

实验报告

课程名称: C++程序设计与算法实现

课程代码: 0167473

实验名称: C++语言基础知识实验

姓 名: 吴睿奇

学 号: 20220397

班 级: 机器人一班

实验日期: 2023.11.15

实验成绩记录表			
评价内容	优秀标准	分值	得分
实验预习	已完成对本次实验相关实验原理、实验设备使用情况的预习。已完成实验报告中实验名称、实验目的、实验设备、实验原理（或实验方案）、实验步骤等内容的填写。	15	
实验纪律及操作	在规定时间内提前完成实验操作，操作熟练，完全符合实验室安全规定。能够正确测量实验数据，并完整、规范地进行记录，记录纸撰写工整。能够主动将所有设备(包括导线等)复原、归位，具有良好的实验习惯。	15	
实验报告	实验方案合理、正确。实验报告撰写规范、内容完整无漏项。实验数据详实、准确、有效,能够合理分析实验结果,得到有效结论,并能提出改进。	70	
教师签字或盖章		总分	

(填写内容包括：实验名称、实验目的、实验设备、实验原理（或实验方案）、实验步骤、实验数据，实验结果与讨论)

一、实验目的

- 1. 了解和熟悉 VC++语言的运行环境，程序的编辑、编译和运行的过程。
- 2. 掌握课堂讲授的 C++语言基础知识的运用。

二、实验设备：装有 VC6.0 运行环境的计算机。

三、实验要求

- 1. 运行课上例题“函数的传值调用”程序。
- 2. 运行课上例题“函数的传址调用”程序。
- 3. 运行课上例题“函数的引用调用”程序。

四、实验步骤与数据

- 1. 实验步骤。

- 2. 程序调试结果。

五、实验结果与讨论

- 1. 分析三种函数调用方式的理论运行结果，并与实际运行结果相比较。
- 2. 分析三个程序的各自特点。