

理解MFC控制条窗口布局原理之一 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/271/2021_2022__E7_90_86_E8_A7_A3MFC_E6_c97_271879.htm 一、 框架窗口 框架窗口在

其大小被改变的时候会收到WM_SIZE消息，这个消息的处理函数是CFrameWnd::OnSize，此函数接着调用RecalcLayout来重新安置各子窗口，它的主体代码如下：if(GetStyle()

```
amp.rect, amp.m_rectBorder, amp.rect).
```

```
SetWindowPos(NULL,0,0,rect.Width(),rect.Height(),SWP_NOACTIVATE|SWP_NOMOVE|SWP_NOZORDER).}else{
```

```
RepositionBars(0, 0xffff, AFX_IDW_PANE_FIRST, reposExtra, amp.CBRS_SIZE_DYNAMIC) amp.m_dwStyle amp.
```

```
CBRS_ORIENT_HORZ) //水平停靠{ dwMode |= LM_HORZ | LM_HORZDOCK.//计算水平停靠状态尺寸}else{ dwMode |= LM_VERTDOCK. //计算垂直停靠状态尺寸}CSize size =
```

```
CalcDynamicLayout(-1, dwMode). 要注意的是最后一行调用
```

，CalcDynamicLayout，这个函数是一个虚函数，先被调用的是CControlBar::CalcDynamicLayout，这个函数调用

了CalcFixedLayout（也是一个虚函数），注意到CDockBar对此函数进行了重载，所以转了一圈我们又回到了CDockBar中

。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com