

# CSY-SY系列生物医学传感器实验系统

产品名称	CSY-SY系列生物医学传感器实验系统
公司名称	山东奇安机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	济南市市中区舜玉南区53号
联系电话	0531-85983661 13954106181

## 产品详情

### CSY-SY系列生物医学传感器实验系统

产品详细说明：

#### CSY-SY系列生物医学传感器实验系统

#### 产品简介

CSY-SY系列生物医学传感器实验系统是适应生物医学工程、医学等专业需要，最新推出的新产品。CSY-SY系列生物医学传感器实验系统实验台主要用于医科大学、医学院的“医用传感器原理及检测技术”等课程的实验教学。

#### 产品组成

CSY-SY系列生物医学传感器实验系统由主控台、传感器和相应的实验模块、数据采集卡及处理软件、实验桌五部分组成。

#### 1、 主控台部分

提供高稳定的直流稳压电源盒电压、频率、转速等显示仪表。

#### 2、 传感器和实验模块部分(见表格)

表格中生物信号检测符合国家对医学仪器的安全要求，各项检测传感器对人体的漏电流 10A。生物信号的数据采集由V9.0版数据采集系统进行采集、处理。

传感器	技术指标
心音传感器	0.1-1500Hz、心音曲线描绘
心跳传感器	频率响应0.1-1000Hz、心电图曲线描绘、灵敏度1mv/cm

脉搏传感器	实时检测各种脉搏、脉搏曲线描绘
呼吸波传感器	实时反应呼吸频率计呼吸波形、呼吸比
血压测量传感器	测量范围：50-300mmHg
体温传感器	测量范围：35 -43

模块

心音测量模块 心跳测量模块

脉搏测量模块 呼吸流量测量模块

呼吸波测量模块

备注:本实验系统不含电脑