

UL作为自愿性认证，为什么要做？

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | UL作为自愿性认证，为什么要做？ |
| 公司名称 | 广东省国瑞企业管理服务有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 龙华区龙华街道大和路金鼎盛科创园A座4楼 |
| 联系电话 | 13510994721 15899785958 |

产品详情

是美国保险商实验室的简写（Underwrites Laboratories Inc.），它是世界上最大的从事安全试验和鉴定的民间机构之一。在100多年的发展过程中，其自身形成了一套严密的组织管理体制、标准开发和产品认证程序。是一个独立的、非盈利的、为公共安全做试验的专业机构。它采用科学的方法来研究确定各种材料、装置、产品、设备、建筑等对生命、财产有无危害；确定和编写、发行相应的标准和有助于减少及防止造成生命财产受到损失的资料。同时开展调研业务，对产品的安全认证和经营安全证明业务，它最终的目的是为市场提供具有相当安全水准的商品。

UL 认证在美国属于非强制性认证，主要是产品安全性能方面的检测和认证，其认证范围不包含产品的EMC（电磁兼容）特性。

它主要从事产品的安全认证和经营安全证明业务，其最终目的是为市场得到具有相当安全水准的商品，为身心健康和财产安全得到保证作出贡献。就产品安全认证作为消除国际贸易技术壁垒的有效手段而言，UL为促进国际贸易的发展也发挥着积极的作用。

目前，UL在美国本土有五个实验室，总部设在芝加哥北部的Northbrook镇，同时在台湾和香港分别设立了相应的实验室。UL安全认证分三种：认可，列名，分级，三种方式标志不一样。

1、UL列名服务，是UL安全认证中最广为人知的服务。产品上的UL列名标志，代表生产商让UL按美国认可的安全标准测试了样品，在合理及可预见见的情况下，样品不会引起火灾，漏电及有关危险。

2、认可元件服务是测试零部件或非成品，这些元件将会用在UL列名产品中。UL的认可元件服务涵盖数以百万计塑胶，电线及线路板，以至各种不同成品，或甚至较大型的元件如摩托车或电源。

3、UL分级产品是根据不同性质、指定的危险范围、或特定的情况来测试。一般来说，分级产品多数是建筑材料或工业仪器。分级产品包括工业或商业用产品，测试时都有指定性质，包括易燃性，危险情况性能或政府要求的特别规格。