

## ZH 教学实验器材 步态分析系统,大鼠步态分析系统,小鼠步态分析系统

产品名称	ZH 教学实验器材 步态分析系统,大鼠步态分析系统,小鼠步态分析系统
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:安徽正华 适用范围:动物实验 供货区域:大陆
公司地址	濉溪县经济开发区白杨路濉溪电子商务产业园D1栋厂房一楼
联系电话	0561-6062307 13818341261

### 产品详情

MGT-PR大小鼠步态行为分析系统 ( gait ) 是指大小鼠行走时所表现的姿态。大小鼠步态分析系统基于原有足迹分析方法(footprint analysis) , 运用技术对足印分析法进行了改进 , 通过足印图像增强技术采用高速摄像机可以清晰地采集大小鼠行走过程的足印信息 , 然后利用步态分析系统自动识别分析大小鼠足迹的步行周期、支撑距离、支撑时长、摆动时长、制动时长、推进时长、步频等60余种指标 , 以此客观、准确和全面地反映动物步态的变化情况。而且本步态分析系统集成数据采集、监测、分析、统计处理、绘图制表、打印输出于一体 , 避免繁重的人工劳动 , 提高实验的自动化程度。本仪器可应用于脑缺血、阿尔茨海默病、帕金森氏病、脑外伤、脊髓损伤、疼痛疾病、关节炎等多种疾病动物模型步态的研究。

会员可以查询更详细的信息