

No DQ2400104



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0153

# 检测报告

## TEST REPORT

产品名称：电蚊拍

型号规格：DW-CA 1 5V== 3W

受检单位：成都彩虹电器（集团）股份有限公司

检测类别：委托检测



广东产品质量监督检验研究院

GUANGDONG TESTING INSTITUTE OF PRODUCT QUALITY SUPERVISION

# 声 明

## DECLARATION

**1. 报告无“检验检测专用章”无效。**

The test report is invalid without the official stamp of the testing institute.

**2. 报告无主检、审核、批准人签章无效。**

The test report is invalid without the signatures or stamps of the testing, reviewed and approved persons.

**3. 报告涂改无效。**

The test report is invalid if scribbled or altered.

**4. 复制报告未重新加盖检验检测专用印章或检验机构公章无效，不得擅自修改或不合理、不规范、不合法使用报告。**

Any photocopy of the test report is invalid without adding the official stamp of the testing institute. Any modification, improper, illegal use of the test report is prohibited.

**5. 委托方/受检方如对检验检测结果有异议，请在收到报告之日起十五日内书面提出，否则视为认可检验检测结果(有特别规定除外)。**

Any dispute of the test result must be raised to the testing institute within 15 days after receiving, otherwise it is taken as no objection (except otherwise stipulated).

**6. 委托检验检测仅对来样负责。**

The result of the commission test is only corresponding to the sample(s).

**7. 不得利用检验检测结果和报告进行不当或违法宣传。**

The test result and test report shall not be used as improper or illegal propaganda.

**8. 可登录广东质检院官网客户服务平台 (<https://kefu.gqi.org.cn>) 或扫描报告二维码,查询报告有关信息(委托方/受检方不同意公开的报告信息除外)。**

Information of the test report can be checked on the GQI official website: <https://kefu.gqi.org.cn> or scan report QR code. (except those not allowed by the client)

**9. 若报告无 CMA 标识章,则仅作为科研、教学或内部质量控制之用。**

If the test report is without CMA logo, it shall be only used for scientific research, teaching or internal quality control.

## 广东产品质量监督检验研究院

## 检测报告



报告随机号: NJA2174

共7页, 第1页

产品名称	电蚊拍	生产日期/ 有效日期	—
型号、规格、 商标、等级	DW-CA 1 5V== 3W	编号/批号	—
受检单位	成都彩虹电器(集团)股份有限公司	检测单号/ 抽样单号	YDQ24/000125 /—
受检单位 地址	成都市武侯区武侯大道顺江段73号	检测类别	委托检测
委托单位	成都彩虹电器(集团)股份有限公司	抽样地点	—
生产单位	佛山市顺德区乐雪儿电器有限公司	抽样基数	—
生产单位 地址	佛山市顺德区勒流街道光大社区永新 南路4号二楼	来样方式 送/抽样者	送样
样品数量	1台	到样日期/ 抽样日期	2024-01-25 /—
样品状态	完好	验讫日期	2024-02-01
检测依据	GB 4706.1-2005《家用和类似用途电器的安全 第1部分:通用要求》 GB 4706.76-2008《家用和类似用途电器的安全 灭虫器的特殊要求》		
判定依据	GB 4706.1-2005《家用和类似用途电器的安全 第1部分:通用要求》 GB 4706.76-2008《家用和类似用途电器的安全 灭虫器的特殊要求》		
检测 结 论	本次委托检测共检25项, 所检项目全部符合检测依据的要求。  (检验检测专用章) 签发日期: 2024-02-01		
备 注	—		

批准:

审核:

主检:

# 检 测 报 告

共 7 页, 第 2 页

## 样品描述及说明

- 1.防触电保护类别: 0类[ ] 0I类[ ] I类[ ] II类[  ] III类[ ]
2. 器具类型: 便携式[  ] 手持式[  ] 驻立式[ ](固定式[ ] 嵌装式[ ])
3. 与电源连接的方式:
- 不打算永久性连接到固定布线:
- 装有一个插头的电源软线[ ] (X连接[ ] Y连接[ ] Z连接[ ])
  - 输入插口[  ]
  - 直接插入到输出插座的插脚[ ]
- 打算永久性连接到固定布线:
- 连接固定布线电缆的一组接线端子[ ]
  - 连接柔性软线的一组接线端子[ ]
  - 一组电源引线[ ]
  - 连接适当类型的电缆或导管的一组接线端子和电缆入口、导管入口、预留的现场成形孔或压盖[ ]
4. 产品特殊描述:
- 金属栅格高压灭虫器[  ]
  - 室内使用[  ] 室外使用[ ]

# 检 测 报 告

## 检测结果

序号	检测项目		计量单位	标准值	检测结果	单项判定
1.	试验的一般条件		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 5 章	通过	合格
2.	分类		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 6 章	通过	合格
3.	标志和说明		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 7 章	通过	合格
4.	对触及带电部件的防护		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 8 章	通过	合格
5.	输入功率和电流	输入功率	W	额定输入功率: <u>3 W</u>	2.1W	合格
				允许偏差: $\leq +20\%$	-30.0%/通过	
		输入电流	A	额定输入电流: A	—	
				允许偏差: $\leq +20\%$	—	
6.	发热		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 11 章	通过	合格
7.	工作温度下的 泄漏电流和电 气强度	工作温度下的 泄漏电流	mA	$\leq 0.25\text{mA}$	0.016/通过	合格
		工作温度下的 电气强度	V	基本绝缘 1000V, 1min 不击穿	—	
				加强绝缘 3000V, 1min 不击穿	通过	
8.	瞬态过电压		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 14 章	—	—
9.	耐潮湿		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 15 章	通过	合格
10.	泄漏电流和电 气强度	泄漏电流	mA	$\leq 0.25\text{mA}$	0.018/通过	合格
		电气强度	V	基本绝缘 1250V, 1min 不击穿	—	
				加强绝缘 3000V, 1min 不击穿	通过	
11.	变压器和相关电路的过载保护		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 17 章	—	—


# 检 测 报 告


共 7 页, 第 4 页

序号	检测项目		计量单位	标准值	检测结果	单项判定
12.	非正常工作 (不含第 19.11.4 条)		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 19 章	通过	合格
13.	稳定性和机械危险		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 20 章	通过	合格
14.	机械强度		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 21 章	通过	合格
15.	结构		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 22 章	通过	合格
16.	内部布线		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 23 章	通过	合格
17.	元件 (不含第 24.1 条)		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 24 章	通过	合格
18.	电源连接和外部软线		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 25 章	通过	合格
19.	外部导线用接线端子		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 26 章	—	—
20.	接地措施	接地措施	—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 27 章	通过	合格
		接地电阻	Ω	接地电阻 $\leq 0.1\Omega$	—	
21.	螺钉和连接		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 28 章	通过	合格
22.	电气间隙、爬电距离和固体绝缘		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 29 章	通过	合格
23.	耐热和耐燃		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 30 章	通过	合格
24.	防锈		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 31 章	通过	合格
25.	辐射、毒性和类似危险		—	见 GB 4706.1-2005, 及 GB 4706.76-2008 第 32 章	通过	合格

# 检测报告


## 样品照片

  
**危险电压**



**电蚊拍**  
产品型号: DW-CA 1  
电池容量: 500mAh  
充电电压: 5V== 充电功率: 3W  
工作电压: 3.7V== 工作功率: 3W  
GB 4706.1-2005 GB 4706.76-2008

  
6 907861 1196344

  
制 造 商: 成都彩虹电器(集团)股份有限公司  
生 产 厂: 佛山市顺德区乐雪儿电器有限公司

生 产 日 期: 见合格证



# 检测报告

样品照片



# 检测报告

共 7 页, 第 7 页

附注:

1. 试验地点: 广州市黄埔区科学城科学大道 10 号。

2. 委托单位地址及邮编: 成都市武侯区武侯大道顺江段 73 号。

3. 检测环境条件:

温度: (16 ~ 25) °C, 相对湿度: (40 ~ 80) %, 其它:       

4. 抽样程序 (如适用):       

5. 偏离标准方法的说明 (如适用):       

6. 检测结果不确定度说明 (如适用):       

7. 分包项目及分包方 (如适用):       

---



广东产品质量监督检验研究院(简称广东质检院、英文简称GQI)成立于1983年9月,又名广州电气安全检验所、广东省试验认证研究院,是广东省市场监督管理局(知识产权局)直属的副厅级事业单位。

广东质检院是广东省市场监督管理局(知识产权局)属下的法定社会第三方专门从事产品质量检验检测和认证的机构、中国合格评定国家认可委员会(CNAS)认可的国家级实验室和检验机构、国际电工委员会电工设备及元件合格评定体系组织(IECEE)认可的国际CB实验室、中国国家认证认可监督管理委员会(CNCA)指定的国家强制性产品认证(CCC)检测机构、中国质量认证中心(CQC)等认证机构签约的实验室、中国船级社认可的产品检测和试验机构,是广东省市场监督管理局(知识产权局)指定的产品质量鉴定组织单位,广东、海南、陕西、甘肃和山东等省高级人民法院注册认可的司法委托质量鉴定机构。广东质检院属下有广东质检中诚认证有限公司、广安电气检测中心(广东)有限公司、广东华安消防技术服务有限公司及广东质检技术开发公司等4家公司。

广东质检院现有1个总部、3个基地,拥有现代化实验室和办公场所约14.8万平方米,资产超13.6亿元,各类高素质的专业技术和管理人员逾千名,先进的检测仪器设备逾18000台(套)。经认可的检验检测资质为92类3516种产品/项目,涉及标准10882项;国际互认CB检测能力为12类184项标准。广东质检院是集检验检测、认证、鉴定、能力验证提供者、标准制修订及科研于一体,致力于建设国际先进、国内一流,倍受社会和行业尊敬的权威技术机构。

广东质检院目前拥有10个国家产品质量检验检测中心、16个省产品质量监督检验站和7个广东省工程技术研究中心,分别是:

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> 国家电器产品安全质量检验检测中心        | <input type="checkbox"/> 国家家具产品质量检验检测中心(广东)    |
| <input type="checkbox"/> 国家智能电网输配电设备质量检验检测中心(广东) | <input type="checkbox"/> 国家涂料产品质量检验检测中心(广东)    |
| <input type="checkbox"/> 国家食品质量检验检测中心(广东)        | <input type="checkbox"/> 国家机械产品安全质量检验检测中心      |
| <input type="checkbox"/> 国家消防产品质量检验检测中心(广东)      | <input type="checkbox"/> 国家太阳能光伏产品质量检验检测中心(广东) |
| <input type="checkbox"/> 国家电线电缆产品质量检验检测中心(广东)    | <input type="checkbox"/> 国家工业机器人质量检验检测中心(广东)   |
| ☆ 广东省质量监督儿童玩具检验站                                 | ☆ 广东省质量监督变压器产品检验站(东莞)                          |
| ☆ 广东省质量监督家用空调器检验站(顺德)                            | ☆ 广东省质量监督工业机器人检验站(顺德)                          |
| ☆ 广东省质量监督转基因食品及食品毒害物质检验站                         | ☆ 广东省质量监督可穿戴智能产品检验站(广州)                        |
| ☆ 广东省质量监督蓄电池检验站                                  | ☆ 广东省质量监督交通通信产品检验站(广州)                         |
| ☆ 广东省质量监督电动自行车检验站                                | ☆ 广东省质量监督3D打印及纳米材料检验站(顺德)                      |
| ☆ 广东省质量监督轻纺产品检验站                                 | ☆ 广东省质量监督新能源汽车充电设备及动力电池检验站(广州)                 |
| ☆ 广东省质量监督高压输配电设备检验站                              | ☆ 广东省质量监督超高清显示产品检验站(广州)                        |
| ☆ 广东省质量监督金银珠宝玉石检验站                               | ☆ 广东省质量监督儿童用品检验站(广州)                           |
| ○ 广东省电力变压器及开关设备检测(广安)工程技术研究中心                    | ○ 广东省特种电线电缆产品检测工程技术研究中心                        |
| ○ 广东省智能LED照明检测工程技术研究中心                           | ○ 广东省高分子材料失效分析工程技术研究中心                         |
| ○ 广东省木材鉴定与评估工程技术研究中心                             | ○ 广东省安全性乳化剂研制、应用及检测工程技术研究中心                    |
| ○ 广东省食品生物危害因素监测工程技术研究中心                          |  |

# 合格的标志 质量的保证



## 科学城总部

地址: 广州市黄埔区科学大道10号

邮编: 510670

电话: 020-89232806

传真: 020-89232876

网址: [www.gqi.org.cn](http://www.gqi.org.cn)

E-mail: [gqi@gqi.org.cn](mailto:gqi@gqi.org.cn)

## 琶洲基地

地址: 广州市海珠区新港东路海诚东街6号

邮编: 510330

电话: 020-89237161

传真: 020-32315826

网址: [www.gqi.org.cn](http://www.gqi.org.cn)

E-mail: [gqi@gqi.org.cn](mailto:gqi@gqi.org.cn)

## 顺德基地

地址: 佛山市顺德区大良新城区德胜东路1号

邮编: 528300

电话: 0757-22808888

传真: 0757-22802666

网址: [www.gqi.org.cn](http://www.gqi.org.cn)

E-mail: [sdgqi@gqi.org.cn](mailto:sdgqi@gqi.org.cn)

## 东莞基地

地址: 东莞市石龙镇西湖东路68号

邮编: 523325

电话: 0769-81867878

传真: 0769-86106166

网址: [www.cest.asia](http://www.cest.asia)

E-mail: [cest@cest.asia](mailto:cest@cest.asia)

## 古镇分部

地址: 中山市古镇同益工业园平和路106号第五栋第1层

电话: 0760-22395898

传真: 0760-22397968



广东质检院官方微信公众号

质量投诉: 020-89232819

纪检投诉: 020-89232633

邮箱: [zjb@gqi.org.cn](mailto:zjb@gqi.org.cn)

邮箱: [jj@gqi.org.cn](mailto:jj@gqi.org.cn)