第五章习题感想

第五章重点学习了类的多态，多态性，运算符重载，虚函数等内容。其中友元、类的友元函数也是本节课重点。

习题心得：

1）习题中对静态联编、动态联编，编译时的多态性和运行中的多态性的区别以及实现方法的不同，运算符重载的规则，友元运算符重载函数和成员运算符函数的不同，虚函数的定义，虚函数与函数重载的相同点和不同点进行大致了解，进一步强调本节课重点，加强对概念的理解

2）C++语言中允许在重载运算符中改变运算符原来的功能；不能用友元函数重载“=”“[]”和->.

3）C++规定构造函数不能是虚函数，而析构函数可以是虚构函数

4）C++固定虚函数在派生类中重新定义时，其函数类型，包括函数类型、函数名，参数个数、参数类型顺序，都必须与基类中的原型完全相同