

# 光纤的物理性质与应用

学号:202111030007

姓名: 郑晓旻

## 摘要

(用 100-200 字描述本次实验的目的、方法、主要结果和主要结论) 关键词: (三到五个词, 主要用于检索)

## 1. 引言

1. 用简短的语言介绍实验的相关背景 (发展历程和前景、用途等)、实验目的等

## 2. 原理

在理解的基础上, 用简明扼要的语言叙述实验原理, 切忌照抄讲义

## 3. 实验

介绍实验的仪器、实验方法和主要实验过程

## 4. 结果分析与讨论

1. 介绍结果 (定性、定量), 分析规律, 讨论成因 1、以图、表的形式结合语言展示实验结果 (数据、现象); 2、分析实验结果呈现出来的规律, 进一步处理; 3、结合原理, 比较实验结果与理论预期, 对实验中观测到的现象和实验结果进行合理的解释; 4、分析影响实验结果因素和造成实验误差的原因。
2. • 图的规范 报告中的所有的图要统一编号。所有的图必须有图题。数据图的纵、横轴必须表明其物理意义和单位。• 表格的规范 报告中所有的表格也要统一编号。所有的表格必须有题目, 并表明每一栏数据的物理意义和单位。• 公式的规范 所有的公式也要统一标号。公式中出现的符号在第一次出现时一定要标明其物理意义和单位。

## 5. 总结和建议

总结全文 (主要方法, 主要结果, 主要结论), 提出建议

## 6. 参考文献

1、书的格式：作者. 书名. 出版地. 出版社. 出版时间 2、文献的格式：作者, 论文题目, 期刊题目. 期刊的年、卷、期