

# 汽车环境可靠性实验

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 汽车环境可靠性实验                        |
| 公司名称 | 深圳市讯科标准技术服务有限公司营销部               |
| 价格   | .00/件                            |
| 规格参数 |                                  |
| 公司地址 | 深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼 |
| 联系电话 | 0755-23312011 18002557368        |

## 产品详情

### A、气候环境试验

#### 1) 氙弧灯暴露试验

#### 检测标准

GB/T 16422.2

GB/T 1865

ISO 4892-2

ISO 11341

ISO 105-B02

ISO105-B06

ASTM G155

SAE J 2412

SAE J 2527

JASO M346

JASO M351

GMW 3414

GMW 14162

FLTM BO 116-01

VW PV 1303

VW PV3930

VW PV3929

PSA D47 1431

PSA D27 1389

NES M0135

NES M0141

TSL 0601G

HES D6601

ES-X60210

Q/SQR.04.095

SMTC 5 400 003

.....

...

## 2) 荧光紫外灯暴露试验

GB/T14522

GB/T16422.3

GB/T16585

ISO 4892-3

ISO 11507

ASTM G154

ASTM D4329

ASTM D5208

ASTM D 4587

SAE J2020

EN 534

EN 927-6

ECCA T10

BS 2782

### 3) 碳弧灯老化试验

GB/16422.4

ISO 4892-4

QC/T 17

JIS D0205

TSL 5100G

MES PW PT001

### 4) 金属卤素灯老化试验

GB/T 2423.24

IEC 60068-2-5

DIN 75220

### 5) 红外灯老化试验

NES M0131

PV2005

### 6) 温湿度、防尘防水试验

高温、低温、湿热、温度变化、温度/湿度组合循环、冰水冲击、防尘防水等试验

检测标准：GB/T 2423、IEC 60068-2、IEC60529、ISO16750、ISO 20653.....

## B、机械环境试验

检测标准：

GB/T 2423、IEC 60068-2、GB/T 21563、TB/T 3058、IEC 61373、SAE J1455、GMW3172、VW80101、军标系列、GD01系列（CCS中国船级社）、IEC60945、IEC60092-504、CB船标系列、《渔船用品检验规程》、《钢质海洋渔船建造规范》及其引用标准、国际船级社协会（IACS）成员规范（如美国ABS/法国BV/挪威DNV/德国GL/日本NK等）、产品标准（如通信产品）/专业标准/企业标准/技术协议等

检测项目：

- \* 正弦振动（定频/扫频/共振搜索/共振保持）
- \* 随机振动（窄带/宽带/正弦+随机/随机+随机）
- \* 三综合振动（温度+湿度+振动）
- \* 加速度冲击和碰撞
- \* 跌落冲击(垂直跌落/滚筒跌落)
- \* 钢球冲击(球径和球重及高度的能量冲击)
- \* 包装力学试验（振动、跌落、冲击、堆码、搬运夹持堆码）
- \* 能源试验（瞬态波动/稳态波动/能源异常/能源故障）
- \* 倾斜与摇摆（定方位、定角度、定周期）
- \* 可以根据客户要求或者特种条件进行测试(如动态疲劳测试/瞬态测试)

## C、化学环境试验

### 1) 中性盐雾腐蚀试验（NSS）

可执行标准

GB/T 10125-1997      GB/T 2423.17-2008 GB/T 1771-2007 ISO 9227:2006

ASTM B 117-07 JIS Z 2371:2000

### 2) 醋酸盐雾腐蚀试验（ASS）

GB/T 10125-1997 ISO 9227:2006 JIS Z 2371:2000 ASTM G 85-02

### 3) 铜加速醋酸盐雾腐蚀试验 (CASS)

GB/T 10125-1997 ISO 9227:2006 JIS Z 2371:2000 ASTM B 368-2009

### 4) 循环腐蚀试验 (CCT)

GB/T 2423.18-2000 GM9540P-1997 GMW14872-2010 ISO 14993-2001

### 5) 冷凝水/水雾试验

ISO 6270-2:2005 DIN 50017-1982

### 6) 化学气体腐蚀试验

单种气体：二氧化硫 (SO<sub>2</sub>) \ 硫化氢 (H<sub>2</sub>S) \ 氨气 (NH<sub>3</sub>)

混合气体腐蚀 (SO<sub>2</sub>、NO<sub>2</sub>、Cl<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>S)

可执行标准

GB/T 9789-2008 GB/T 2423.33-2005 ISO 6988:1985 DIN 50018:1997

ISO 3231:1993 ASTM G 87-02 ISO 6957:1988 GB/T 2423.51-2000

EIA-364-65A IEC 60068-2-60:1995

## 7) 霉菌试验

GB/T 2423.16-2008 GJB 150.10A-2009 GB 11606.12-89 GB12085.11-89

IEC 60068-2-10:2005 ASTM G 21-96

## 8) 腐蚀膏测试

ASTM B380-1997(2008)e1 GB/T 6465-2008/ISO 4541:1978

## 9) 化学介质试验

可执行标准：

MES M0133-2002、D471020-2010、TL226-2006、GMW14334-2007、...