本書の見方

無断複製禁止

■本書の見方

1．本書の構成と内容

本書は，システム別配線図，リレー ロケーションおよび配線艤装図により構成されています。

本書の構成	主な内容
システム別配線図	電源からアース ポイントまでの電気回路をシステム別に分類し，判りやすく説明したものです。電源回路やアース ポイント回路等に分類してあります。 ●電源回路 バッテリからヒユージブル リンク，イグニッション スイッチ，各ヒユーズ等までの回路を掲載してあります。 また，各ヒユーズ等の負荷側のシステムの名称を別表に掲載してあります。 ●各システム回路 スターティング，イグニッション等各システムのヒユーズからアースまでの回路を掲載してあります。 ●アース ポイント回路 各部品のアース側端子の接続状態を説明してあります。
リレー ロケーション	ジャンクション ブロック，リレー ブロック，リレー，ヒユーズの組み付け位置をイラストで明示してあります。
配線艤装図	コネクタの組み付け位置と接続先部品名称，ワイヤ ハーネスの取り廻しをイラストで説明してあります。

注意 **改良および変更点のみ掲載してあります。**

2．略語の意味

本文中に掲載される略語の意味は以下の通りです。

A／D：オートドライブ
A／T：オートマチック トランスアクスル
C／B：サーキット ブレーカ
ECT：エレクトロニック コントロール トランスミッション
EFI：エレクトロニック フユーエル インジエクション
ESC：エレクトロニック スキッド コントロール
FL ：フユージブル リンク
FR ：フロント
IG ：イグニッション
J／B：ジャンクション ブロック
M／T：マニュアル トランスアクスル
O／D：オーバードライブ
R／B：リレー ブロック
RR ：リヤ
S／W：スイッチ
TEMS：トヨタ電子制御サスペンション
VSV：バキューム スイッチング バルブ

無断複製禁止

3．システム別配線図の見方

▶システム別配線図

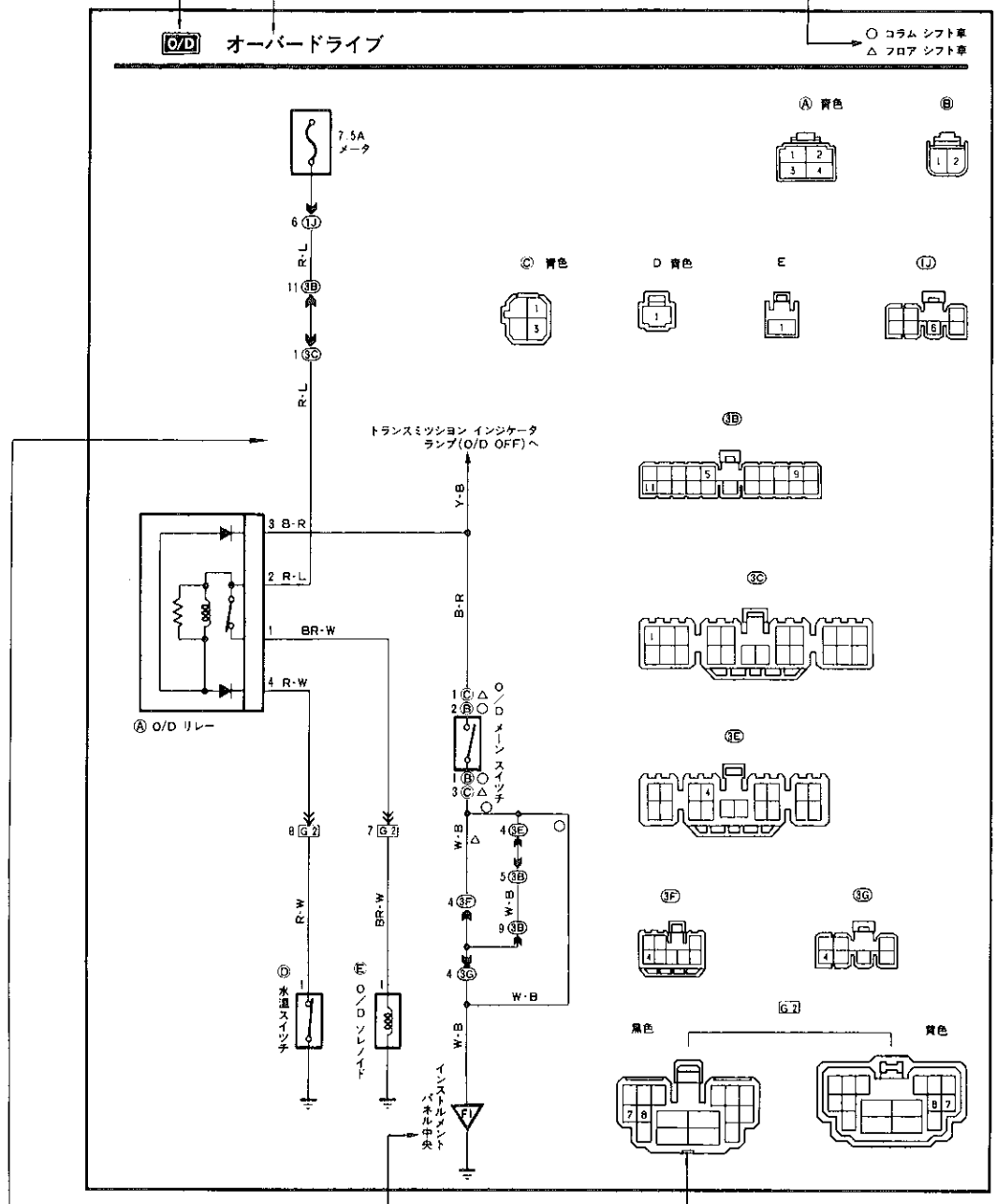
●システム インデックス

簡単なイラストで各システムを表現したものです。検索の際に利用してください。

●備考

配線図中のマークと対比してください。

●システム名



●アース ポイントの説明

●コネクタ形状図

●システム別配線図

各システムのヒューズからアースまでの回路を示してあります。

また，ワイヤ ハーネスの線色，使用するコネクタ記号および端子番号を表示してあります。

配線図上に表示されたコネクタの形状，端子および色を表示してあります。

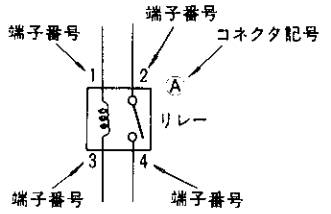
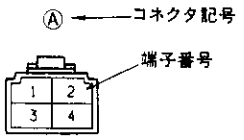
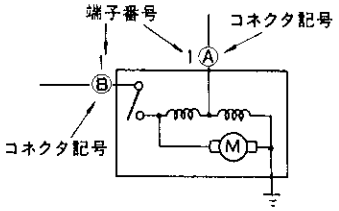
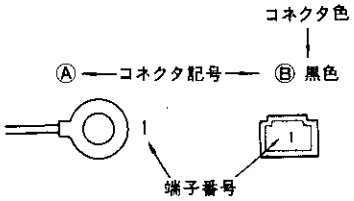
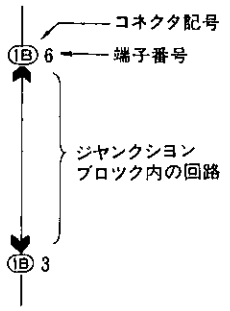
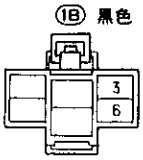
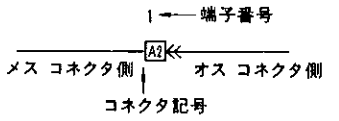
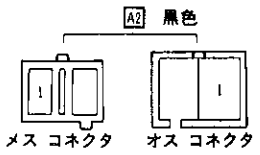
部品およびジャンクション ブロックに接続するコネクタは，ワイヤ ハーネス側のコネクタを表示しています。

ワイヤ ハーネス間のコネクタは，オス・メス両方のコネクタを表示しています。

無断複製禁止

▶コネクタ

システム別配線図には，そのシステムで使用するコネクタの形状，端子および色が示されています。

配線図中の記号	接続関係	配線図中の表示例	コネクタ記号の表示例
Ⓐ,Ⓑ,Ⓒ, ……	部品に直接接続	 1つのコネクタと1つの部品	 ワイヤ ハーネス側のコネクタを表示
		 複数のコネクタと1つの部品	 ワイヤ ハーネス側のコネクタを表示
⑴Ⓐ ,⑴Ⓑ ,⑴Ⓒ , …	ジャンクション ブロック No.1に接続		
②Ⓐ ,②Ⓑ , ②Ⓒ, …	ジャンクション ブロック No.2に接続		
③Ⓐ ,③Ⓑ ,③Ⓒ , …	ジャンクション ブロック No.3に接続		
④Ⓐ, ④Ⓑ,	ジャンクション ブロック No.4に接続		
A1 , B1 , ……	ワイヤ ハーネス間を接続		

(注) ① 乳白色のコネクタは，色の表示を省略してあります。

② ジャンクション ブロックに接続するコネクタ，ヒューズに接続するコネクタおよびワイヤ ハーネス間を接続するコネクタは，同じコネクタ記号でリレー ロケーションおよび配線艤装図に表示されています。

▶ワイヤ ハーネスの線色

以下の略語で配線図中に表示されています。

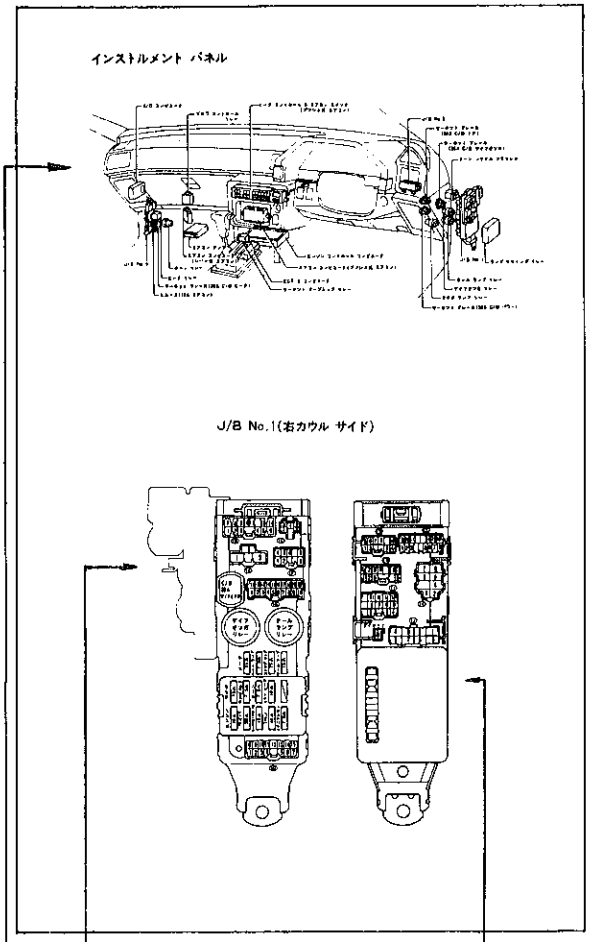
略語	意味	略語	意味	略語	意味
B	黒	BR	茶	G	緑
GR	灰	L	青	LG	黄緑
O	橙	P	桃	R	赤
V	紫	W	白	Y	黄

(注) W－Bのような2つの略語で示されたものは，白色の地色に黒色の細線があるワイヤ ハーネスを示します。

無断複製禁止

4．リレー ロケーション，配線艤装図の見方

リレー ロケーション



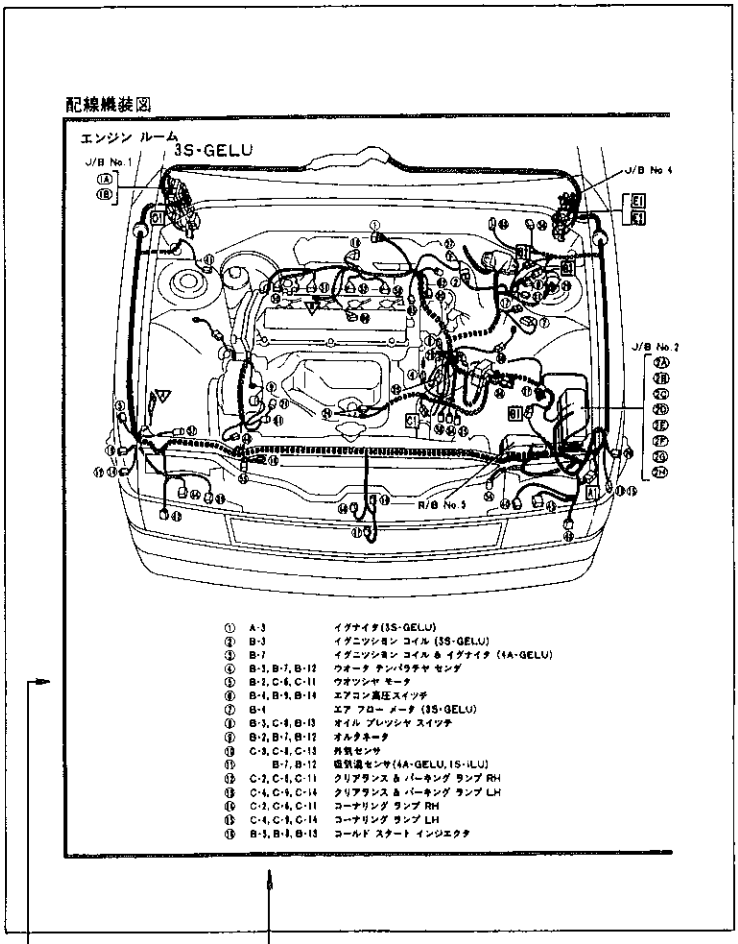
●車両組み付け位置

●リレー，ヒューズの組み付け位置

●コネクタ形状図

コネクタ記号は ⑭A, ⑭B, ……で示されています。（システム別配線図中の記号と同一。）

配線艤装図



●ロケーション

名称からイラストの位置を検索する際に利用して下さい。

●コネクタ記号，アース ポイント記号

以下のように示されています。

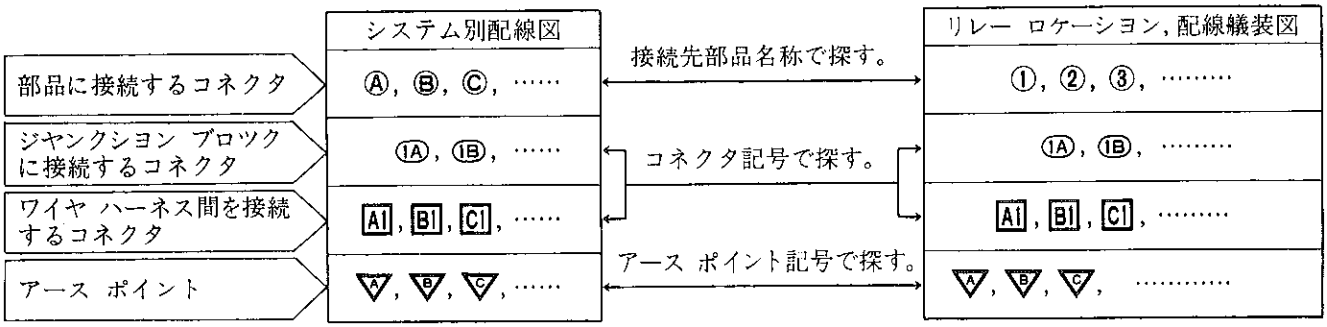
部品に直接接続するコネクタ（名称は50音順）……①, ②, ③, ……

ジヤンクシヨン ブロツクに接続するコネクタ…… ⑭A, ⑭B, ……

ワイヤ ハーネス間を接続するコネクタ…… A1, A2, ……

アース ポイント…… ▽A, ▽B, ……

（注）システム別配線図のコネクタおよびアース ポイントをリレー ロケーション，配線艤装図より探す方法は以下の通りです。



無断複製禁止

MEMO

無断複製禁止