

1 配線図集の見方

1

本書の構成と内容	1-2
システム別配線図の見方	1-3
コネクタの情報	1-4
ワイヤハーネスの線色	1-4
ワイヤハーネス経路図の見方	1-5
リレーロケーションの見方	1-6
配線機装図の見方	1-6
略語説明	1-7

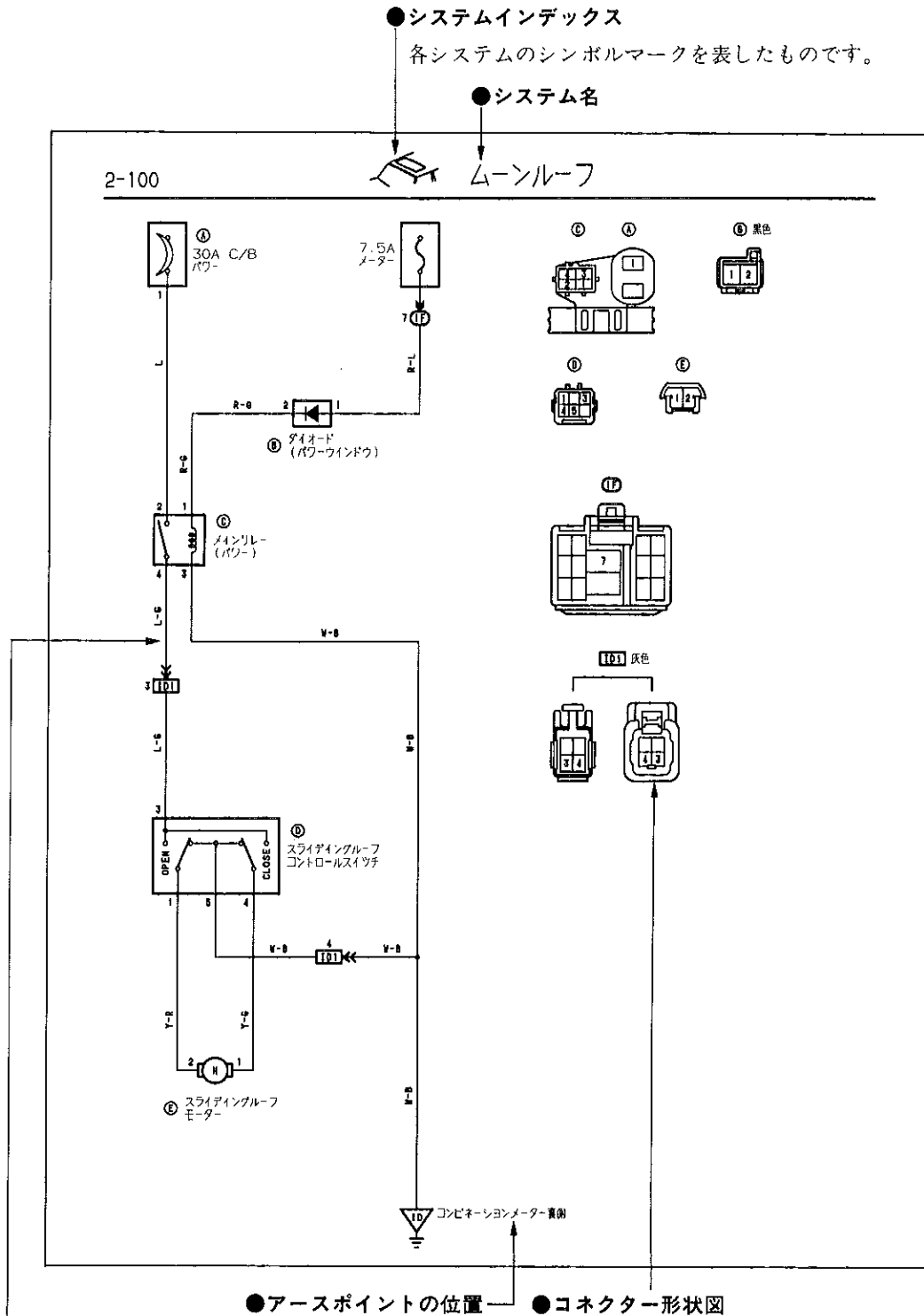
本書の構成と内容

本書は、システム別配線図、ワイヤハーネス経路図、リレーロケーションおよび配線機装図により構成されています。

構 成	主 な 内 容
システム別配線図	ヒューズと負荷 ヒューズおよびヒューズブルリンクの負荷側システムの名称を掲載してあります。 電源回路 バッテリーからヒューズブルリンク、イグニッションスイッチ、各ヒューズ等までの回路が掲載してあります。 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ューズからアースまでの回路が掲載してあります。 また、回路中のコネクタ情報も掲載しました。 アースポイント 各部品のアース側配線の接続状態およびアースポイントが掲載してあります。
ワイヤハーネス経路図	ワイヤハーネスの取り廻しとワイヤハーネス接続コネクタ位置およびアースポイントを車面上視図で表示してあります。
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、リレー等の取り付け位置およびジャンクションブロック等の内部回路、ヒューズの組み付け位置を掲載してあります。
配 線 機 装 図	エンジンルーム、インストルメントパネル等部位ごとのワイヤハーネス取り廻しと、各コネクタの接続先部品名を掲載してあります。

システム別配線図の見方

1



●システム回路

各システムのヒューズからアースまでの回路を表示してあります。

また、ワイヤハーネスの線色、使用しているコネクターの記号および端子番号を表示してあります。

回路上に使用されているコネクターの記号と形状、色および端子位置を表示してあります。

部品またはジャンクションブロックに接続するコネクターは、ワイヤハーネス側のコネクターを表示しています。

ワイヤハーネスとワイヤハーネスを接続するコネクターは、オス・メス両方のコネクターを表示しています。

コネクタの情報

システム別配線図には、そのシステムで使用しているコネクタの形状、色および端子位置が示されています。

コネクタの記号	接 続 関 係	回 路 図 中 の 表 示 例	コ ネ ク タ ー の 情 報
①A, ①B, ①C, ……	部品に①A, ①B, ①C, …の コネクタで接続	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
②A, ②B, …	ジャンクションブロックNo.1に ②A, ②Bのコネクタで接続	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
③A, ③B, …	ジャンクションブロックNo.2に ③A, ③Bのコネクタで接続	ジャンクション ブロックNo.1内の回路	ワイヤハーネス側のコネクタを表示
④A, ④B, ……	ワイヤハーネスとワイヤハー ネスを④A, ④Bのコネク タで接続	メスコネクタ側 オスコネクタ側 コネクタ記号	メスコネクタ オスコネクタ
⑤	リレーブロックNo.2内の ヒューズ及びリレーに直接 接続	エンジン10A コネクタ記号	リレーロケーションに掲載

(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 システム回路図に使用したコネクタはリレーロケーションおよび配線臓装図に表示されています。

ワイヤハーネスの線色

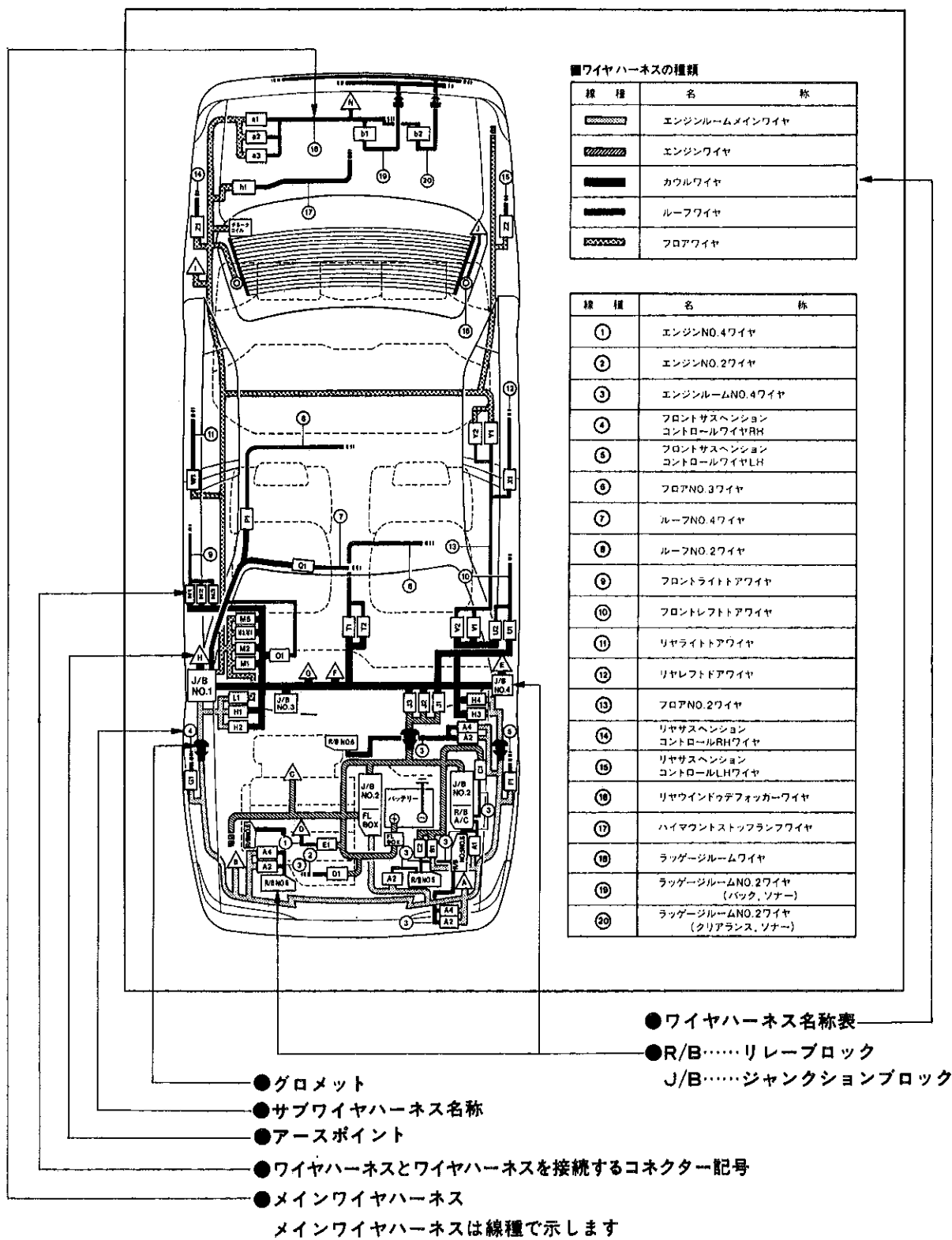
以下の略語で回路図中に表示されています。

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

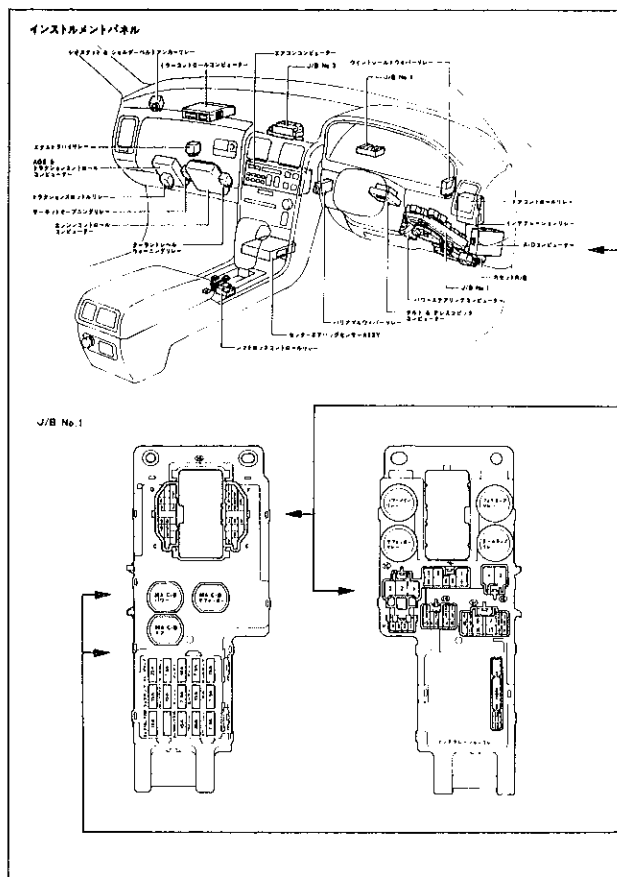
(注) W-Bのように2つのアルファベット間に“-”がついたものは、白地に黒色の細線があるワイヤハーネスを示します。

ワイヤハーネス経路図の見方

1



リレーロケーションの見方

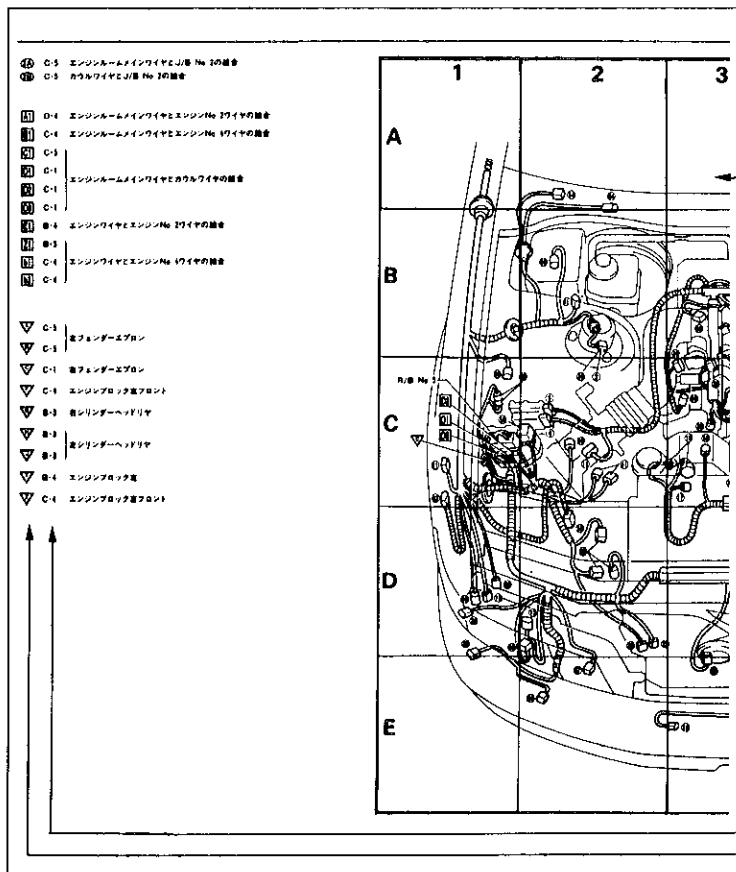


●車両取り付け位置

●コネクターの記号および形状、端子位置
コネクター記号は①A, ①B, ...や②, ③...で示されています。(システム別配線図中の記号と同じ。)

●リレー、ヒューズの組み付け位置

配線臓装図の見方



●車両組み付け位置

●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。

●コネクター記号、アースポイント記号

以下のように示されています。

部品に接続するコネクター
(名称は50音順) ...①, ②, ③, ...

ジャンクションブロックに接続するコネクター ...①A, ①B, ...

ワイヤハーネスとワイヤハーネスを接続するコネクター ...①A1, ①B1, ...

アースポイント ...EA, EB, ...

ダイオード ...

略語説明

略 語	説 明	略 語	説 明
ABS	アンチロックブレーキシステム	J/C	ジャンクションコネクター
A/D	オートドライブ	LH	レフトハンド
A/T	オートマチックトランスアクスル	M/T	マニュアルトランスミッション
ECT	エレクトロニックコントロールトランスミッション	O/D	オーバードライブ
EFI	エレクトロニックフューエルインジェクション	RH	ライトハンド
FL	ヒューズブルリンク	RR	リヤ
FR	フロント	R/B	リレーブロック
ISCV	アイドルスピードコントロールバルブ	TEMS	トヨタ電子制御サスペンション
J/B	ジャンクションブロック	VSV	バキュームスイッチングバルブ

