1. 示例  
   下面的例子，判断$(CC)变量是否“gcc”，如果是的话，则使用GNU函数编译目标。  
   libs\_for\_gcc = -lgnu  
   normal\_libs =  
     
   foo: $(objects)  
   ifeq ($(CC),gcc)  
   $(CC) -o foo $(objects) $(libs\_for\_gcc)  
   else  
   $(CC) -o foo $(objects) $(normal\_libs)  
   endif  
     
   可见，在上面示例的这个规则中，目标“foo”可以根据变量“$(CC)”值来选取不同的函数库来编译程序。  
   我们可以从上面的示例中看到三个关键字：ifeq、else和endif。

二、语法  
条件表达式的语法为：  
<conditional-directive>  
<text-if-true>  
endif  
  
以及：  
<conditional-directive>  
<text-if-true>  
else  
<text-if-false>  
endif  
  
其中<conditional-directive>表示条件关键字，如“ifeq”。这个关键字有四个。  
第一个是我们前面所见过的“ifeq”  
  
ifeq (<arg1>, <arg2> )  
ifeq '<arg1>' '<arg2>'  
ifeq "<arg1>" "<arg2>"  
ifeq "<arg1>" '<arg2>'  
ifeq '<arg1>' "<arg2>"  
  
比较参数“arg1”和“arg2”的值是否相同。当然，参数中我们还可以使用make的函数。如：  
ifeq ($(strip $(foo)),)  
<text-if-empty>  
endif  
这个示例中使用了“strip”函数，如果这个函数的返回值是空（Empty），那么<text-if-empty>就生效。  
  
第二个条件关键字是“ifneq”。  
其比较参数“arg1”和“arg2”的值是否相同，如果不同，则为真。和“ifeq”类似。  
  
第三个条件关键字是“ifdef”。语法是：  
ifdef <variable-name>  
如果变量<variable-name>的值非空，那到表达式为真。否则，表达式为假。

第四个条件关键字是“ifndef”。其语法是：  
ifndef <variable-name>