

设备名称：电液伺服拟动力加载试验系统

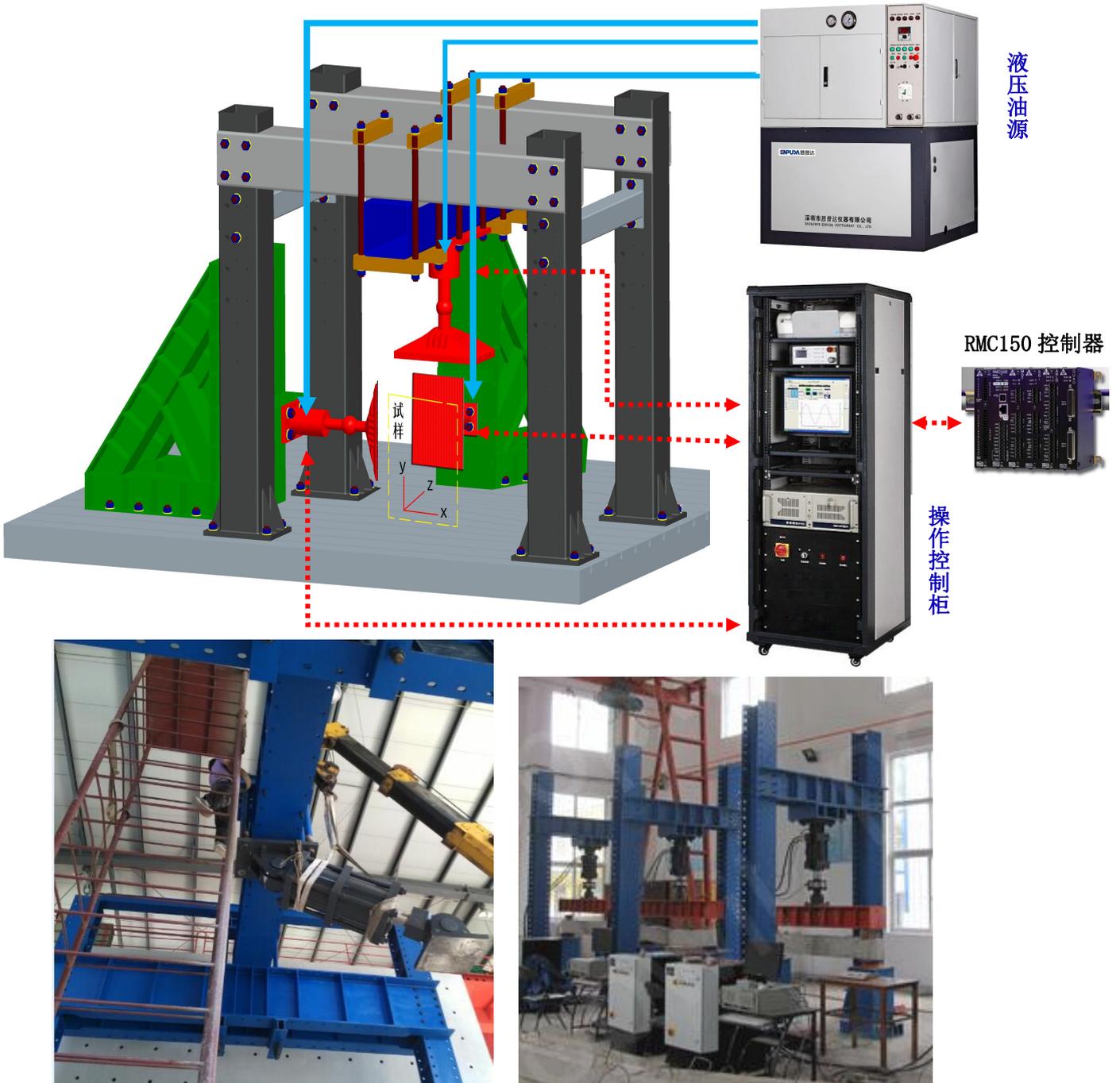
功能用途：

主要用于典型结构如柱、梁、墙、框架、节点等的拟动力试验，也可以在组合框架内完成多作动器的多点同步、异步加载，测试典型结构在复杂受力条件下的力学性能。

采用计算机、全数字化闭环控制器，伺服阀和力、位移传感器等组成自动闭环、跟踪控制力值和位移。

主要技术指标：

试验机型号		EHND-9304	EHND-9604	EHND-9105	EHND-9305	EHND-9605	EHND-9106
最大载荷 (kN)		±30	±60	±100	±300	±600	±1000
测量准确度	力	优于示值的±1.0%					
	变形	优于示值的±1.0%					
	位移	优于示值的±1.0%					
动态试验	试验频率 (Hz)	0.01~50(可根据用户需要扩展)					
	试验振幅	根据液压伺服泵站排量确定频率和振幅					
	试验波形	正弦波、三角波、方波、斜波、梯形波和自定义函数					
机械参数	作动器数量 (个)	1、2、3、4、4、5.....n					
	活塞行程 (mm)	±25、±50、±75、±100 (可根据用户需要配置)					
控制方式		力、变形、位移闭环控制、平滑切换					
试验软件		采用 Windows 中文环境下工作，试验过程全部纳入计算机控制					
备注：本公司保留机型升级的权利，更新后恕不另行通知，请在咨询时问清详细情况。							





拟动力试验台