

11.3.2.2 如何使用电气示意图

信息概述

以下内容讲解通用汽车电路图的一些重要组成部分。包括：

- 颜色缩写
- 电子传送导航功能

颜色缩写

描绘导线颜色时，采用下列次序：

- 1.导线颜色修饰符，如浅色或深色（如适用）
- 2.导线主色
- 3.导线辅色（色带/色环）

示意图中的导线颜色和连接器主体颜色，采用由下列二位代码表示的缩写。

缩写	颜色	缩写	颜色
AM	琥珀色	OG	橙色
BARE	裸线	PK	粉红色
BG	浅褐色	PU	紫色
BK	黑色	RD	红色
BN	棕色	RU	铁锈色
BU	蓝色	SR	银白色
CL	透明色	TL	水鸭色
CR	奶油色	TN	黄褐色
CU	咖喱色	TQ	青绿色
GD	金黄色	VT	紫罗兰色
GN	绿色	WH	白色
GY	灰色	YE	黄色
NA	本色	-	-
颜色修饰符			

L	浅色	D	深色
---	----	---	----

另外，各种类型的行业标准电缆不用颜色识别，而是如下所示按电缆类型加以标记：

缩写	电缆类型
COAX	同轴电缆
FW	扁平导线
HDMI	高清多媒体接口
TW I NAX	双股电缆
USB	通用串行总线