## 第二章习题

2.1 简述C++的主要特点。

1)C++是C的超集，保持与C的兼容。

2)保持了C的简洁、高效和接近汇编语言等特点，并对C的功能作了不少扩充。用C++编写的程序比C更安全，可读性更好，代码结构更为合理。

3)程序质量高。

4)增加了面向对象机制。

感想：C++可以使用抽象的数据类型进行对象的编程以及使用多继承多态进行面向程序的编程，并且可以负担起以模板为特征的泛型化编程

本次实验逻辑和C语言逻辑相似，主要学习如何建立和运行多文件程序。练习中求最大值和最小值函数很好的帮助我回忆起了C语言的基础知识和基本能力，对两种语言学习的过渡很有帮助。