

# 美国防静电协会认证ESD认证 第三方检测机构

产品名称	美国防静电协会认证ESD认证 第三方检测机构
公司名称	质海检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:QTL质海检测 检测认证:第三方检测机构 服务类型:检测报告，检测认证
公司地址	深圳市宝安区新桥街道黄埔社区黄埔东环路408-1号101
联系电话	18923798009 18923798009

## 产品详情

ESD是代表英文ElectroStatic Discharge 即“静电放电”的意思。ESD是本世纪中期以来形成的以研究静电的产生与衰减、静电放电模型、静电放电效应如电流热（火花）效应（如静电引起的着火与爆炸）及和电磁效应（如电磁干扰）等的学科。近年来随着科学技术的飞速发展、微电子技术的广泛应用及电磁环境越来越复杂，对静电放电的电磁场效应如电磁干扰（EMI）及电磁兼容性（EMC）问题越来越重视。

ESD不是认证，只是一个检测项目，就是静电，测试产品对静电的抗干扰能力

只有EMC实验室的认证公司都有这种测试场地。

### 2.什么是ESD20.20？

ESD20.20 标准的全称是ANSI/ESDS20.20，该标准是一个美国标准，但在北美、欧洲和亚洲都通行。ESD20.20 标准是由ESDA（静电放电防护协会）全力推动的厂商认可标准，该协会是由电子元器件的制造、使用商组成的，主要有IBM，MOTOROLA 等公司，这些公司的OEM工厂或供货商必须要通过ESDS20.20认证认可才能获取和保持OEM和供应产品的资格。所以，可以认为ESD20.20是一个买方认证标准，对于那些芯片、电子元器件、电源及转换器、显示屏的制造商而言，要成为知名品牌的供应商，ESD20.20近似于一个强制认证标准。

### 3.为什么需要ANSI/ESDS20.20 认证？

ANSI/ESDS20.20 标准是由ESDA 编制的用于电子、电气、通讯业静电防护体系实施规范与指南。可以看作是企业潜在客户的特定要求。实施ANSI/ESDS20.20 标准的认证，可使有志于成为知名跨国企业供应商的本地企业，早于竞争对手满足顾客的要求，使自己立于主动位置。由知名公正的第

三方认证机构实施现场的体系认证，可以公正、客观地证明企业在静电防护与控制体系建立与实施的适宜性、充分性和有效性；可以适当减少第二方认证所需的成本。