string

在c++中使用头文件 <string>

需要命名空间std

定义:

string str1;

string str2;

string str3(“abc”);//初始化

string str4(str3);//与上一条等价

string str5(3,’a’);//等价string str5(“aaa”);

赋值:

str1=”abc”;

str2=str1;

输出:

cout<<str1<<endl;

输入:

cin>>str;

从第一个非空白字符开始,直到遇到空白字符时停止输入,空白字符:空格.制表符.回车符

连续输入多个字符串

while(cin>>food)

cin>>如果遇到文件结束符(Ctrl+z),就返回零