注意:本文档适用于Windows11,要求将输出窗口从 默认的"Windows终端"设为"Windows控制台主机"



★ Windows 10默认就是Windows控制台主机,不需要设置

1、在VS2022下运行程序时,默认的输出窗口是Windows终端(Power Shell),如下图所示



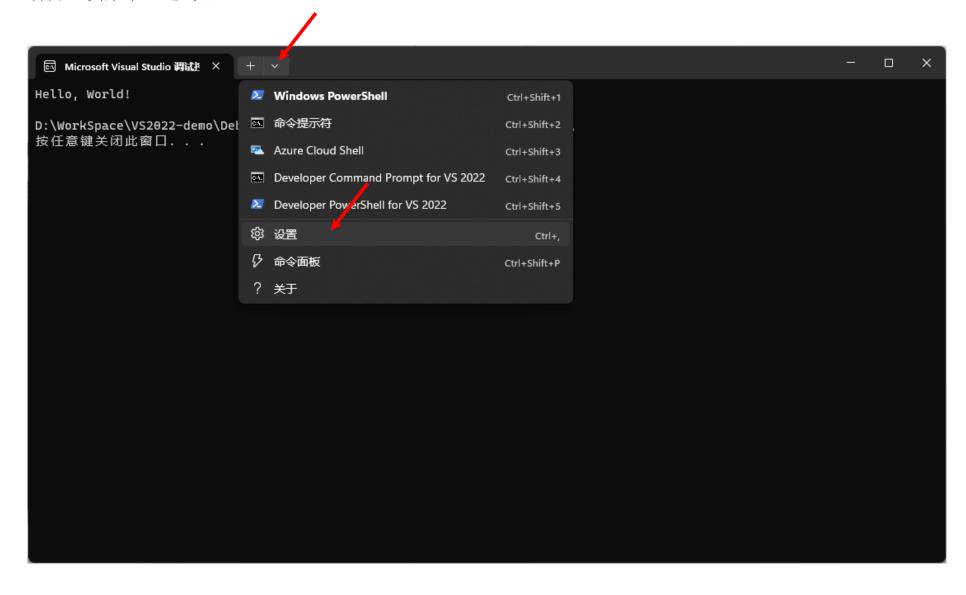
```
demo.cpp ⊕ ×
tudemo-cpp

    (全局范围)

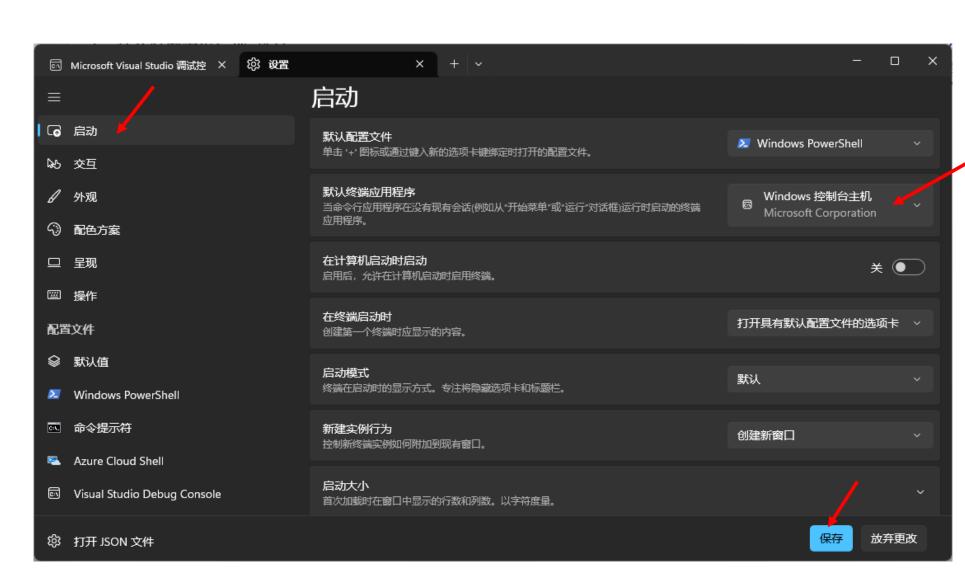
           #include <iostream>
           using namespace std;
                                                   ■ Microsoft Visual Studio 调述 × + ∨
          ⊡int main()
                                                  Hello, World!
     5
               cout << "Hello, World!" << endl;</pre>
                                                 D:\WorkSpace\VS2022-demo\Debug\demo-cpp.exe (进程 15540)已退出,代码为 0。
     6
               return 0;
                                                  按任意键关闭此窗口...
     7
     8
```

2、打开右侧菜单,选"设置"



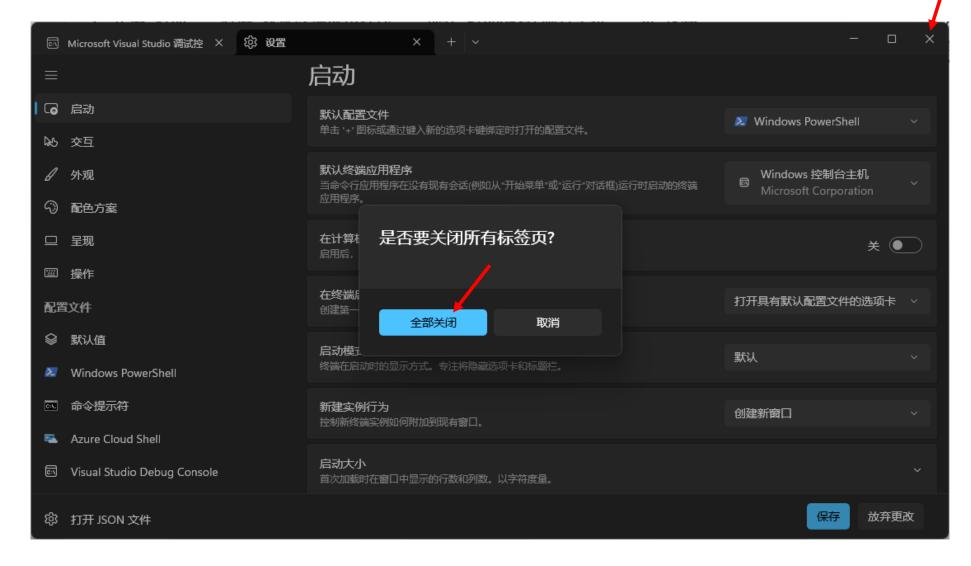


3、左侧"启动"-右侧"默认终端应用程序"-选择"Windows控制台主机"-按"保存"





4、关闭整个Windows终端





5、再次运行,确认在VS2022下运行程序时,出现的是Windows控制台主机,如下图所示注: 在VS下显示"Microsoft Visual Studio 调试控制台"

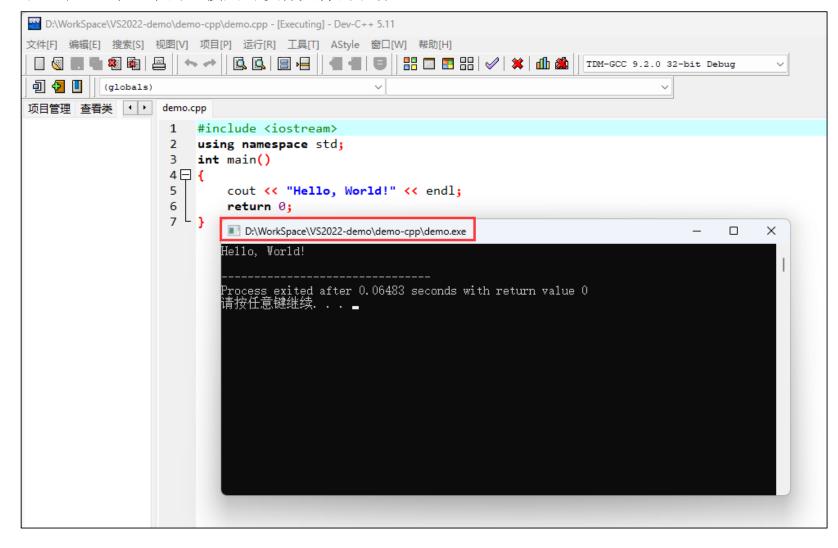


```
demo.cpp → ×
🛨 demo-cpp

    (全局范围)

                                                                                                                                    → 😭 main()
             #include <iostream>
             using namespace std;
           ⊡int main()
                                                           🜃 Microsoft Visual Studio 调试控制台
                                                                                                                                                              - 🗆 X
                 cout << "Hello, World!" << endl;</pre>
      5
                                                          D;\WorkSpace\VS2022-demo\Debug\demo-cpp.exe(进程 18248)已退出,代码为 0。
按任意键关闭此窗口. . .₌
                  return 0:
```

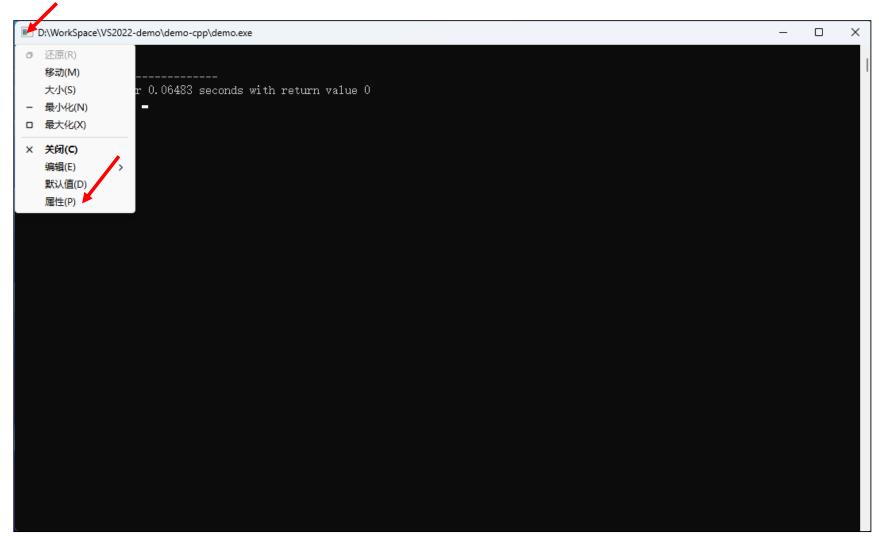
5、同理,确认Dev下运行程序时,出现的是Windows控制台主机,如下图所示注:在Dev下显示的直接是可执行文件的名称





附:从Windows控制台主机切换回Windows终端的方法(不是本作业要求,给有需求的同学)

1、打开左上角菜单,选属性





- 附:从Windows控制台主机切换回Windows终端的方法(不是本作业要求,给有需求的同学)
- 2、出现的对话框中,选择"终端"卡片 打开左上角菜单,"默认终端应用程序"改为"Windows终端",按"确定"



× "C:\Program Files (x86)\Dev-Cpp\ConsolePauser.exe" 属性 选项 字体 布局 颜色 终端 □使用单独的背景 □ 使用单独的前景 ___ 红色: 242 💠 12 💠 12 💠 242 💠 12 📥 242 💠 蓝色: 光标形状 ○ 使用旧版样式 光标颜色 ○ 反转颜色 ○ 下划线字符 ○ 使用颜色 红色: 242 💠 ○竖条 ○空框 绿色: 242 💠 ○ 实心框 242 💠 终端滚动 □ 禁用向前滚动 默认终端应用程序 Windows 终端 了解有关实验终端设置的详细信息 确定 取消

★ 关闭输出窗口,再次运行程序,就会切换到Windows终端方式