心得总结（第四章）

自动2003 彭广发

本章的习题内容主要围绕派生类展开，对于派生类，通过这些习题的练习使我有了更加深刻的认知：在 C++ 中，当定义一个新的类 B 时，如果发现类 B 拥有某个已写好的类 A 的全部特点，此外还有类 A 没有的特点，那么就不必从头重写类 B，而是可以把类 A 作为一个“基类”（也称“父类”），把类 B 写为基类 A 的一个“派生类”（也称“子类”）。这样，就可以说从类 A “派生”出了类 B，也可以说类 B “继承”了类 A。派生类是通过对基类进行扩充和修改得到的。这一章对我来说困难重重，继承和派生定义简单，但是结合对象和函数来看，我会不自主的混乱，最严重的时候甚至对构造函数都变得陌生，这或许是我前面一部分的知识掌握得不好有关吧。第四章是有新的知识，但它同时在提醒我前面的知识我还没有处理好。课程已经大半，前面的知识我要抽出时间会看才行了。

Copyright ©2021-2099 pengguangfa. All rights reserved