C++友元类

**1．**const成员函数

任何不会修改数据成员的函数都应该声明为const类型。

const要放在成员函数参数列表的括号()的后面，大括号之前。

int GetValue() const

{

return value;

}

注：const成员函数不能修改类内部成员，但是mutable关键字修饰的成员可以修改。

2．const成员变量

必须在构造时初始化。（一旦初始化后不读内存，从代码区的符号表读取）

只能用初始化成员列表的方式赋值。

注：不同的对象其const数据成员的值可以不同。所以不能在类声明中初始化const数据成员，因为类的对象未被创建时，编译器不知道const 数据成员的值是什么。