

# 物理实验预习报告

实验名称: \_\_\_\_\_

实验日期: \_\_\_\_\_ 学生姓名: \_\_\_\_\_ 学号: \_\_\_\_\_

## 一、实验目的

## 二、实验仪器

[illegible]

### 三、注意事项

1. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### 四、原始数据记录表格

I(mA)	0.00	0.30	0.50	1.00	2.00	5.00	8.00	11.00	15.00
U(V)									

测量二极管正向伏安特性-参考数据表

U(V)	0.00	1.00	2.00	3.00	5.00	7.00	9.00	11.00	13.00	15.00
I( $\mu$ A)										

测量二极管反向伏安特性-参考数据表

电压表量程：\_\_\_\_\_； 准确度等级：\_\_\_\_\_； 内阻：\_\_\_\_\_

电流表量程：\_\_\_\_\_； 准确度等级：\_\_\_\_\_； 内阻：\_\_\_\_\_

<u>U(V)</u>	<u>0.00</u>	<u>0.25</u>	<u>0.50</u>	<u>1.00</u>	<u>1.50</u>	<u>2.00</u>	<u>2.50</u>	<u>3.00</u>
<u>I(mA)</u>								

测量小灯泡反向伏安特性-参考数据表