SetWindowLong（hWnd，nlndex，dwNewLong）

nlndex

| **常量** | **常量值** | **意义** |
| --- | --- | --- |
| GWL\_EXSTYLE | -20 | 设定一个新的扩展风格。 |
| GWL\_HINSTANCE | -6 | 设置一个新的[应用程序](http://baike.haosou.com/doc/3417785-3597266.html" \t "_blank)实例句柄。 |
| GWL\_ID | -12 | 设置一个新的窗口[标识符](http://baike.haosou.com/doc/4227639-4429355.html" \t "_blank)。 |
| GWL\_STYLE | -16 | 设定一个新的窗口风格。 |
| GWL\_USERDATA | -21 | 设置与窗口有关的32位值。每个窗口均有一个由创建该窗口的应用程序使用的32位值。 |
| GWL\_WNDPROC | -4 | 为窗口过程设定一个新的地址。 |
| GWL\_HWNDPARENT | -8 | 改变子窗口的父窗口,应使用SetParent函数。 |

当hWnd参数标识了一个**对话框**时，也可使用下列值:

| **常量** | **常量值** | **意义** |
| --- | --- | --- |
| DWL\_DLGPROC | DWLP\_MSGRESULT + sizeof(LRESULT) (值:4) | 设置对话框过程的新地址。 |
| DWL\_MSGRESULT | 0 | 设置在对话框过程中处理的消息的[返回值](http://baike.haosou.com/doc/537330-568846.html" \t "_blank)。 |
| DWL\_USER | DWLP\_DLGPROC + sizeof(DLGPROC) (值:8) | 设置的应用程序私有的新的额外信息，例如一个句柄或[指针](http://baike.haosou.com/doc/1043844-1104112.html" \t "_blank)。 |

如果函数成功，返回值是指定的32位整数的原来的值。如果函数失败，返回值为0。若想获得更多错误信息，请调用GetLastError函数。