

# 日本PSE认证是什么意思-日本PSE认证内容有哪些

产品名称	日本PSE认证是什么意思- 日本PSE认证内容有哪些
公司名称	深圳市亿博科技检测认证公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园A栋219-220
联系电话	027-87609413 13543272815

## 产品详情

### 一、PSE认证介绍

PSE验证是日本的强制安全验证，规定亚马逊网站日本网站上销售产品根据日本家用电器和原料安全法或世界IEC标准展开了检测标准检测。PSE认证是日本针对电气电子产品的一种安全认证，其全称为Product Safety Evaluation Certificate。该认证主要针对家用电器、汽车零部件、半导体等产品，是日本《电气用品安全法》中规定的一种强制性认证。

PSE (Product Safety of Electrical Appliance&Materials) 认证 (日语称之为“适合性检查”) 是日本电气用品的强制性市场准入制度，是日本《电气用品安全法》中规定的一项重要内容，将电气用品分为“特定电气用品”和“非特定电气用品”，其中“特定电气用品”包含116种产品；“非特定电气用品”包含341种产品，技术要求包括EMC和安全等。

铭牌贴圆形PSE标志，不同类别产品PSE认证费用不同。属于“非特定电气用品”目录内的产品，进入日本市场，须经过自我测试和自我声明的方式，确认符合日本电气用品技术基准，并在铭牌上加贴圆形PSE标志。

在2001年，日本更改了电安法，由电器产品控制法(DENTORL)宣布改名为电器产品安全法(DENAN)。DENAN法把产品分成A、B两大类。

A类PSE独特家用电器产品质量认证商品包括：电缆线、断路器、布线器(电子零件、照明电器等)、限流器、变电器、电子镇流器;电加热装置具，电动力运用机械设备器材(电器产品)，电子应用机械设备器材(高频脱毛器);别的交流电流机械设备用品(触电除虫器，直流稳压电源设备)，通电模块。

主要包含一些特殊商品，如需要经过日本国际经济贸易轻工部核准的第三方认证quanwei认证，生产商有责任维持实验过程和结果证实标识里的棱形PSE标示。

B级日本电力工程非特殊PSE验证商品包括：对日本圆PSE标识的验证，凡是在「非独特电器用品」目录下的商品进到日本销售市场，必须经过日本经济产业省认同试验室检测，认证合乎日本家用电器标准规范，得到达标检测报告PSE验证后，才可以在商品上贴PSE圆形标志，商品方可进入日本市场。

## 二、PSE认证测试标准：

PSE认证要求产品必须符合日本工业标准委员会（JIS）制定的相关试验标准确保产品在安全、性能和环境影响方面符合法律要求。以下是主要的试验标准：

### 1.安全测试标准：

这些标准规定了防火、防触电、机械安全等方面必须满足的技术要求。

1.1JISC0601：医用电气设备一般要求标准标准标准

1.2JISC0950：家用及类似电器安全标准

1.3JISC0830：照明器具安全标准

等等

### 2.电磁兼容性（EMC）测试标准：

本标准规定，产品在电磁环境中产生的干扰不得超过规定的限值，并要求产品本身具有一定的抗干扰性，以确保不会因外部电磁干扰而异常运行。

2.1JISC6000-3-2/3：电磁兼容性标准

等等

### 3.环境测试标准：

3.1RoHS指令：限制在产品中使用铅、镉、汞、六价铬等有害物质。

3.2EUP指令：要求产品的环保使用寿命、回收和处理符合要求。

3.3小型家电回收法规定：规定了小型家电的回收处理要求。

### 三、圆形与菱形PSE认证办理需要准备资料

圆形PSE认证申请需要递交的资料：

1.申请表

2.产品说明书

3.产品规格书

4.使用说明书

5.PCB设计图纸

6.关键元器件清单及其证书

7.测试报告（CB报告或者其他国际认证报告）

菱形PSE认证申请需要递交的资料：

以上都需要，在加一下资料

8.产品结构图及其相关信息

9.工厂内部检查清单和校准证书

10.日本使用手册或组装手册

## 11.日本铭牌和警告标志（含PSE标志和通报供应商名称）

### 四、PSE认证的流程

- 1.提交申请：申请人需向日本MIC提交PSE认证申请，并按照规定填写申请表格和提供相关资料。
- 2.资料审核：日本MIC会对申请人提交的资料进行审核，并确定是否需要进行样品测试。
- 3.样品测试：如果需要样品测试，日本MIC会通知申请人将样品送至指定的实验室进行测试。测试内容主要是针对产品的安全性能和电磁兼容性等方面。
- 4.审核报告：实验室会根据测试结果出具报告，日本MIC会对报告进行审核，审核通过，则颁发PSE认证证书。
- 5.证书有效期：PSE认证证书的有效期为5年，但证书到期前需要进行再次申请和审核。

### 五、圆形与菱形PSE认证办理周期

- 1.圆形PSE认证：由工厂自我声明或第三方实验室/认证机构出具测试报告，时间比较短，大约需要1-2周左右。
- 2.菱形PSE认证需要验厂，认证周期一般为4-6周左右，具体时间取决于申请的标准和产品类型。

### 六、PSE认证后是否需要贴上认证标志

通过PSE认证后，需要在产品上贴上相应的认证标志，以证明产品符合相关的安全标准和规定。

总之PSE认证是日本市场上销售的电气电子产品必须符合的一种强制性认证。对于日本的产品而言，通过PSE认证不仅可以保证产品的安全性和质量可靠性，还可以提高企业的信誉度和市场竞争力。因此，申请人需要认真了解PSE认证的要求和流程，并严格按照规定进行操作和管理。