实验名称:

班级 23级计算机类二班 姓名于博宇 实验号

实验日期 2024年 3 月 11 日第3周 星期 一 下午 指导老师 陈明东

1. 实验目的
2. 实验仪器

说明：包括实验中用到的所有设备和配件及其他物品

1. 实验原理

说明：此部分内容由文字，公式，图形，三部分组成。需将实验的理论依据介绍清楚，除文字外，应包括简单的公式推导，原理图及装置图，公式及图形需标识清楚。可参考书上内容及虚拟实验平台上的内容。

1. 实验内容及操作步骤

说明：此内容主要为实验的具体操作步骤。

1. 数据记录及数据处理（包括计算公式、计算步骤，误差分析）

说明：包括原始数据以表格形式记录，表格自行设计。利用公式对数据进行计算测量结果和误差，要求步骤详细，不可以只写结果。

1. 书本上及老师提出的具体问题，以及对实验误差形成的原因进行分析并提出具体的改进办法。

**实验报告的要求：用简洁的语言把实验描述清楚。**

**实验报告评分标准，满分50，**

**每次实验成绩实验操作分+实验报告分**

**实验名称**

1. 实验目的，
2. 实验仪器（包括实验中用到的所有配件、物品）

一二两项实验目的是否表述全面，实验目的和实验仪器是否与实际操作一致。（5-10分）

1. 实验原理（10-15分）
2. 文字表述完整 3-5分
3. 公式齐全且标识(比如有公式1，公式2字样)清楚3-5分
4. 装置图，原理图，图形齐全工整且标识清楚 3-5分
5. 实验步骤齐全 10-15分

每个步骤分数取平均。

1. 数据记录，数据计算及误差分析（15-20分）
2. 数据用表格形式记录，字迹清楚，数据准确 5-10分
3. 数据计算步骤正确详细，结果有效数字保留正确，用坐标纸或者电脑作图 5-10分
4. 误差分析5-10分
5. 思考题及实验感想 3-5分

**说明：实验报告中的部分内容评分偏主观，且不同实验的侧重点不同。因此，此评分标准仅作为大概的参考，每份实验报告最终分数还需结合具体实验及实验报告整体，给与评定。**