1. 虚析构函数，父类析构函数声明为虚函数，防止内存泄漏，如果不是虚函数，则如果父类 a = new 子类，则a不会被析构
2. this指针指向用来调用成员函数的对象，是作为隐藏参数传递给方法的
3. 写了一个list类，添加的时候形参需要是const的，否则不能传递一个具体数值，因为方法内不能知道是否会对参数进行修改，修改一个常量肯定是不对的，所以两种方法
   1. 传进来的是变量，即左值
   2. 限定形参为const
   3. https://blog.csdn.net/hy13684802853/article/details/87251736