

系统介绍

TANO 智能体态运动评估与康复系统由日本TANOTECH公司专为中老年人群研发，通过对肢体动作、声音等人体信息的感知、数据的采集，并经过智能分析后，对测试者的体态进行评估、并根据测试者的测试结果生成精准康复训练计划。

本系统不仅适用于中老年人的健身运动、康复训练，还可用于残障人士的日常运动、康复训练，以及对预防老年人摔倒、老年痴呆的发生有一定的作用。

本系统的主要特点是娱乐、趣味性强，简单易学、寓教于乐，可以促进使用者持续进行运动及康复训练。

本系统取得了多项国际专利：《体态评估系统专利》（专利号：6230084），《辅助运动系统及云服务专利》（专利号：5715282），《动画播放系统专利》（申请号：P17005）等。同时，通过TANO智能评估测量系统，可以研发出养老产业方面预防老年人各种障碍的新方法。TANO目前正在与日本国内多家大学及世界各地的教育机构开展多种研究。



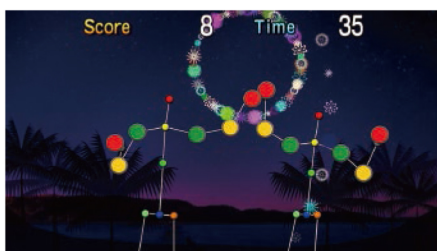
功能介绍

1. 主要功能

本系统包括：智能评估、运动项目、发声训练、实景散步及娱乐项目等79种训练程序，内容丰富。

2. 其它功能

系统其它功能包括：体态评估量表打印、档案记录、音量调节、使用指南、注意事项、待机时间、画面大小、距离范围等功能。并支持中、英、日、韩、俄等多种语言。



系统特点

1. 智能体态测量
2. 智能运动感知
3. 体态调整训练
4. 精准运动训练
5. 单人、多人互动训练
6. 情景模拟训练
7. 数据管理

适合人群

1. 为各种人群制定合理的运动康复训练方案、引导功能训练。
2. 对行动不便、失能人群进行运动功能评估，建立精准训练方案。
3. 为残障人士进行功能评估，建立精准训练方案，引导功能训练。
4. 对脑卒中后遗症及脑外伤、帕金森病、阿尔兹海默症、脊柱损伤、周围神经损伤、颈肩腰腿疾病的术后所致的运动功能障碍等进行评估，制定有针对性的训练方案，引导功能训练。
5. 适合儿童、成年人、中老年人、残障人士、康复病人等各类人群，以及家庭、社区、养老机构、康复中心、残障人士活动中心、儿童活动中心等设施使用。

