

# 手机办理跌落测试

产品名称	手机办理跌落测试
公司名称	国瑞中安集团-全球法规注册
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园凯科技工业园(一期)2#厂房一层B座103
联系电话	13316413068 13316413068

## 产品详情

跌落测试主要用来模拟产品在搬运期间可能受到的自由跌落，考察产品抗意外冲击的能力。手机跌落测试主要测试的是手机从能否从一定高度坠落也不会出现机体受损的现象。

手机跌落试验方法：

(a) 试验方法按GB/T2423.8中相关规定进行：

(b) 条件试验：将试验样品不包装、装上所配套的电池、不并机放在高度为 $(1.0 \pm Q01)$  m的平面上显示屏可见面积不小于机壳正面表面积40%或 $25\text{cm}^2$ 高度为 $(0.5 \pm 0005)$  m]，让其自由跌落在混凝表面上，每个面向下跌落两次，6面共计12次。

手机办理跌落测试：

测试条件：1.5m高度，20mm厚大理石地板。（对于PDA手机，根据所属公司质量部门的建议可调整为跌落高度为1.3m）

测试目的：跌落冲击试验

试验方法：将手机处于开机状态进行跌落。对于直握手机，进行6个面的自由跌落实验，每个面的跌落次数为1次，每个面跌落之后进行外观、结构和功能检查。对于翻盖手机，进行8个面的自由跌落实验；其中一半样品合上翻盖按直握手机的方法进行跌落，另一半样品在跌正面和背面时须打开翻盖；对于滑盖手机，应将一半样品滑开到上限位置。跌落结束后对外观、结构和功能进行检查。

□试验标准：手机外观，结构和功能符合要求。