* 国能日新——10月23号

[**构造函数与析构函数不能被继承**](https://www.cnblogs.com/zzdbullet/p/10470681.html)

**构造函数和析构函数是用来处理对象的创建和析构的，它们只知道对在它们的特殊层次的对象做什么。**

所以，**在整个层次中的所有的构造函数和析构函数都必须被调用，也就是说，构造函**

1. 为什么析构函数要为虚的

用基类类型指针绑定派生类实例，析构的时候，如果基类析构函数不是虚函数，则只会析构基类，不会析构派生类对象，从而造成内存泄漏。