预习实验	实验记录	分析讨论	总成绩

专业:	物理学	年级:	<grade></grade>
姓名:	<name></name>	学号:	<student id=""></student>
日期:	<preview date=""></preview>	教师签名:	

<Experiment>

<Student ID><Name>

2020年9月7日

目录

1.	实验报告注意事项	2
预习报台		2
1.	实验目的	2
2.	实验用具	3
3.	实验注意事项	3
4.	原理概述	3
5.	实验前思考题	3
实验记录	录	4
1	守险内容 先應 结里	1

分	析与证	论	5
	1.	分析与讨论	5
	2.	实验后思考题	5
A	附录		5

1. 实验报告注意事项

- 1. 实验报告由三部分组成:
 - (a) **预习报告**: (提前一周) 认真研读<u>实验讲义</u>, 弄清实验原理;实验所需的仪器设备、用具及其使用 (强烈建议到实验室预习),完成讲义中的预习思考题;了解实验需要测量的物理量,并根据要求提前准备实验记录表格 (由学生自己在实验前设计好,可以打印). 预习成绩低于 10 分 (共 20 分)者不能做实验.
 - (b) **实验记录**: 认真、客观记录实验条件、实验过程中的现象以及数据. 实验记录请用珠笔或者钢笔书写并签名 (用铅笔记录的被认为无效). 保持原始记录,包括写错删除部分,如因误记需要修改记录,必须按规范修改. (不得输入电脑打印,但可扫描手记后打印扫描件); 离开前请实验教师检查记录并签名.
 - (c) **分析讨论**: 处理实验原始数据 (学习仪器使用类型的实验除外),对数据的可靠性和合理性进行分析;按规范呈现数据和结果 (图、表),包括数据、图表按顺序编号及其引用;分析物理现象 (含回答实验思考题,写出问题思考过程,必要时按规范引用数据);最后得出结论.

实验报告 就是预习报告、实验记录、和数据处理与分析合起来, 加上本页封面.

- 2. 每次完成实验后的一周内交实验报告.
- 3. 除实验记录外, 实验报告其他部分建议双面打印.

<Experiment> 预习报告

1. 实验目的

1.

2. 实验用具

编号	仪器用具名称	数量	主要参数
1		1	
2		2	
3		1	
4		1	

3. 实验注意事项

1.

4. 原理概述

5. 实验前思考题

- 1. 思考题 1
- 2. 思考题 2
- 3. 思考题 3

专业:	物理学	年级:	<grade></grade>
姓名:	<name></name>	学号:	<student id=""></student>
日期:	<experiment date=""></experiment>		
评分:		教师签名:	

<Experiment> 实验记录

1. 实验内容、步骤、结果

图 1: <CAPTION>

专业:	物理学	年级:	<grade></grade>
姓名:	<name></name>	学号:	<student id=""></student>
日期:	<review date=""></review>		
评分:		教师签名:	

<Experiment> 分析与讨论

1. 分析与讨论

SI: $(1.23 \pm 0.45) \times 10^{-6} \,\mathrm{kg}$ and $7^{\circ}8'9''$

2. 实验后思考题

A 附录