反诈信用证诈骗展厅、反诈金融凭证诈骗体验、反诈集资诈骗演示、

产品名称	反诈信用证诈骗展厅、反诈金融凭证诈骗体验、 反诈集资诈骗演示、
公司名称	安徽光谷智能设备工程有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	光谷智能:光谷智能
公司地址	安徽省合肥市经济技术开发区金寨南路325号温 州商城办1-406(注册地址)
联系电话	18317130282

产品详情

作为一个重要的职业,外科医生,尤其是外科医生,不仅要有丰富的专业知识,还要掌握正确的外科手术技术,这些都需要不断的学习和实践。

受学习材料、手术实践材料等软硬件条件的限制, 医生学习和操作手术难度很大。

一般情况下,实习生只能通过反复观看手术视频来学习手术技能。即使是经验丰富的外科医生在手术前也会花费大量时间反复仔细研究患者的各种二维检查图像,以确定佳手术方案。

随着虚拟现实和增强现实技术的逐渐成熟,AR和VR正渗透到患者管理、医疗操作、维护和维修、检查、诊断、治疗和康复等各个阶段。

许多技术初创公司将AR技术应用于外科手术,通过数据和三维技术将现有的二维图像信息三维化,使医生能够更轻松、更准确地分析患者和外科治疗。

数字可视化手术truevision

2003年,总部公司通过自己的数字3D可视化平台帮助医生进行显微外科手术。

公司开发了智能、实时、三维视觉手术及计算机应用指导平台,并获得专利。该系统是一种新的教育工具。外科医生可以在三维(3D)中记录手术过程并实时播放手术图像。

公司开发的显微外科三维导航应用,可提高手术效率和患者治疗效果。该系统应用于显微外科、眼科、神经病学等领域,可与多平台集成,并可在部分平台上实现机器人手术。目前,该公司已累计融资1980