

人因与工效学综合数据采集系统

产品名称	人因与工效学综合数据采集系统
公司名称	深圳华研科技研发有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:TEA 型号:captive 产地:法国
公司地址	深圳市南山区西丽街道松坪山社区朗山路7号航空电子工程研发大厦(中航工业南航大厦)1201
联系电话	0755-21637980 13043494789

产品详情

Captive人因与工效学数据同步采集系统能够记录、储存，并使行为数据序列与相关生理数据、生物力学、环境等数据测量同步进行，对于工作安全、工作场所的生产力、人机工程和健康等领域的研究至关重要，是分析、诊断和改善个体行为和动作的重要工具。如结合工作生活质量和操作的经济因素，分析工作中人们的姿势和行为；从人机供程序角度分析手工作业和自动作业间的差异及相关不可预测事件等；通过观察与编码行为，并同步记录其他相关数据，预测事件、规避风险等。

系统特点：

Captive人因与工效学数据同步采集系统

captive是一款专业的人因工程、工效学综合研究系统软件，系统采用无线方式同步整合了生理数据采集、行为数据采集、运动数据捕捉、脑电系统、眼动仪系统等多项人因数据。并具有实时数据演示和专业的数据分析处理功能。系统可选配专业的运动捕捉模块，VR虚拟现实仿真学及力反馈技术。强大的兼容性可支持多款眼动仪产品（Tobii、Facelab、Eyelab、EyeTech、FX3等），多款脑电系统（DSI, B-Alert, EPOC等）以及行为数据管理分析系统。软件兼容指定格式的第三方数据采集设备的数据导入。并且具备专业的分析和处理数据的能力，能够友好的打印原始数据和并形成数据分析报告。