

智能脑波学习训练反馈茶几

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 智能脑波学习训练反馈茶几 |
| 公司名称 | 湖南心际穿越教学设备有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 长沙市雨花区洞井铺中南(长沙)总部基地1B栋9009房 |
| 联系电话 | 0731-82149817 15874885515 |

产品详情

智能脑波实时监测仪

1.产品介绍：

依据生物反馈原理，采用游戏、音乐、图像等多种方式进行训练，可以起到消除焦虑紧张情绪，实现身心健康等作用。

2.游戏部分：包含(1)捉黑A；(2)“梦幻猎手”游戏；(3)“梦幻拔河”游戏等

3.放松训练

(1)实时显示EEG频谱能量变化

(2)集成Media

Player音频播放器，可无限制添加音频文件，声音大小可随注意力或放松度实时变化。可设置控制模式。

(3)“荷花”可随着注意力或放松度实时变化。可设置控制模式。

4.采用蓝牙4.0无线脑波信号传输系统，可以采集脑波信号和皮电信号。锂电充电

5.放松训练功能

(1)提供荷花冥想、冥想空间等放松训练方法。

(2)放松过程中需同时采集使用者脑电数据并进行自动记录。

(3)采用放松指数实现对放松训练效果的评价。

6.多用户管理及训练记录管理

(1)支持多用户管理。(2)可查询所有训练课程信息。(3)可查询所有训练记录数据。

(4)可对训练记录进行条件检索。(5)可导出训练记录检索结果，导出格式支持EXCEL。

7.训练数据分析及报告

(1)对所有训练项目的脑电数据进行自动记录。(2)可对训练记录数据进行统计分析。

(3)针对训练记录可设定统计分析区段。(4)以曲线图、柱状图、饼图等图表形式显示分析结果。

(5)可进行训练效果评价，并自动生成报告。

8.脑电数据指标

脑电设备可输出原始脑电数据，数据输出频率为512Hz

输出 、 、 、 、 频段8个EEG参数，数据输出频率为1Hz。

输出“专注度(attention)”和“放松度(meditation)”参数，数据输出频率为1Hz。其中“专注度”参数以1-100之间的数值来表示被试者的注意力集中程度；“放松度”参数以1-100之间的数值来表示被试者的放松程度。

输出电极脱落检测数据

输出眨眼强度检测数据

采用自适应算法，可适用于不同的人群和环境。

9.脑波触摸部分：原装TFT LG-LED A+节能屏、标准尺寸32英寸分辨率1920*1080

亮度 360cd/m²、对比度 5000:1、响应时间6ms、颜色总数1073.7m

刷新频率100HZ/120HZ、可视角度水平178° 垂直178°、使用寿命50000小时

触摸屏参数识别原理红外光源识别触摸点数真2点触摸

分辨率1920*1080、响应时间 < 8ms、扫描频率100HZ、通讯方式全速USB免驱

最小触摸直径4mm

有效识别用手指或其他不透明的触摸感应介质

抗旋光性能光线以各种角度照射屏幕均可正常使用

耐久性承受超过60,000,000次以上单点触摸

控制主机参数：cpuIntel 双核2.7GHz G1620CPU 主板H61主板

内存金士顿DDR3 4G 内存硬盘西数500GB 电源1U超薄电源 声卡集成HD 5.1高保真声卡芯片

备注：主机配置可升级拓展，提供高配选择

操作系统：WindowsXP（XP仅支持单点）、windows7、window8、Andriod（标配win7旗舰版32位操作系统）

10.配置：脑波茶几一套；采集仪一套。

欢迎需求此产品的客户来电详询：胡敏13107405105,qq13222300932