

自由跌落测试办理实验室

产品名称	自由跌落测试办理实验室
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557723

产品详情

自由跌落测试

自由跌落试验模拟产品在使用、运输过程中产品遭受跌落环境应力的影响，考察产品抗意外冲击的能力，以确定产品在搬运期间由于粗率装卸遭到跌落的适应性，或确定安全要求用的低牢固等级。自由跌落试验主要用于非包装的实验样品，以及在运输箱中其包装可以作为样品的一部分实验。通常跌落高度大都根据产品重量以及可能掉落机率做为参考标准，落下表面应该是混凝土或钢制成的平滑、坚硬的刚性表面（如有特殊要求应以产品规格或客户测试规范来决定）。自由跌落试验的严苛程度取决于跌落高度、跌落次数、跌落方向。

自由跌落测试应用领域：

1. 道路交通类：道路车辆电子电气设备、轨道交通机车车辆设备与装置、汽车零部件等
2. 计算机类：电脑、显示屏、主机、电脑元器件、医疗设备等精密仪器等
3. 电子通信类：手机、射频器、电子通信元器件等，
4. 电器类：家电、灯具、变电器等各类家电电器设备、仪器仪表、医疗器械；
5. 包装运输件：包装箱、运输设备等。

跌落试验参考标准：GB/T 2423.8-1995、GB/T 4857.5、ISO 2248、ASTM D5276、IEC60068-2-32：1990 等