本章配套资料包含2个电路分别为直流电机驱动电路与直流无刷/永磁同步电机驱动电路，以及3个程序实例，分别为直流电机驱动程序、直流无刷电机驱动程序和永磁同步电机驱动程序，此处给出说明程序文件夹中各个文件的说明。

**电路Circuit文件夹**

原理图在软件Altium Designer Summer 09中绘制，文件夹中包含：

DC.SchDoc 为直流电机驱动电路原理图文件

BLDC\_PMSM.SchDoc 为直流无刷电机与永磁同步电机电路原理图文件

**程序Code文件夹**

基于DSP28335下开发程序，使用软件为Code Composer Studio v4

文件夹中包含：

DC 直流电机驱动程序

BLDC 直流无刷电机驱动程序

PMSM 永磁同步电机驱动程序

程序运行步骤：

1. 将本章对应程序拷贝到运行目录下，注：不能出现中文路径
2. 确认电脑已经安装Code Composer Studio v4或者兼容的更高版本。
3. 打开Code Composer Studio，将程序工程导入。
4. 注意头文件等的包含路径，将DSP2833x\_common和DSP2833x\_headers添加到includes中。