

气候环境测试怎么办

产品名称	气候环境测试怎么办
公司名称	深圳环测威检测机构
价格	3500.00/份
规格参数	办理价格:可靠性测试
公司地址	深圳市宝安区新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1层102（注册地址）
联系电话	4008-707283 18379974087

产品详情

气候环境测试怎么办，检测对象：各类电工电气设备，仪器仪表、可编程序控制器；电工电子产品；运输包装件；电气设备；道路车辆电气及电子设备；电子测量仪器；计算机；台式微型计算机；便携式微型计算机；服务器；工业应用微型计算机；装备；通信设备；计算机；电子测试设备；舰船电子设备；技术装备；微电子器件；电子及电气元件；轨道交通设备；机车车辆电子装着；铁路地面信号设备；城市轨道交通电动客车牵引系统、牵引逆变器、辅助变流器、充电机、列车控制与诊断系统、光伏发电并网逆变器、光伏汇流设备、风力发电机组、电气继电器、量度继电器和保护装置、继电保护和自动装置、医用电气设备。测试时间要求：1、GJB150.5规定了下限1h，即温度稳定时间小于1h，必有要1h；若大于1h，则用该大于1h的时间；2、GB2423.22中给出10min到3h的5个时间等级，同使用表根据冷热冲击测试箱测得的产品温度稳定时间，采用与其最相近的时间或可选时间等级，直接采用与其最相近的时间作为保持时间；3、810F方法503.4中则不规定具体时间或可选时间等级，直接采用产品达到温度稳定的时间或产品在环境中真实暴露时间。可靠性试验是为了确定已通过可靠性鉴定试验而转入批量生产的产品在规定的条件下是否达到规定可靠性要求，验证产品的可靠性是否随批量生产期间工艺，工装，工作流程，零部件质量等因素的变化而降低。只有经过这些，产品性能才是可以信任的，产品的质量才是过硬的。实施指南中提出可改变起始冲击温度，从低温开始测试，以使测试结果在高温避免产品出冷热冲击测试箱产生凝露。两种测试方法却使受试样品经受六次极端温度（三次高温，三次低温）作用及五次温度冲击过程，只是不同冲击方向的次数有所不同，这两种测试可能达到的测试效果是基本相同的，但后一种测试方法无需加烘干时间，缩短了冷热冲击测试时间。气候环境测试怎么办，湿热试验适用范围：适用于电工、电子、仪器仪表及其它产品、零部件及材料在高低温交变湿热环境下贮存、运输、使用时的适应性试验；适用于各类电子、电工、电器、塑胶等原材料和器件进行耐寒、耐热、耐湿、耐干性试验及品管工程的可靠性测试设备；适用于光纤、LCD、晶体、电感、PCB、电池、电脑、手机等产品的耐高温、耐低温、耐潮湿循环试验。冷热冲击测试定义：冷热冲击测试又名温度冲击测试或高低温冲击测试，是用于考核产品对周围环境温度急剧变化的适应性，是装备设计定型的鉴定测试和批产阶段的例行测试中不可缺少的测试，在有些情况下也可以用于环境应力筛选测试。可以说冷热冲击测试箱在验证和提高装备的环境适应性方面应用的频度仅次于振动与高低温测试。环测威遵循“科学公正准确”的质量方针，遵循准则和惯例以及国家的法律法规，在严格的程序下开展工作，对所有委托方均持科学、公正的态度，坚持保密的原则，向社会各界提供优质的服务。目前认证涉及的产品有家庭影院类：（音响、VCD、DVD、MP3、MP4、U盘、硬盘存储器、功放机、CD唱机、机、遥控器、多媒体音箱、光碟机、投影机、照相机等）办公用品类：（传真机、机、交换机、打印机、留言机、答录机、软

驱、CD-ROM、DVD-ROM、电脑、电脑键盘、鼠标、摄像头、电脑机箱