

# 电子零部件二极管进入美国市场必须要做TSCA测试才能清关

产品名称	电子零部件二极管进入美国市场必须要做TSCA测试才能清关
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

## 产品详情

二极管是用半导体材料(硅、硒、锗等)制成的一种电子器件。是由一个PN结加上相应的电极引线及管壳封装而成的。那么二极管怎样办理TSCA测试？TSCA测试流程是怎么样？下面我们来了解一下TSCA。

TSCA即美国有毒物质控制法（Toxic Substances Control Act），是美国管理工业化学品的重要法规。美国TSCA法规于1977年生效，由美国环保署（EPA）负责具体政策的落实和执行，美国海关与边境保护局（CBP）配合EPA对进口化学品开展例行检查。TSCA法规旨在综合考虑美国境内流通的化学物质对环境、经济和社会的影响，预防对人体健康和环境的“不合理风险”。

2021年1月6日，美国环境保护局（USEPA）在联邦公报发布了五种具有持久性，生物累积性和有毒（PBT）物质的\*终规则40 CFR 751.401-751.413，\*终规则对物质、混合物或物品中的DecaBDE十溴二苯醚、PIP (3:1)异丙基化磷酸三苯酯、PCTP 五氯硫酚、HCBD 六氯丁二烯、2,4,6-TTBP 2,4,6三叔丁基苯酚共五项PBT物质提出了管控要求，这些要求已于2021年2月5日正式生效，并于3月8日起逐步实施。这些化学品随着时间的推移会在环境中积累，因此可能对接触的人群产生潜在风险。

---

TSCA适用于天然生成和化学反应产生的化学物质本身、混合物中的化学物质和物品中有意释放的化学物质。另外，TSCA定义的化学物质还包括微生物。

但以下类别的化学品属于其他联邦法律管辖，不受TSCA监管：烟草和烟草品、核材料、军火、食品、食品添加剂、药品、化妆品，和仅用作农药的物质。

---

二极管TSCA测试流程：

- 1、填写中拓测公司TSCA测试申请表；
- 2、中拓检测根据申请人提供的产品信息，申请方报价；
- 3、申请方确认报价后与中拓检测签订服务协议，并准备好测试样品；
- 4、实验室根据相关的检测标准对所申请的产品进行测试；
- 5、测试通过，出具二极管TSCA测试报告。

更多关于TSCA五项物质测试，请联系中拓检测，服务热线