

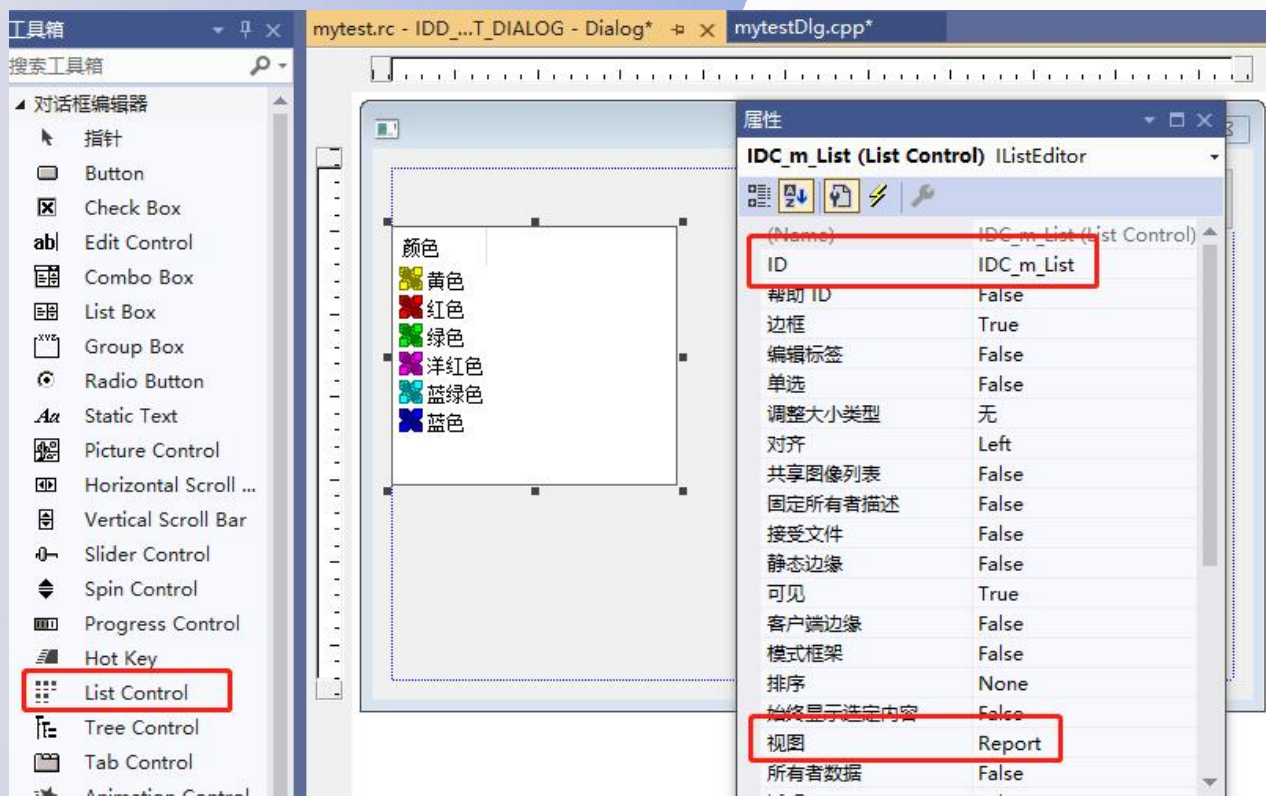
# 列表项目创建和主页 面的布局



01

# 列表项目创建和主页面的布局

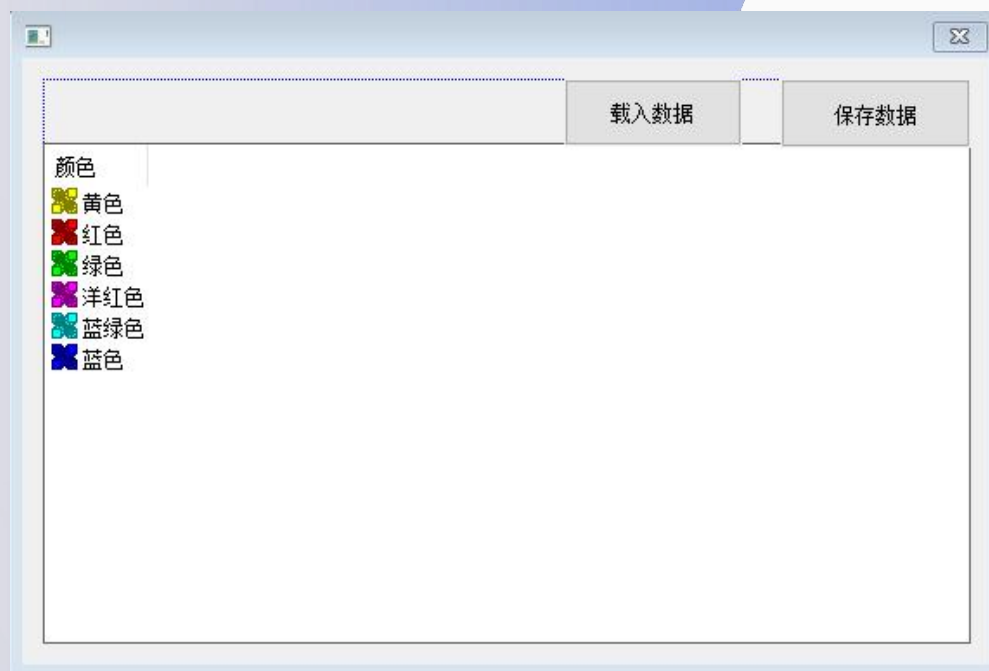
1. 打开vs2019，创建MFC项目“mytest”为例，删除默认的三个控件，点击工具箱新建“List Control”控件，拖到对话框中，选中列表控件，单击鼠标右键选择“属性”，修改ID为IDC\_m\_List，修改“视图”为Report。



01

## 列表项目创建和主页面的布局

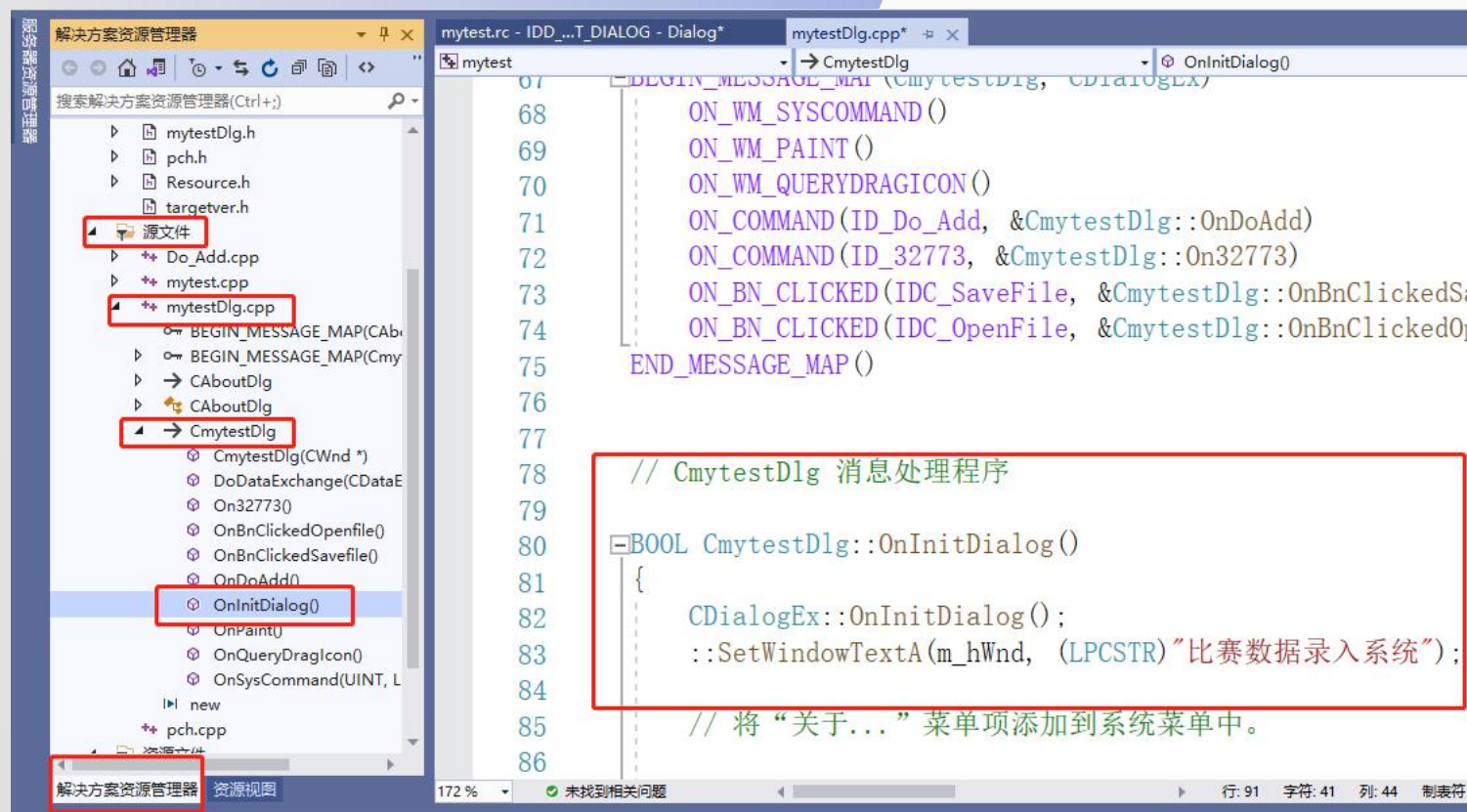
2. 点击工具箱，拖两个“Button”到对话框中，修改“描述文字”为“载入数据”。“保存数据”，ID修改为“IDC\_OpenFile”、“IDC\_SaveFile”。



# 列表项目创建和主页面的布局

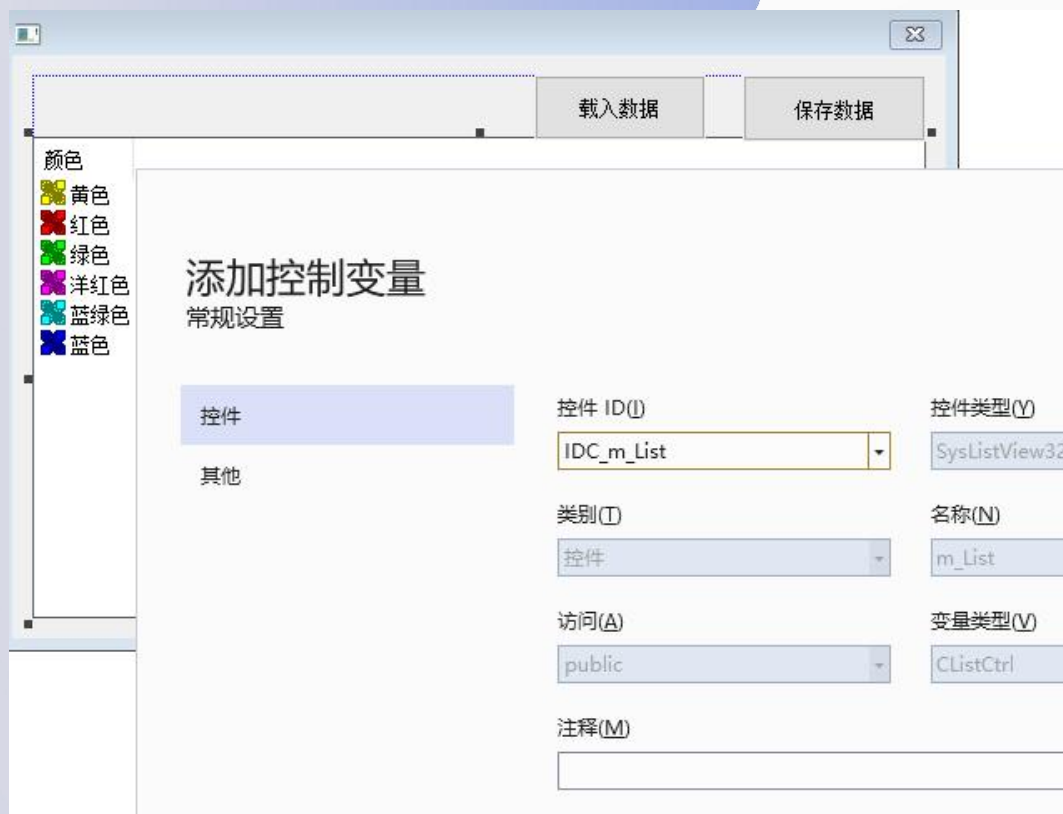
3. 切换到解决方案资源管理器→源文件→mytestDlg.cpp→CmytestDlg→OnInitDialog()下，添加程序如下。

```
::SetWindowTextA(m_hWnd, (LPCSTR)"比赛数据录入系统");
```



# 列表项目创建和主页面的布局

4. 在列表控件中右键添加变量，填入控件名称为“m\_List”，这样就可以在程序中引用这个控件。



# 列表项目创建和主页面的布局

5. 显示第一行的标题 这个可以在窗口初始化的过程中实现，切换到OnInitDialog()下，添加程序如下。

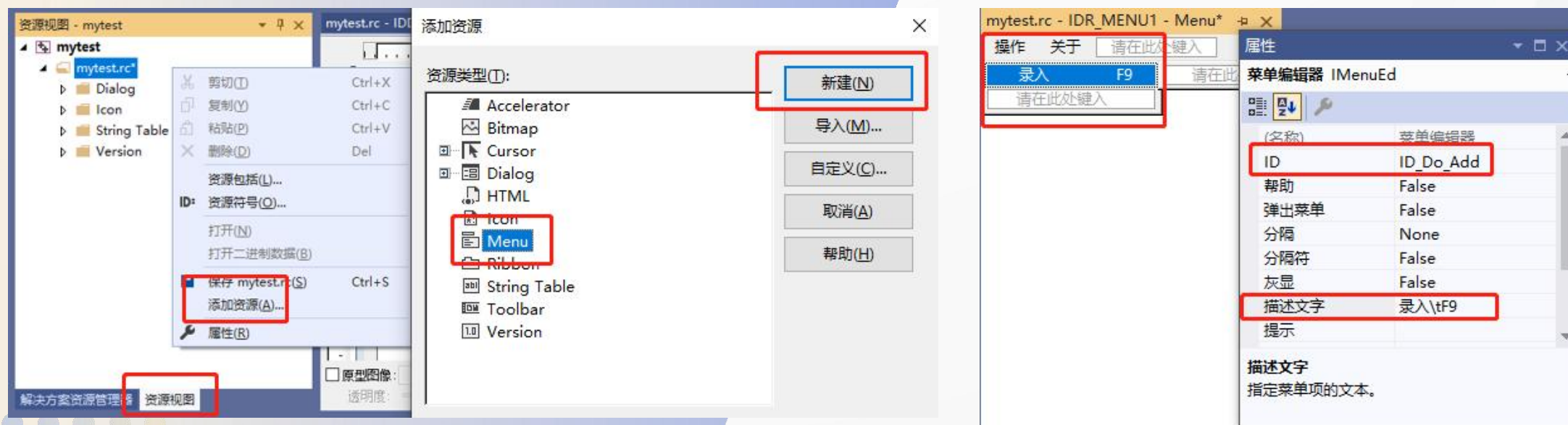
```
CRect rect; //实例化 CRect 类  
m_List.GetClientRect(rect); //获取 列表 的 工作 区间  
m_List.InsertColumn(0, L" 比赛时间 ", LVCFMT_LEFT, rect.Width()/5);  
m_List.InsertColumn(1, L" 主队 ", LVCFMT_LEFT, rect.Width()/5);  
m_List.InsertColumn(2, L" 主队得分 ", LVCFMT_LEFT, rect.Width() / 5);  
m_List.InsertColumn(3, L" 客队 ", LVCFMT_LEFT, rect.Width() / 5);  
m_List.InsertColumn(4, L" 客队得分 ", LVCFMT_LEFT, rect.Width() / 5);
```



# 列表项目创建和主页面的布局



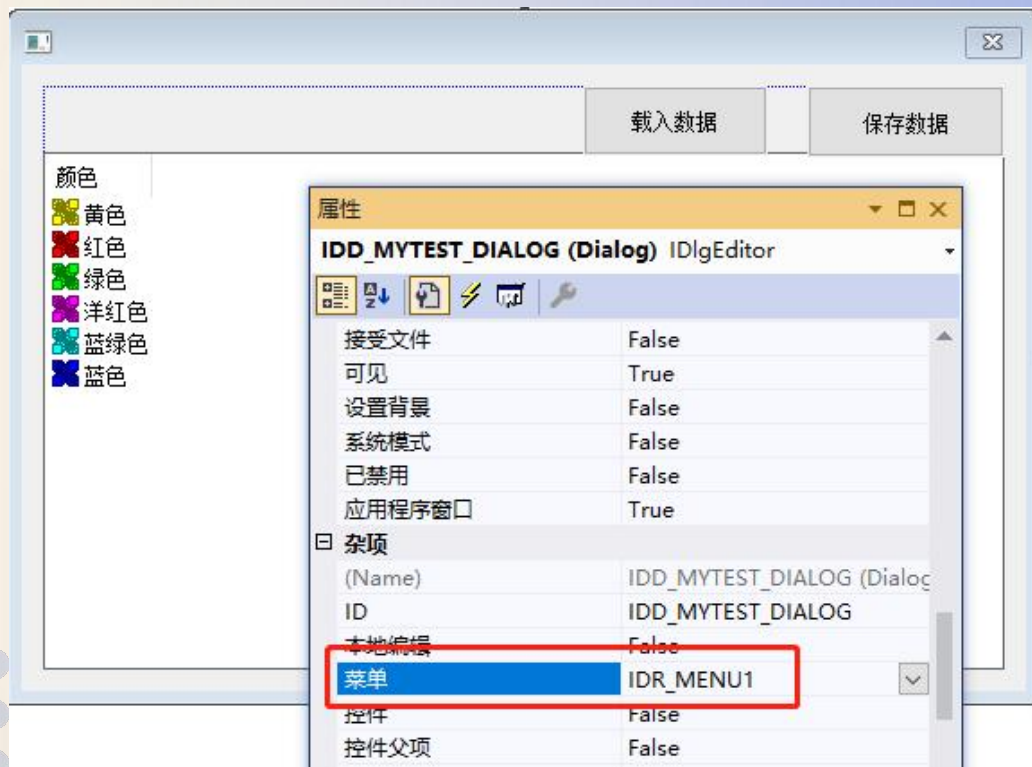
6. 创建主菜单，切换回资源视图，右键选择添加资源→Menu→新建。在Menu对话框中添加菜单栏内容“操作”、“关于”，选择子菜单，修改ID为“ID\_Do\_Add”，修改描述文字“录入\tF9”。



01

# 列表项目创建和主页面的布局

7. 切换到主对话框，点击属性，在菜单栏目下选择刚才创建的Menu。





谢谢观看

