

认知能力训练系统脑波生物反馈训练设配

产品名称	认知能力训练系统脑波生物反馈训练设配
公司名称	广州普才科教设备有限公司
价格	29800.00/台
规格参数	
公司地址	广州市番禺区洛浦街东乡村民乐路六街十三巷2号101
联系电话	18613160285

产品详情

一、系统应用方向：

1、提升心理素质；

2、多元智能测评和训练，对信息加工速度、注意、空间认知、记忆、问题解决、情绪等认知能力进行测评和训练；

二、配件清单：

1、发带式脑波采集仪1套；

2、心理脑波灯1个；

3、脑波控制器1个；

4、usb线1根；

5、19寸一体机1台

6、电源线1根

三、系统功能：

认知能力：信息加工速度、注意、空间认知、记忆、问题解决、情绪等。

1、认知能力测评；

2、认知能力训练；

- 3、脑电数据监测及记录；
- 4、心理放松训练；
- 5、通过脑波灯的色彩变化实时显示情绪变化。

产品简介

认知能力训练分析系统是一套基于神经可塑性理论设计的针对人的认知能力进行科学测评及系统化训练的系统。

基于认知神经科学研究中所采用的标准化实验范式来进行测评项目和训练项目的设计，实现了对信息加工、注意、记忆、空间认知、情绪能力、问题解决等多种认知能力的测评和训练功能，并通过精心设计的不同训练课程来指导使用者根据自身情况进行针对性训练。

在使用过程中，脑电设备实时采集并记录使用者的多项脑电生理信号。系统采用CUBand便携式脑电设备作为前端脑电测量设备，可实时获取使用者的脑电数据以及反映使用者心理状态的多项指标参数。CUBand便携式脑电设备基于先进的ThinkGear单芯片脑电采集技术设计，具有佩戴简单、使用方便、安全舒适、稳定可靠等诸多优势，可适应于各类人群和各种日常环境。通过对脑电数据和实验数据的综合记录和分析，迈思睿可以对使用者认知能力进行更准确的评价。

强大的数据分析功能，自动生成丰富的图表和数据分析结果，并能够自动生成训练分析报告并提供报告的打印和输出功能。系统对训练数据采用分级权限保护，使用者只可查看本人训练档案，管理员可查看所有人员的训练档案。