



中醫考評系統

*Training and Evaluation System
Traditional Chinese Medicine*

400-015-0608



天津信仁科技发展有限公司
Tianjin T&K Technology Development Co., Ltd.

目 录

- **虚拟仿真教学**
- 中医经络腧穴虚拟仿真教学系统
- 中医经络腧穴虚拟仿真教学平台
- 中医经络腧穴VR虚拟仿真系统
- 中医推拿数字人虚拟仿真教学系统
- 中医体质辨识训练系统
- 中医临床思维训练系统
- **人体解剖**
- 3D人体解剖虚拟仿真教学系统
- 3D人体解剖虚拟仿真教学系统（VR版）
- 3D人体解剖虚拟仿真教学平台
- 数字断层虚拟仿真教学系统

企业简介

天津信仁科技发展有限公司

司参考多种中医古籍坚持守正创新并
辅以十四五规划《中医基础理论》
《针灸学》等专业教材为蓝本并结合
中医学专家指导意见开发了系列的中
医诊断学中医针灸推拿等虚拟仿真教
学软件，同时结合中医实训教学开发
了一系列软硬结合设备解决了中医实训
技能包括望闻问切、针灸推拿刮痧拔
罐等实训教学中缺少实训练习教具的
问题同时结合计算机技术，三维仿真
技术、多终端智慧屏等智慧教学硬件
内容打造了中医智慧教室、中医智能
实训室、针灸推拿整体实训教学方案
等整合型更易形象简单传达中医知识
点的产品

专 专 专
注 注 注
中 中 中
医 医 医
智 智 智
慧 慧 慧
实 实 实
训 训 训



中医经络腧穴虚拟仿真教学系统

中医经络腧穴虚拟仿真教学系统将人体数据集结合虚拟现实可视化与图像技术，建成了融合经络系统定位，腧穴立体定位，全方位腧穴针刺模拟与训练系统以及针灸临床常见病治疗信息的高精度3D虚拟针灸人体数字模型。方便了经络腧穴的教学



重建三维虚拟仿真
中医数字人

将经络穴位与数字
解剖相结合

 三维模拟

 数字中医

内置十四经络、经外
奇穴等章节考核

将中医腧穴与数字
人体相结合

 专业考核

 内容丰富



多维中医教学



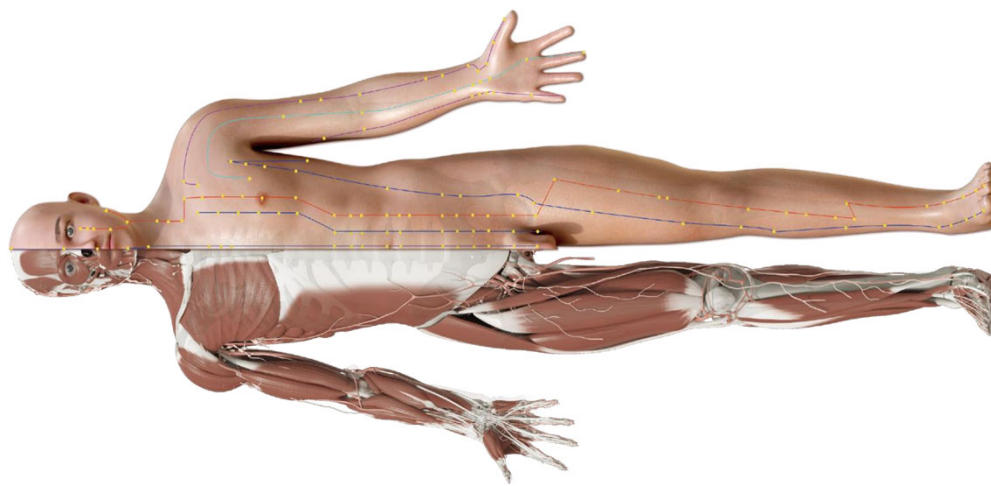
虚拟交互平台



自由旋转缩放



专业数字人



3D人体经络腧穴

中医智慧教学

中医经络腧穴虚拟仿真教学平台

中医经络腧穴虚拟仿真教学平台采用自主开发的中医经络腧穴虚拟仿真教学系统软件，并与自由移动触摸平台相集合，本平台可自由移动锁定，并可升降翻转有利于中医实训教室的专业教学，小组讨论学习等多种学习形态



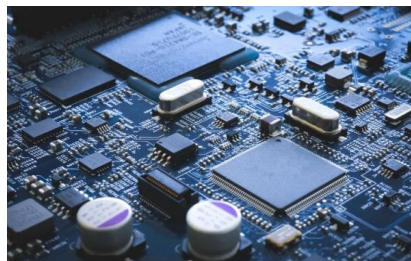
升降翻转



定制界面



多点触摸



高配主机

中医经络腧穴虚拟仿真教学系统VR版

中医经络腧穴虚拟仿真教学系统VR版将自主研发的中医经络腧穴虚拟仿真教学系统以VR的形式进行重新展现，以现有的高配置VR眼镜为硬件平台，将软件进行优化更新并移植内，配合无线投屏，使使用者能身临其境的体验中医针灸的魅力



- 专业的数字人
- 逼真的虚拟操作

- 高配置VR眼镜
- 无线投屏显示



中医推拿数字人虚拟仿真教学平台

中医推拿数字人虚拟仿真教学平台依据《推拿学》等中医推拿教材进行开发，融合多种推拿技法的详细讲解和应用并配合自主开发的数字人系统，三维立体的将腧穴知识，推拿治疗内容，推拿手法等中医推拿内容进行展现，为推拿智慧教学提供了便利



三维立体：采用三维立体仿真人体数据集，并将经络穴位立体虚拟化完全虚拟的推拿数字人

手法解析：推拿手法从姿势、动作、要领等多维度进行解析讲解

疾病分类：详细展示了脊柱、四肢关节等适合推拿操作病症的治疗原则和操作手法

应用解剖：根据病症部位单独展示相应部位的局部解剖及毗邻解剖内容



专业栏目



3D经络穴位



推拿教学应用



手法演示



推拿治疗

推拿手法详解



3D人体解剖虚拟仿真教学平台

3D人体解剖虚拟仿真教学平台采用自主开发的3D人体解剖虚拟仿真教学系统软件并与自由移动触摸平台相集合，本平台可自由移动锁定并可升降翻转有利于中医实训教室的专业教学，小组讨论学习等多种学习形态



数字断层虚拟仿真教学系统

数字断层虚拟仿真教学系统依据《断层解剖学》等断层专业教材开发系统以真实人体断层数据为素材，可实现从头到脚连续水平断层进行展示每一层断层都可不断连续缩放，以便于查看细节和断层影像进行对比学习

