# 其他常用语句

## 主要内容

pauseinput

#### 1. pause

实现暂停功能。

pause

暂停至单击鼠标左键或按键盘的

任意键后,继续执行后面的语句。

pause(时间) 暂停到设定时间(秒)后,

继续执行后面的语句。

#### 1. pause

例4.2-5 演示信号受噪声影响的实时图像。

```
t=0:pi/20:6*pi;
y=2*sin(t)+3*sin(2*t)
for n=1:100
y1=y+rand(size(y));
plot(t,y1)
pause(0.03)
end
```

### 2. input

是一种人机交互命令。

input('提示文字')

input('n=')

程序执行到此时暂停,在命令窗显示引号中的字符串,要求用户通过键盘输入数据。

