

生物材料力学方案供应商

CARE Measurement & Control Co., Ltd.

一、设备图



原位双轴力学试验系统



微型电磁式动态力学试验系统

二、产品参数

载荷范围	100-5000N
位移量程	30-120mm
加载频率	0.001-1Hz
位移精度	0.1 μm
载荷精度	显示值的±0.5%或满量程的±0.05% (取优)

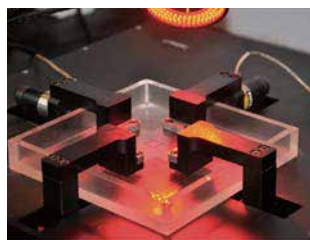
载荷范围	25-200N
位移量程	15mm
加载频率	0.001-100Hz
位移精度	0.1 μm
可配备	扭转通道

四、试验案例

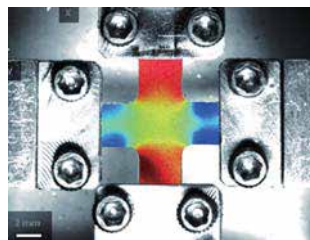
凝胶双轴拉伸试验



并可实现
配水浴槽
在线观测



凝胶十字试样
应变云图



医用骨钉模拟测试



水凝胶压缩试验



生物组织拉伸试验

