

# ZH-YLS-1C大鼠活动记录仪 自发活动分析系统 自发活动视频分析系统

产品名称	ZH-YLS-1C大鼠活动记录仪 自发活动分析系统 自发活动视频分析系统
公司名称	安徽正华生物仪器设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:ZH 型号:ZH-YLS-1C 尺寸:390 × 240 × 130
公司地址	濉溪县经济开发区白杨路濉溪电子商务产业园D 1栋厂房一楼
联系电话	0561-6062307 13818341261

## 产品详情

一、概述该仪器是一种多用途、宽范围的小动物活动记录仪器，可用于小鼠、大鼠、豚鼠和兔的实验，具有不需对动物使用特殊盛具的特点，可在不改变动物原生活环境的情况下，进行实时监测，能较真实地记录下动物长期活动情况。该仪器有设定记录时间zui大为999小时59分钟（41天）和无设定时间长期实验两种工作状态，并带有内置储电设备，可保证在外电断电的情况下，仪器能正常工作10个小时，给实验人员留下充足的处理时间，保证了长时间实验结果的可靠性。该仪器的探头使用了20世纪80年代发展起来的一种高灵敏度探测元件，它能以非接触的形式检测出生物体辐射出的红外线能量变化、位移，并将其变化参数转换成电压信号输出，用于自动监测计数。能记录下动物真实的位移，如横向行走、纵向爬高探究，把过去的二维运动记录发展成为三维运动记录。现该仪器已成为记录小动物自主（自发）活动的一种理想仪器。该仪器使用面宽，可用于药理学研究、毒理学研究、生理学研究，还可用于环境保护和环境监测实验，仪器结构合理，对使用环境要求不高，是一种非常通用的实验检测仪器。