

表 8-4 常用的标识符命名风格

风格名称	描 述	推荐使用	示 例
Pascal 大小写	标识符中每个单词的首字母大写	用于类型名称和类中对外可见成员的名称。涉及的名称包括：类、方法、命名空间、属性和公有字段	CardDeck、 Dealershand
Camel 大小写	标识符中每个单词的首字母大写，第一个单词除外	用于局部变量的名称和方法声明的形参名称	totalCycleCount、 randomSeedParam
下划线加 Camel 大小写	以下划线开头的 Camel 大小写的标识符	用于私有和受保护的字段	_cycleCount、 _selectedIndex

可维护代码的一个重要支柱就是使用准确、自描述的变量名字（这个策略不太适合类似于本书的图书、文章和示例代码，因为其他的考虑）。对于变量名，不能过于追求简洁，否则“欲速则不达”。

并不是所有人都认同这些命名约定，特别是前缀下划线。有些人认为前缀下划线非常有用，有些人则认为它非常难看。微软本身对这个问题处理得也不够好。在推荐的命名约定中，微软没有将前缀下划线作为一种选择，却在代码中大量使用。

本书将遵循微软官方推荐的命名约定，用 Camel 大小写作为私有和受保护的字段名称。

关于下划线还有一点要说明的是，它并不常出现在标识符的中间位置，不过事件处理程序除外，这将在第 15 章介绍。

