

课程编号 1800440065

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: 磁特性综合实验

学 院: 计算机与软件学院

指导教师: 蒋福春

报告人: 郑彦薇 组号: 02

学号 2020151022 实验地点 213

实验时间: 2021 年 05 月 19 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\_\_\_\_\_

### （一）磁化曲线数据记录

序号	1	2	3	4	5	6	7	8
UX/mV								
H/(A/m)								
UY/mV								
B/mT								
序号	9	10	11	12	13	14	15	16
UX/mV								
H/(A/m)								
UY/mV								
B/mT								

(二) 磁滞回路数据记录

序号	UX/mV	H/(A/m)	UY/mV	B/mT	序号	UX/mV	H/(A/m)	UY/mV	B/mT
1					16				
2					17				
3					18				
4					19				
5					20				
6					21				
7					22				
8					23				
9					24				
10					25				
11					26				
12					27				
13					28				
14					29				
15					30				

## 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 25 分	结果陈述实验 总结 5 分	思考题 10 分	报告整体 印象	总分