

课程编号_____

得分	教师签名	批改日期

深圳大学实验报告

课程名称：_____大学物理实验（一）_____

实验名称：_____光敏电阻基本特性测量_____

学 院：_____信息工程学院_____

指导教师：_____

报告人：_____组号：_____

学号_____实验地点_____

实验时间：_____年____月____日

提交时间：_____

一、实验目的

二、实验原理

三、实验仪器：

四、实验内容：

五、数据记录：

组号：_____；姓名_____

表 1 在不同 α 时 I_{ph} 随 U 变化的实验数据

U / V	I_{ph} / mA			
	$\alpha =$	$\alpha =$	$\alpha =$	$\alpha =$

表 2 在不同 U 时 I_{ph} 随照度 ($\cos^2 \alpha$) 变化的实验数据

$\alpha / (^{\circ})$	$\cos \alpha$	$\cos^2 \alpha$	I_{ph} / mA				
			$U =$	$U =$	$U =$	$U =$	$U =$
0							
10							
20							
30							
40							
50							
60							
70							
80							
90							

六、数据处理

七、结果陈述：

八、实验总结与思考题

指导教师批阅意见：

成绩评定：

预习 (20分)	操作及记录 (40分)	数据处理与结果陈述 30分	思考题 10分	报告整体 印象	总分