**各种颜色属性选项  
选 项 意 义 选 项 意 义  
'r' 红色 'm' 粉红  
'g' 绿色 'c' 青色  
'b' 兰色 'w' 白色  
'y' 黄色 'k' 黑色  
各种线型属性选项  
选 项 意 义 选 项 意 义  
'-' 实线 '--' 虚线  
':' 点线 '-.' 点划线  
各种标记点属性选项  
选 项 意 义 选 项意 义  
'.' 用点号绘制各数据点 '^' 用上三角绘制各数据点  
'+' 用'+'号绘制各数据点 'v' 用下三角绘制各数据点  
'\*' 用'\*'号绘制各数据点 '>' 用右三角绘制各数据点  
' .' 用'.'号绘制各数据点 '<' 用左三角绘制各数据点  
's'或squar 用正方形绘制各数据点'p' 用五角星绘制各数据点  
'd'或diamond用菱 形绘制各数据点 'h' 用六角星绘制各数据点  
这些选项可以连在一起用,如:'-.g'表示绘制绿色的点划线,'g+'表示用绿  
色的 '+'号绘制曲线.**

还可以进一步设置包括线的宽度(LineWidth),标记点的边缘颜色  
(MarkerEdgeColor),填充颜色 (MarkerFaceColor)及标记点的大小(MarkerSize)  
等其它绘图属性.  
例:设置绘图线的线型,颜色,宽度,标记 点的颜色及大小.  
**t=0:pi/20:pi;  
y=sin(4\*t).\*sin(t)/2;  
plot(t,y,'-bs','LineWidth',2,... %设置线的宽度为2  
'MarkerEdgeColor','k',... %设置标记点边缘颜色为黑色  
'MarkerFaceColor','y',... %设置标记点填充颜色为黄色  
'MarkerSize',10) %设置标记点的尺寸为10**

字母        颜色          标点            线型  
     y          黄色            ·            点线  
     m          粉红            ○            圈线  
     c          亮蓝           ×             ×线  
     r          大红           ＋             ＋字线   
     g          绿色           －             实线  
     b          蓝色           \*              星形线  
     w          白色           ：             虚线  
     k          黑色         －· (--)        点划线  
    square           正方形    diamond        菱形  
    pentagram     五角星     hexagram      六角星