

计算机二级C 技巧:C 鼠标全局钩子实现代码计算机二级考试  
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/598/2021\\_2022\\_\\_E8\\_AE\\_A1\\_E7\\_AE\\_97\\_E6\\_9C\\_BA\\_E4\\_c97\\_598220.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/598/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E4_c97_598220.htm) 编辑特别推荐: 全国计算机等级考试（等考）指定教材 全国计算机等级考试学习视频 全国计算机等级考试网上辅导招生 全国计算机等级考试时间及科目预告 百考试题教育全国计算机等级考试在线测试平台 全国计算机等级考试资料下载 全国计算机等级考试论坛 计算机等级考试四级应用题解析汇总 本程序分为两个部分：第一：dll部分。第二：程序部分。本程序是主要获得任意窗口的标题。第一部分代码如下：

```
#include <gt; #pragma
data_seg("mydata") HWND g_hPrevTarWnd = NULL. //上次鼠标
所指的窗口句柄 HWND g_hDisplayWnd = NULL. //显示目标
窗口标题编辑框的句柄 HHOOK g_hHook = NULL. //安装的
鼠标钩子句柄 #pragma data_seg() #pragma
comment(linker, "/section:mydata,rws") //实现数据共享 //钩子函
数的实现： LRESULT CALLBACK MouseProc(int
nCode, WPARAM wparam, LPARAM lparam) {
LPMOUSEHOOKSTRUCT pMouseHook =
(MOUSEHOOKSTRUCT FAR *)lparam. if (nCode >= WM_MOUSEMOVE). if
((g_hTargetWnd != g_hPrevTarWnd) && (NULL !=
g_hTargetWnd)) { char szCaption[256].
GetWindowText(g_hTargetWnd, szCaption, 100). //取目标窗口标
题 if(IsWindow(g_hDisplayWnd)) {
SendMessage(g_hDisplayWnd, WM_SETTEXT, 0,
(LPARAM)(LPCSTR)szCaption). }
```

```
g_hPrevTarWnd=glhTargetWnd.//保存目标窗口 } } return  
CallNextHookEx(g_hHook,nCode,wparam,lparam). //继续传递  
消息 } //启动钩子 _declspec(dllexport) void StartHook(HWND  
hWnd) { g_hHook =  
SetWindowsHookEx(WH_MOUSE,MouseProc,GetModuleHandl  
e("Hook"),0). //全局钩子最后一个函数要为零 g_hDisplayWnd  
= hWnd. } //卸载钩子 _declspec(dllexport) void StopHook() {  
BOOL bResult. bResult = UnhookWindowsHookEx(g_hHook).  
if(bResult) { g_hPrevTarWnd = NULL. g_hDisplayWnd = NULL.  
g_hHook = NULL. } } 第二部分主要代码： 建立一个基于对话框  
的应用程序，然后在OnInitDialog函数里面添加启动钩子函  
数，具体代码： // TODO: Add extra initialization here CWnd*  
pWnd=GetDlgItem(IDC_HOOKEDIT).  
StartHook(pWnd-gt.EnableWindow(FALSE). } void  
CHookTestDlg::OnCancel() { // TODO: Add extra cleanup here  
StopHook(). CDialog::OnCancel(). } 2009年9月全国计算机等级  
考试时间及科目预告 2009年NCRE考试有新变化 2009年全国  
计算机等级考试大纲 全国计算机等级考试历年真题及答案  
2009年上半年全国计算机等级考试试题及答案 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
```