**技**

**术**

**协**

**议**

## 功能介绍

软件所需要的 硬件环境 : NI PXI 总线 PXI-4070 ，PXI-2530B。

1. **软件面板**

控制按键：实验开始，实验结束，数据保存

显示内容：二维强度显示图

1. **实验数据采集**

数据采集软件面板可设置内容：

采集信号种类：

电压，电流 可设置

实验时间（采集时间）长度可设置：

10-50 秒（间隔 1秒）

采集通道数量可选取：

9，16，25，36，49，64，81，100

**3.数据显示**

采集数据显示二维图

二维图显示矩阵方式强度图（通道数由上至下，由左至右的排列顺序）

例：（1 2 3）

（4 5 6）

（7 8 9）

强度图颜色（0-15级）例：（0蓝到15红）

**4.数据存储**

软件有存储数据功能

实验中数据文件通过可操作按钮实现存储文件功能

存储文件格式（EXCEL 表）

需方：

名 称（印章）： 公司

代表（签字）：

签订日期： 年 月 日

供方：

名 称：（印章） 公司

代表（签字）：

签订日期： 年 月 日