

设备名称	触觉设计系统	
设备型号	FrecFormModelmgPlus2	
设备编号	20091197	
分类号	03010247	
仪器单价	248000元	
购置日期	2009年9月	
供应商	美国FreeForm公司	
归属实验室	梁林校区 艺术与设计实验中心	
主要技术指标	1、虚拟模型：用于人因工程分析：如开关、按钮等； 2、装配模拟：评估对象外观、设计工作流程、生产分析和训练； 3、设计评估：评估对象外观、运动分析； 4、设计尺寸：160×120×120mm；	
应用领域	■该设备是一款直观、面向建模人员的用户界面，能让设计者在电脑上利用触觉就能完成3D模型设计与建构的计算机辅助设计系统，可以雕刻设计任何形态的三维造型，再结合电脑CAD的功能，实现产品3D可制造性建模，用于制造业的数字化输出，改善产品的质量和坚固性，缩短产品的设计周期。	
开放时间	全天开放	
机组信息	仪器负责人：马宏图 联系方式：0573-83647512	
备注		