

如何申请办理日本锂电池PSE知识分享/办理讲解？

产品名称	如何申请办理日本锂电池PSE知识分享/办理讲解？
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司业务推广部
价格	.00/件
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栋华美电子厂2层
联系电话	19168505613 19168505613

产品详情

锂离子电池圆形标志PSE验证办理流程如下所示：

1、判断是否属于特殊之产品项目：还可以在Product List中查出来PSE规产品项目(包括甲、乙两产品)，如非List中的商品，一般不需申请办理。此外,倘若自行开发之商品，好是由特定之Label判断是不是需申请办理。

2、应明确提出之文档：(For Test Lab)

a、适合性同样查验申请报告b、形式区别表：不一样之商品有着不同的形式区别表。此表之适用范围，要当申请办理之型号规格为主打产品时,检测之Lab需有这样表便于之区别能否并且为一系列。由申请人自己填好形式区别表，交给测式之Lab辨别能否并且为主打产品。以Power Supply为例子，不一样之EI规格(EI-41,48or57etc、)还可以并且为同一系列,而不同保护方式可能无法并且为主打产品(日文)。c、结构、材料及特性之概述：生产商需在产品特征填好在此表，并发放给检测企业。d、相关应用文档：Spec、(Transformer及详细品都需要)、说明书、Label、线图、PCB Layout及主要零件表等。e、查验设备一览表：生产商需明确提出厂内配备之仪器设备明细，有固定格式能够参考。f、试品：2PC、,关键零件(Fuse、AC Outlet、Case、等还需提供1~5PC、便于拆换)等。g、CB Certificate & Reporth、授权信：由制造商授权给Agency申请办理。

i、快递拒签表：当试品需快递拒签,需填报此表便于JET将Sample退还给恰当之人员和企业。

3、a应明确提出文档：(For METI申请办理)b、工作逐渐明细单：即申请注册之申请报告。c、工厂登录证d、适合性同样查验达标书(甲类商品才需要)or Test Report(乙类商品):由Lab Issue。e、生产制造步骤之查验记录：工厂对生产工艺流程，从材料准备、入料怎样抽样检验等流程之记录；无固定格式,但一定要有。

f、Label：详尽标识具体内容请见相关信息。

4、工厂检查：工厂如果没有工厂登录证，则需做工厂检查。工厂检查由Lab特定之企业实行，现阶段JET特定单位是：中国台湾－大电力工程；大陆－CCIC。申请办理日本pse验证需要用到的文件清单包含下列9一部分：1、pse验证申请报告；2、工厂检查报告；3、申请者、生产商、生产厂家的企业营业执照复印件；4、产品手册；5、同一申请办理模块内各种规格商品之间的差别表明；6、关键元器件和/或首要原料明细；7、商品尺寸图、总装图和各部分尺寸图；8、生产商开具的授权证明（可用时）；9、别的必须文件。

日本对电子能源的需求量大增，锂电池大量进口尤为明显，针对锂电池的日本市场准入要求又是怎样的，下面做如下分析：锂电池PSE知识分享规范 特定范围内的锂离子电池已经被日本政府纳入为电器与材料安全法的产品目录中，目前出口到日本的特定范围的锂离子电池，必须符合关于供应商合格声明的法令规定要求，并且上市时必须粘贴圆形PSE标志（见下图）。

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。按照此规定，大部分范围内的锂电池都用于行动装置，如Notebook、 Mobile Phone等。电池及电芯PSE的测试标准均为：JIS C 8712：2006和JIS C 8714：2007。资料：申请表，样品，产品规格书样品：电芯（方形86、圆形96），电池35周期：4周注意：电池、电芯出口日本必须测试内部短路测试（强制性测试） 在锂电池申请PSE测试时，如果电池所使用的电芯已通过PSE测试，则测试项目较少，测试难度较低，周期也较短。但若电池所使用的电芯未做过PSE测试，则需要先将电芯做PSE测试。电芯按照PSE测试，项目较多，测试周期较长（短测试周期一个月），建议提前做好相关的准备。