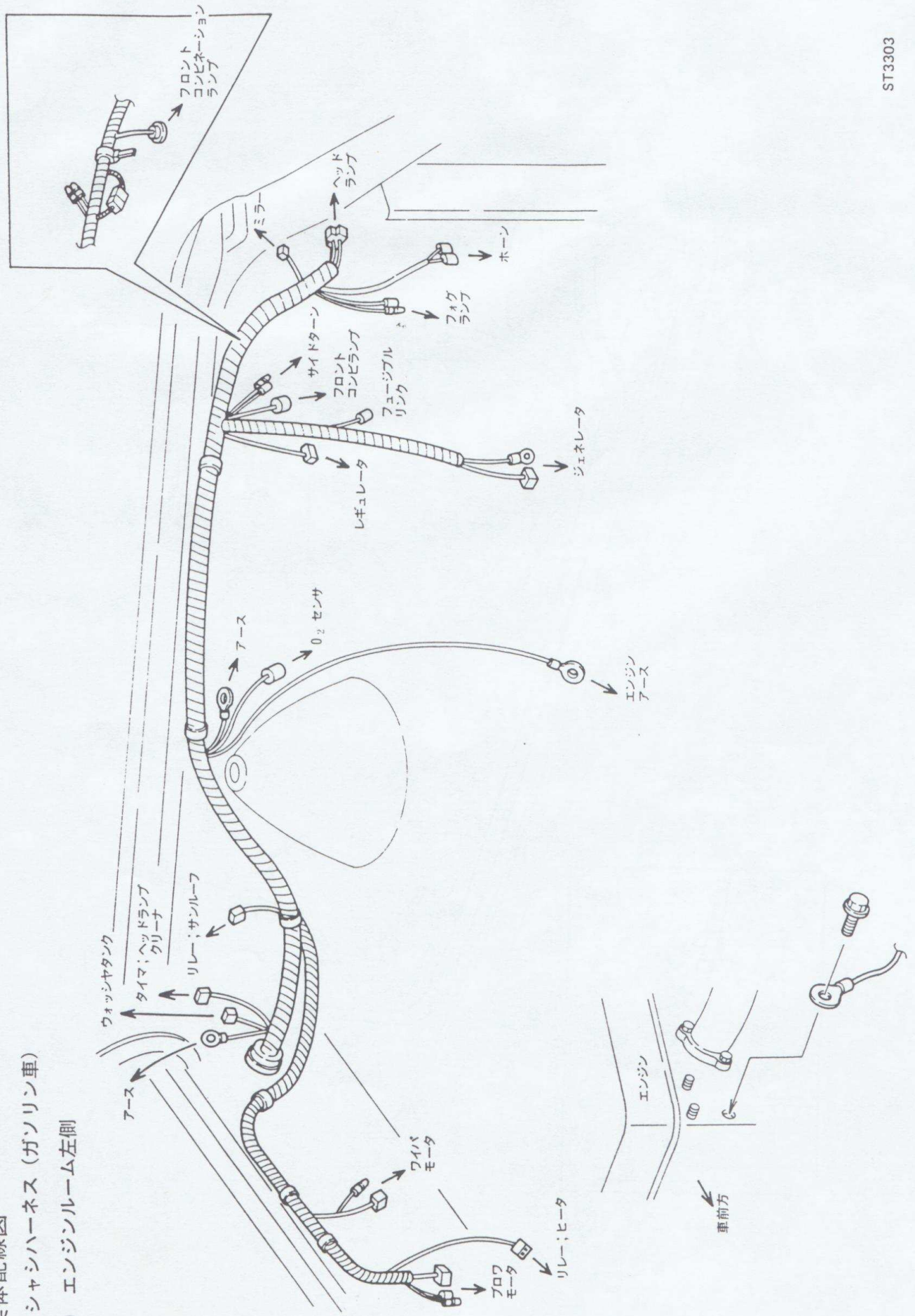
リヤハーネス(全)

No	線径	線色	回	路	備考
1	1.25	BR	ボデーハーネスに接続	フューエルポンプ	ZZのみ
2	0.5	YL	"	フューエルタンク・ユニット	フューエルウォーニング ・ランプ
3	0.5	YR	"	"	フューエルメータ
4	0.5	LR	"	スピーカ右(-)	
5	0.5	LY	"	" (+)	
6	0.5	LR	(4)に接続	" 左(-)	
7	0.5	Br Y	ボデーハーネスに接続	" (+)	
8	1.25	LR	"	リヤデフォッグ	
9	0.85	GR	"	リヤコンビネーション・ランプ (右)	テールランプ
10	0.85	GR	(9)に接続	" (左)	"
11	0.85	G	ストップランプ・リレー	" (右)	ストップランプ
12	0.85	G	(11)に接続	" (左)	"
13	0.5	Gy	ボデーハーネスに接続	" (右)	パーキングランプ
14	0.5	Gy	(13)に接続	" (左)	"
15	0.5	RL	ボデーハーネスに接続	" (右)	バックアップ・ランプ
16	0.5	RL	(15)に接続	" (左)	"
17	0.5	GL	ボデーハーネスに接続	" (右)	ターンシグナル・ランプ
18	0.5	GB	"	" (左)	"
19	0.85	B	アース	" (右)	アース
20	0.85	B	(19)に接続	" (左)	"
21	0.5	GR	(9)に接続	ライセンスプレート・ランプ	
22	0.5	B	(19)に接続	"	アース
23	0.5	GR	(9)に接続	"	
24	0.5	B	(19)に接続	"	アース
25	0.85	G	ボデーハーネスに接続	ストップランプ・リレー	ストップランプ・スイッチ
26	0.5	GW	"	"	ストップランプ・ウォー ニングランプ
27	0.5	B	(19)に接続	"	アース
28	1.25	L	ボデーハーネスに接続	ワイパモータ	ヒューズ (No 8)
29	0.85	LW	"	"	
30	0.85	LR	"	"	オートストップ
31	0.5	L	(28)に接続	ウォッシュタンク	
32	0.5	LB	ボデーハーネスに接続	"	ウォッシュ・スイッチ
33	1.25	B	アース	フューエルポンプ	アース

4. 実体配線図

(1) シャシハーネス (ガソリン車)

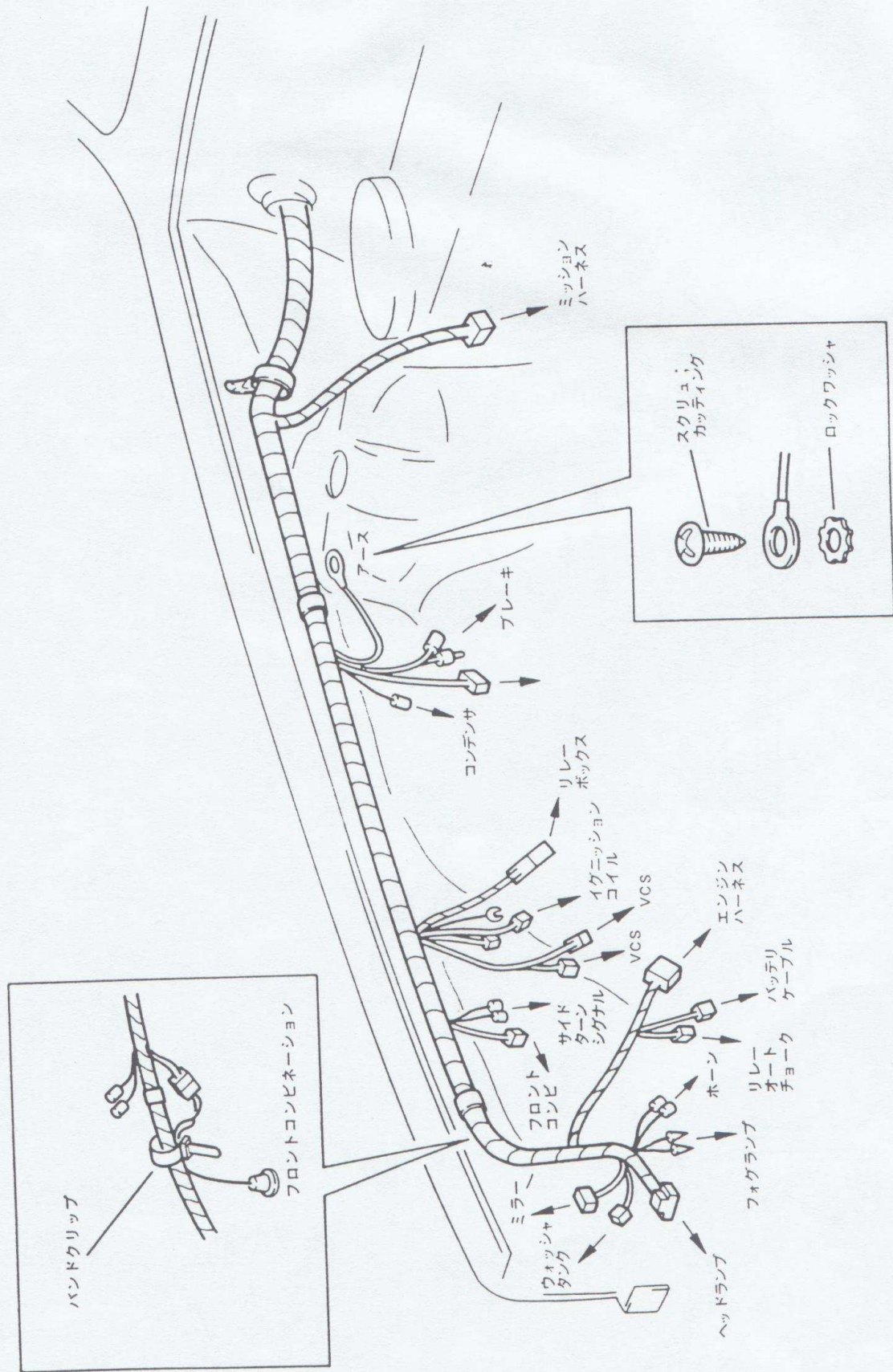
① エンジンルーム左側

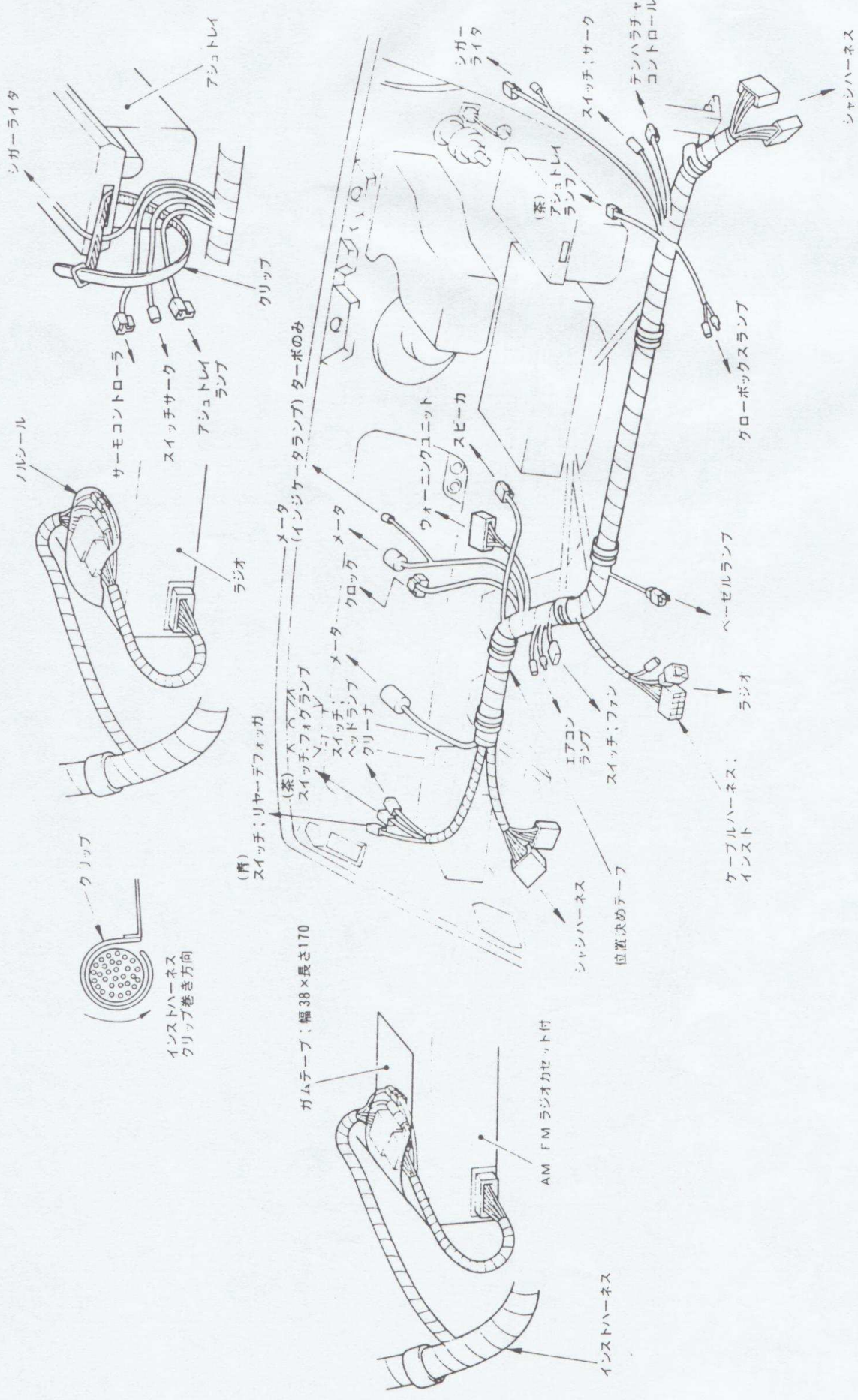


ST3303

エンジンアース詳細

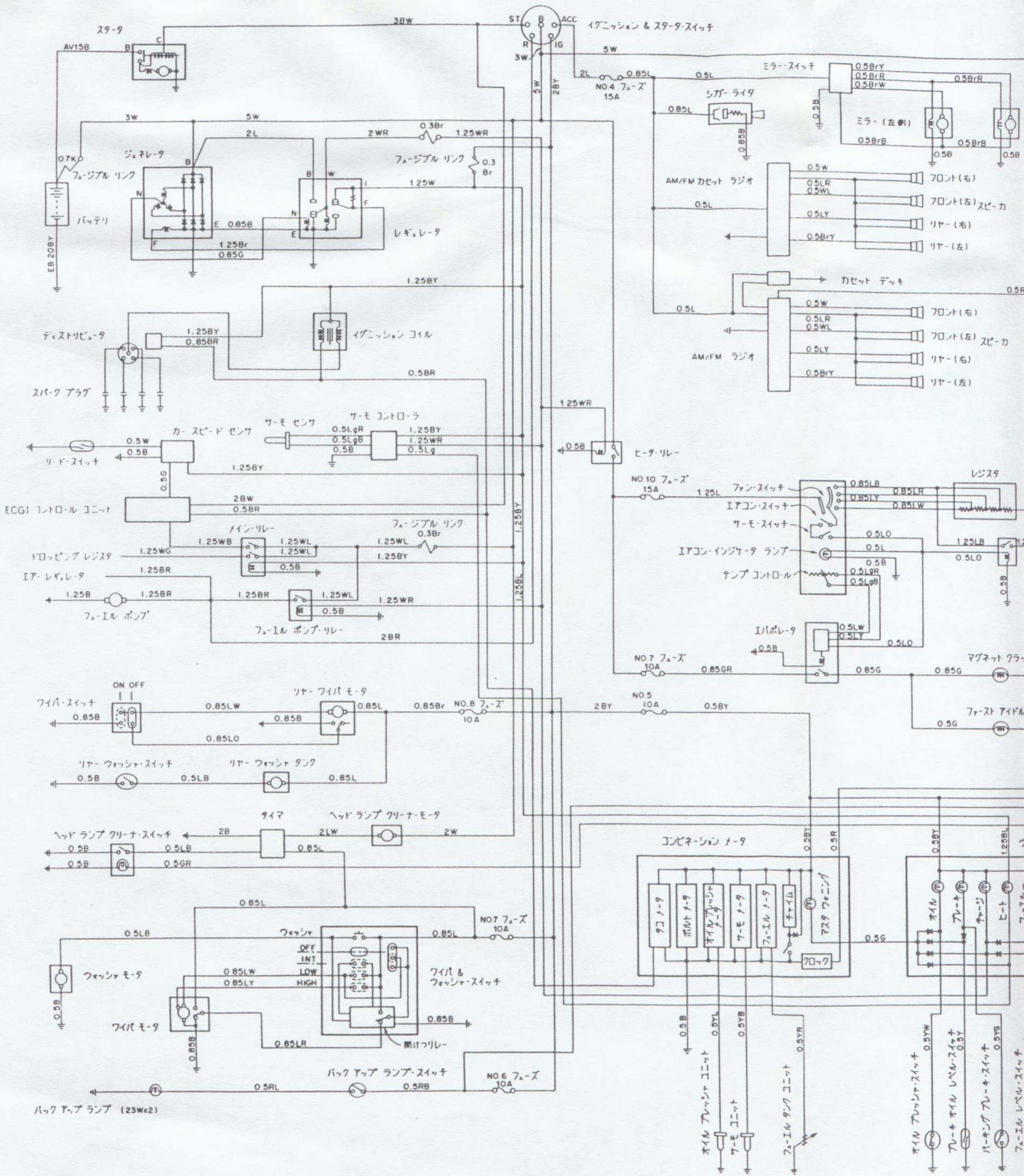
② エンジンルーム右側

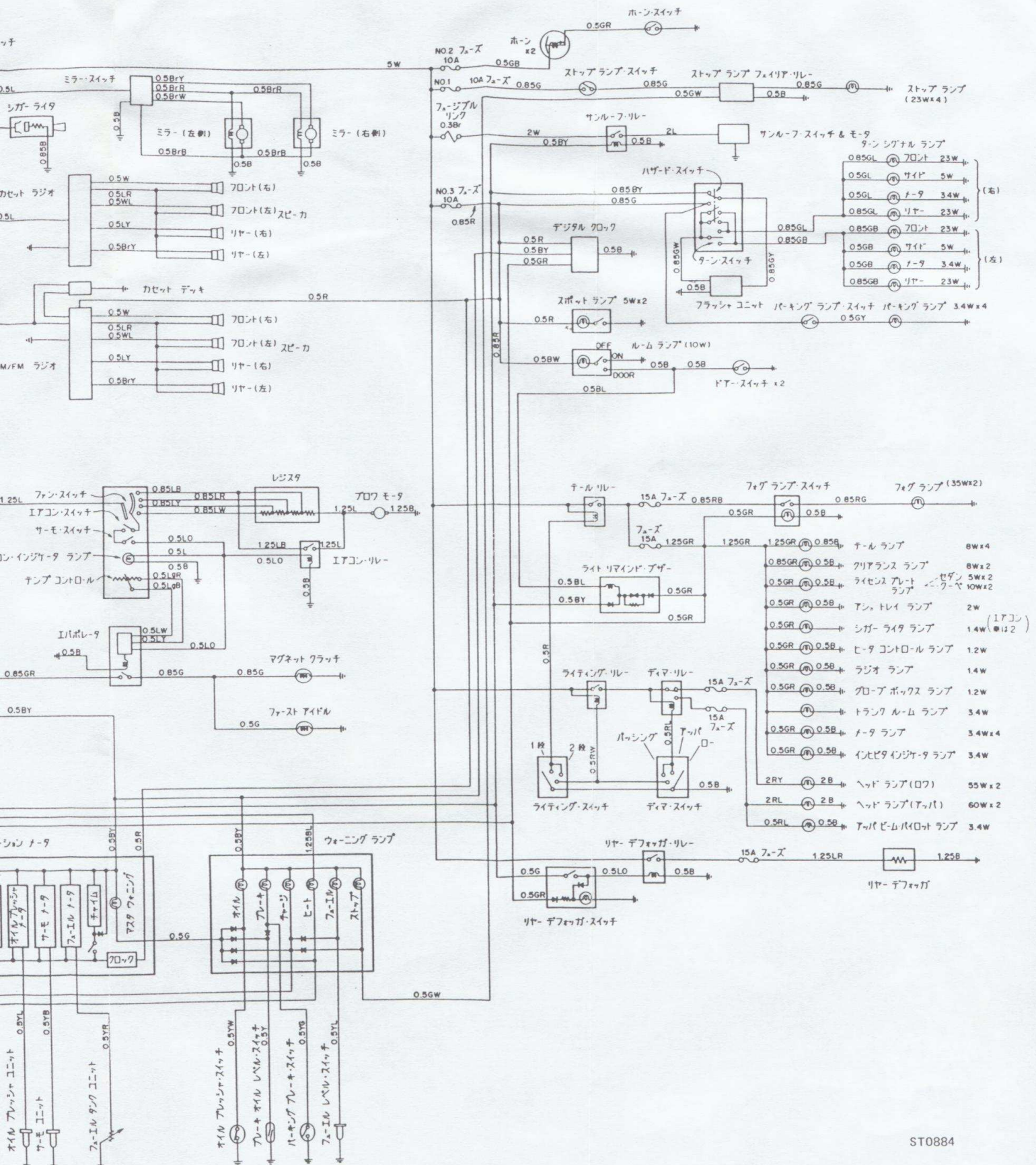




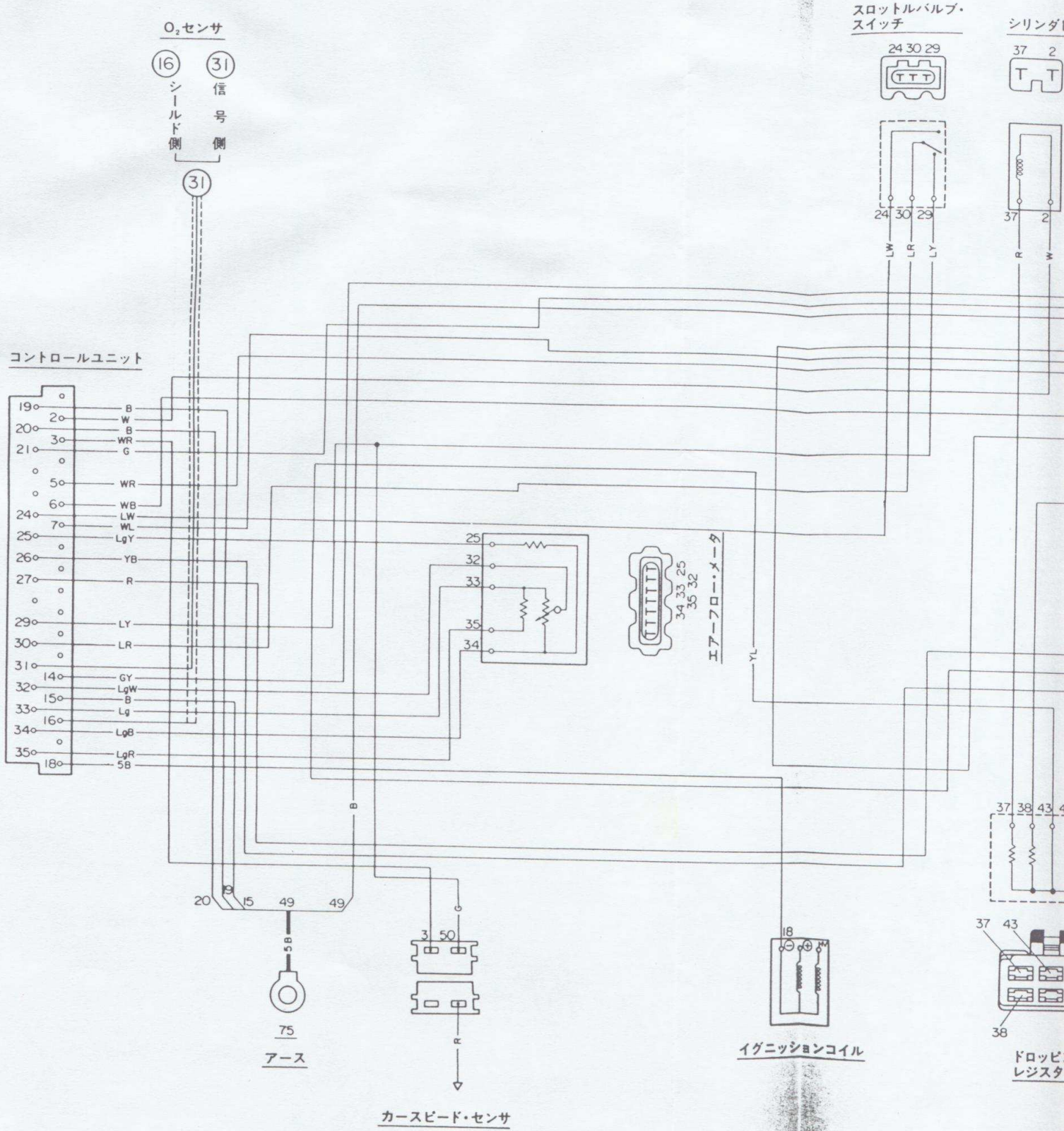
ST3311

(2) PF60E系





L型 ECGI システム配線図

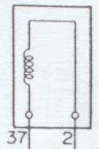


第10-33 図

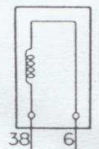
スロットルバルブ・スイッチ



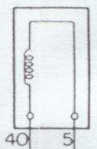
シリンダ1



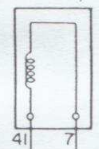
シリンダ2



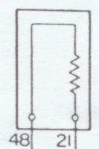
シリンダ3



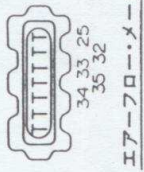
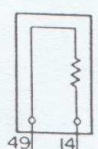
シリンダ4



エアーレギュレータ

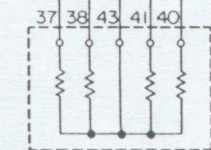
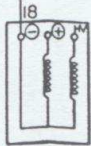


ウォーター・テンパチュアセンサ

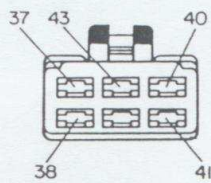


エアフローメータ

イグニッションコイル



ドロッピングレジスタ



フューエルポンプリレー

メインリレー

スタータスイッチ

バッテリー

