[[1]](#footnote-0)第四章习题感想

第四章重点学习了派生类和继承，包括派生类的概念、派生类的构造函数和析构函数、多重继承、虚基类。

习题心得：

1）多重继承（是指一个类同时继承自多个不同的基类）派生类的声明，只需将要继承的多个基类用逗号分割

2）使用派生类的主要原因是提高代码的可重用性

3）先执行基类的构造函数，再执行对象成员的构造函数，最后执行派生类的构造函数（析构函数的执行顺序则刚好与构造函数的执行顺序相反）

4）理解派生类构造函数和析构函数的构造规则-（派生类中的析构函数与基类无关）

1. Copyright ©2021-2099 LiyingZhang. All rights reserved [↑](#footnote-ref-0)