

安规，可靠性实验室检测认证标准介绍、需要做哪些测试？

产品名称	安规，可靠性实验室检测认证标准介绍、需要做哪些测试？
公司名称	深圳市泰斯汀检测认证技术服务有限公司
价格	500.00/单
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区民治街道新牛社区工业东路锦湖大厦C栋203室-R02
联系电话	17796307686 17796307686

产品详情

安规检测认证实验室，可靠性实验室

IEC的宗旨是通过其成员，促进电气化、电子工程领域的标准化和有关方面的国际合作，例如根据标准进行合格评定的

工作，电气、电子和相关技术方面的合作等。

IEC目前有60个成员国。称为IEC国家。每个国家只能有一个机构作为其成员。IEC的成员分为两类，一类是正式成员，

一个国家只有一个机构以国家的名义被接纳为IEC成员，积极参加IEC活动，有投票权。如要成为IEC成员，该声明向本

国所有有兴趣参加IEC活动的或非机构开放。另一类成员是协作成员。由于资源有限，它只参加部分活动。它们可以观

察员的身份参加所有的IEC会议，但是没有投票权。此外还有一种叫预协作成员，是由IEC中央办公室或某邻国的IEC国

家帮助建立国家的成员，它们在5年内可以成为IEC的协作成员。

优耐检测是第三方立实验室，拥有标准966半电波暗室，屏蔽室。可测试空间辐射骚扰、传导骚扰、静电放电、雷击

浪涌等EMC项目。测试时间灵活，可提前预约1小时，4小时，8小时包场测试，备有整改元器件供客户免费使用。优

耐检测是国家认可实验室，数据准确、设备、交通方便。欢迎参观及EMC租场测试。。实验室严格按照guojibiaozhun

ISO/IEC17025规范建立和运行，通过了中国合格评定国家认可CNAS的认可，CNAS认可证书编号L6964。可为家

电，信息资讯，视听产品，无线及通讯产品，LED,手机，医疗器械，机械产品等十余种产品提供检测服务。您只需准

备基本的产品资料，我们即可为您提供全程服务。

EMC检测主要项目

空间辐射(Radiation)EN55011,13,22 FCC Part 15&18,VCCI

传导干扰(Conduction)EN55011,13,14-1,15,22, FCC Part 15&18,VCCI

喀咧声(Click) EN55014-1

功率辐射(Power Clamp) EN55013,14-1

磁场辐射(Magnetic Emission) EN55011,15

低频干扰(Low Frequency Immunity) EN50091-2

静电放电(ESD) IEC61000-4-2、EN61000-4-2、GB/T17626.2

辐射抗扰度(R/S) IEC61000-4-3、EN61000-4-3、GB/T17626.3

脉冲群抗扰度(EFT/B) IEC61000-4-4、EN61000-4-4、GB/T17626.4

浪涌抗扰度(SURGE) IEC61000-4-5、EN61000-4-5、GB/T17626.5

传导骚扰抗扰度(C/S) IEC61000-4-6、EN61000-4-6、GB/T17626.6

工频磁场抗扰度(M/S) IEC61000-4-8、EN61000-4-8、GB/T17626.8

电压跌落(DIPS) IEC61000-4-11、EN61000-4-11、GB/T17626.11

谐波电流(Harmonic)IEC61000-3-2、EN61000-3-2

电压闪烁(Flicker) IEC61000-3-3、EN61000-3-3

安全可靠测试项目

气候环境可靠性测试:高温储存测试、低温储存测试、冷热冲击测试、快速温变、温度循环试验、温湿度试验、盐雾

试验等;

力学环境可靠性测试:振动测试、机械冲击、跌落测试、弹跳测试、碰撞测试等;

户外环境可靠性测试:太阳辐射、氙灯光老化测试、荧光紫外灯老化测试、腐蚀气体测试、防尘测试、防水测试、淋

浴测试、霉菌测试等;

综合环境可靠性测试:三综合测试、两综合测试等;

加速寿命测试:加速寿命测试、高加速寿命测试(HALT)、耐久测试平均无故障寿命测试(MTBF)

机械力学可靠性测试:拉伸强度、屈服强度、断裂伸长率、落锤冲击、碎石冲击、疲劳寿命、维氏硬度、洛氏硬度、

耐磨损等。

IEC测试费用

，振动试验收费是依据所用振动台来收费的，不同推力的振动台收费是不一样的，振动测试。其次，选用多

大推力的振动台是根据所进行的试验条件、试验件的大小及重量来确定

IEC认证周期

看您出那个机构的证书，我方第三方认证机构的认证周期在2-3周左右，欧盟公告机构的认证在3-4周左右，另外

也要根据实际产品评估的，有的产品测试周期长，那么认证周期也就长了