

# 电风扇日本PSE认证如何申请及测试项目

产品名称	电风扇日本PSE认证如何申请及测试项目
公司名称	深圳市天润标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务1:包通过 服务2:包整改 服务3:一次性收费
公司地址	深圳市龙华区龙华街道富康社区东环一路100号 良基大厦101C04
联系电话	13828872873 13828872873

## 产品详情

电扇通称电风扇，又称为风机、扇风机，是一种运用电机推动风扇叶片转动，来实现使气体加快流通电器产品，主要运用于清爽消暑和商品流通气体。广泛运用于家中、教室里，公司办公室、店铺、医院酒店等地方。

风机主要是由扇头、叶子、防尘盖和控制系统等部位构成。扇头包含电机、前后左右轴承端盖和摆头排风企业等。电扇的关键部件是:交流电机。工作原理是:通电线圈在磁场中承受力而旋转。电磁能转化为机械动能，并且由于线圈匝数，因而在所难免有一部分电磁能要转化为热量。

比较常见的家庭用电风扇实质上归属于轴流式风机，即风的感觉流入垂直于风扇叶片的转动轴。

### PSE验证详细介绍

PSE 验证是日本强制安全验证，用于证实电动机电子设备已经通过日本电气设备和原材料保护法 (DENAN Law) 或\*\*\*IEC标准的检测标准检测。日本的DENTORL法（家用电器设备及原材料控制法）要求，498种商品进到日本销售市场\*\*\*根据安全验证。在其中，165种A产品须取得菱形的PSE标示，333种B产品须取得环形PSE标示。

### 介绍

PSE 验证是日本强制安全验证，用于证实电动机电子设备已经通过日本电气设备和原材料保护法 (DENAN Law) 或\*\*\*IEC标准的检测标准检测。日本的DENTORL法（家用电器设备及原材料控制法）要求，498种商品进到日本销售市场\*\*\*根据安全验证。在其中，165种A产品须取得菱形的PSE标示，333种B产品应选

得环形PSE标示。

从2001年4月1日起“电器产品控制法(DENTORL)”已经正式改名为“电器产品保护法(DENAN)”。不同于过去的法制体系的协约性规定控制，一个新的管理体系会由非官方组织来确保产品安全性。

## 验证方式

### 中国公司得到日本PSE认证方式

现在越来越多的\*\*\*添加WTO，为了能与\*\*\*对接，很多\*\*\*制订政策法规对各种产品的安全性、环保节能、节能环保等性能指标进行监管，这样既可以确保本国产业销售市场水准，也形成了一定的技术要求。

日原是一个安全性法制体系较为复杂的\*\*\*。进口产品想进入日本销售市场，即将应对相对较高的门坎。

### 《电气用品安全法（DENAN）》的需求

日本的供应商在购入产品后一个月内\*\*\*向日本经济产业省（METI）注册申报。在日本市场中售卖的DENAN文件目录范围之内电气电子产品都是\*\*\*根据PSE验证。日本DENAN将电气电子产品分为两种：特殊电器产品（specified products），包含115种商品；非特殊电器产品（non-specified products），包含338种商品。特殊电器产品\*\*\*经过日本经济产业省授权第三方认证机构开展产品和工厂测试机器的检测，签发PSE产品认证证书，验证有效期限在3至7年期间，并在产品上贴上PSE菱形标志。非特殊电器产品则需要根据个人检查及其说明的方法证实新产品的合规性，并在产品上贴上PSE圆形标志。

## 测试报告：

- 1.标志和表明
- 2.对涉及通电零部件的安全防护
- 3.键入功率和电流
- 4.发烫(世检检测室)
- 5.操作温度中的漏电流和抗电强度
- 6.耐湿冷
- 7.漏电流和抗电强度
- 8.变电器和有关电源的过压保护
- 9.异常工作中
- 10.可靠性和机械危险
- 11.冲击韧性
- 12.构造