

锂电池挤压针刺试验机PY-1642B

产品名称	锂电池挤压针刺试验机PY-1642B
公司名称	上海佩亿测试设备有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:佩亿 型号:PY-1642B 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区庄行镇南亭公路2788号6幢137室
联系电话	021-67188196 18916789917

产品详情

电池挤压针刺试验机适用于模拟各类电池在使用、运输、储存时，电池遭受挤压和穿刺的情形，电池遭受针刺（如压实垃圾）的情形；在原简易电池挤压针刺试验机基础上进行升级改进而来，是一款综合型测试机。

箱体设计：

内箱采用304不锈钢板,外箱采用冷板烤漆,底座装有4个万向滑轮既可自由移动也可定位,箱门装有单层可视防爆玻璃，箱体后侧装有排气扇,外观设计大方.

依据标准：

GB31241-2014、IEC62133-2012、UL1642、UN38.3等测试方法之需求。

注意事项：

挤压试验挤压方向应遵循以下规则：一个电池仅进行一次试验，电池以不爆炸为合格。

- 1、对于圆柱形电池，挤压电池的纵轴与挤压装置的平板平行
- 2、对于方形和软包电池，只对电池的宽面进行挤压
- 3、对于硬币或纽扣式电池，采用电池上下两平面与平板平行的方式进行挤压。

针刺试验应该在20 ±5 的环境中进行，将电池平放于夹具上，用直径 3mm~ 8mm耐高温钢针以10

mm/s~40mm/s的速度穿插电池表面中心位置，保持任意时间并观察其测试结果，电池不爆炸，不起火为合格。