

## 移动电源PSE认证申请介绍

产品名称	移动电源PSE认证申请介绍
公司名称	权检认证（深圳）有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市坪山区坑梓街道秀新社区双秀路35号B栋104（注册地址）
联系电话	15814069243 15814069243

## 产品详情

移动电源PSE认证申请要求及步骤。移动电源出口日本需要做PSE认证，以前没有做PSE认证的产品均不能销售了，现抓紧时间做认证为重中之重，移动电源做PSE认证可以找深圳检测机构办理，

凡是符合日本电器材料安全法中所规定的范围内的锂离子电池产品都必须通过PSE圆形测试要求。具体涉及范围为：\*\*于那些能量密度不低于400Wh/L的二次电芯所组成的电池，但不包括汽车用二次锂离子电池，不包括电动自行车、医疗设备、工业设备中用的二次锂离子电池，也不包括以焊接方式或类似方式将电池安装固定在设备中的电池（不能轻易移位），或那些具有其它特殊结构的电池。

移动电源的电池及电芯PSE的测试标准均为：JISC8712：2006和JISC8714：2007。该标准主要分三部分，分别介绍如下：

## 基础设计（此部分仅适用于电池）

1.1绝缘和绕线。要求电池设计有足够的阻抗、内部结构等，能经受大电流、大电压及高温等等的要求。

1.2 内部压力卸除装置。要求电池外壳及内部电芯要有卸压装置设计，在电池内压过大时可发挥作用以避免不可预知的爆炸。

1.3温度及电流。要求电池必须有防止异常的温度上升设计。若有限流装置则不适用。

1.4接线端连接。要求电池标示有正负极性。并对接触端子有特殊要求。

1.5电芯封装电池。如果电池有多个电芯组成，要求电芯容量相同，并且需要避免电芯间极性颠倒。

## Label要求（此部分仅适用于电池）

要求标示额定电压和额定容量。在易见的表面标示且不易去除，如果此类易见的表面位置不易贴标示，则可用其它等同的方式代替。

测试要求（包括合理的误用及适度的滥用）。

其中大部分测试项目的测试方法及要求与IEC62133基本相同。但JISC8714标准也有其自己的特有的要求，

其中为突出的是“电芯强制内部短路”测试

具体欢迎咨询我们机构。