

新能源电池组耐燃烧性测试机电池燃烧试验机锂电池安全检测

产品名称	新能源电池组耐燃烧性测试机电池燃烧试验机锂电池安全检测
公司名称	东莞市德祥仪器有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:德祥仪器 型号:DR-H207 产地:广东东莞
公司地址	广东省东莞市洪梅镇疏港大道3号1号楼113室（注册地址）
联系电话	0769-81330059 13650315209

产品详情

本产品适用于锂电池（或电池组）耐燃性试验。在一实验平台上钻一直径为102mm的圆孔，并在圆孔上放置一钢丝网，将被测电池置于钢丝网筛上，在试样周围安装一个八角形的铝丝网，然后点燃燃烧器，对试样进行加热直至电池爆炸或电池烧毁为止，并对燃烧过程进行计时。

技术参数：

- 1、内箱尺寸：750x750x500mm（宽x深x高）；
- 2、设备外形尺寸：900x900x1300mm（宽x深x高）；
- 3、内箱材质：SUS201不锈钢板，厚度1.2mm；

- 4、外箱材质：厚1.5mm 冷轧钢板板烤漆处理；
- 5、观察窗：尺寸为250x250mm两层钢化玻璃，透明视窗装有不锈钢网；
- 6、排烟口：直径为100mm，位于箱体后侧；
- 7、泄压口：开口尺寸200x200mm，位于箱体后侧，当试样爆炸时，泄压口弹开将压力卸掉；
- 8、箱门：单门左开，箱门装有安全限位开关、侧面装有防爆链，关上箱门才可以操作该设备，保证人员安全；
- 9、控制方式：PLC触摸屏控制
- 10、本生灯：管口内径为 9.5mm，长约100 mm
- 11、燃烧时间：0-99H99，H/M/S单位可切换
- 12、试验圆孔直径：102mm
- 13、试验网筛规格：由直径为0.43mm的不锈钢钢丝编织成美英寸含有20个网格的网筛
- 14、火焰到网筛高度：38mm
- 15、八角网罩宽度：每对面间距离为24 （610mm），八边形，八面为活动型方便更换和拆卸
- 16、八角网罩高度：12 （305mm)
- 17、八角罩材质：不锈钢网，由直径为0.25mm的铝丝编织成每英寸含有16-18网格的网组成
- 18、燃烧气体：甲烷或液化石油气（客户自备）
- 19、设备重量：160kg
- 20、电源：AC220V
- 21、功率：200W

设备安装环境：

- 1、环境温度：0-50 ；
- 2、相对湿度：45-85%RH；
- 3、大气压力：86~106KPa；
- 4、无阳光直接照射或其它热源直接辐射；
- 5、周围无强烈振动；