车载摄像头IEC60068-2-14冷热冲击测试

产品名称	车载摄像头IEC60068-2-14冷热冲击测试
公司名称	深圳市中鉴检测技术有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	测试实验室:中鉴检测 测试类型:可靠性测试 测试项目:温度冲击测试
公司地址	深圳市宝安区福海街道永福路118号港华兴工业园E栋A座2号梯7层中鉴检测
联系电话	15811802786 13760348529

产品详情

中鉴检测可靠性实验室——冷热冲击测试也叫温度冲击测试，又叫高低温冲击测试，是将试验样品暴露在高低温连续交替的环境中，在短时间内经历温度的急剧变化，评估产品对周围环境温度急剧变化的适应性。是产品设计定型的鉴定测试和批量生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。中鉴检测可靠性实验室，拥有全套冷热冲击设备，可以全方位提供冷热冲击、快速温变、温度冲击、温度循环测试。

1、冷热冲击测试标准

GB/T2423.22《电子电工产品环境试验 第2部分：试验方法 试验N：温度变化》

EN/IEC 60068-2-14《环境试验 第2-14部分：试验 试验N：温度的改变》

GJB150.5A-2009《军用装备实验室环境试验方法 第5部分 温度冲击试验》

2、冷热冲击测试费用

冷热冲击测试的价格一般是按测试时间报价。不同尺寸的产品使用不同尺寸的温度箱。不同尺寸的温度箱有不同的试验价格，按时间计算。如果测试时间短将涉及基本开机费。

3、冷热冲击测试目的

冷热冲击试验主要验证样品在高温、低温快速变化条件下的使用和储存。是设备设计定型的鉴定试验和批量生产阶段的常规试验中不可缺少的试验。在某些情况下，也可用于环境应力筛选试验。

4、冷热冲击应用范围

冷热冲击主要针对电子产品、机械零部件、汽车零部件、航空航天设备、手机、金属件、塑料件、钢材、LED车灯等。

5、冷热冲击测试时间

测试时间一般根据产品的重要性以及实际使用环境的需求来确定。对于普通产品而言，测试时间为24~48小时，而对于关键产品或者需要经过多年使用的产品，测试时间可能会持续几周甚至几个月。

深圳市中鉴检测技术有限公司（中文检测：中鉴检测，英文全称：Shenzhen CCTI Technology Co., Ltd.，简称：CCTI TEST）是一家综合性、专业性、全球性的第三方检测认证机构，可一站式提供产品EMC电磁兼容、LVD低电压安全、RF无线射频、ROHS环保、CCC、ISO体系、IP防尘防水、IK防撞等级测试、盐雾试验、高低温循环、冷热冲击试验、UV老化试验、氙灯老化试验、震动试验、跌落试验、按键寿命试验、拉力试验等一系列产品安全可靠性检测，欢迎来电交流！