



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1225

报告编号: NHTSE20100095

扫码查报告



# 检验报告

## INSPECTION REPORT

报告编号: NHTSE20100095

样品名称: 洁净光杀菌棒

款号/型号: UV-WAND 01

检验类别: 委托检验

委托单位: 并日电子科技(深圳)有限公司



中国检验认证集团深圳有限公司  
深圳华通威国际检验有限公司



中国检验认证集团深圳有限公司  
深圳华通威国际检验有限公司

Shenzhen Huatongwei International Inspection Co., Ltd.  
地址(Add): 广东省深圳市高新技术产业园科技南十二路华通威大厦  
电话(Tel): +86 755 2674 8019

报告编号(No.): NHTSE20100095

日期(Date): 2020年10月14日

样品信息

检验类别	委托检验		
委托单位/委托人	并日电子科技(深圳)有限公司		
委托单位/委托人地址	深圳市光明区光明街道观光路招商局光明科技园 B3 栋 3 楼		
样品名称	洁净光杀菌棒	样品数量	1
款号/型号	UV-WAND 01	商标品牌	
样品来源	送样	样品状态	完好
样品送达日期	2020.10.10	检验周期	2020.10.10-10.13
说明	/		



**中国检验认证集团深圳有限公司**  
**深圳华通威国际检验有限公司**

Shenzhen Huatongwei International Inspection Co., Ltd.  
地址 (Add): 广东省深圳市高新技术产业园科技南十二路华通威大厦  
电话 (Tel): +86 755 2674 8019

报告编号 (No.): NHTSE20100095  
日期 (Date): 2020年10月14日

**检验信息**

检验依据: TESTING STANDARD & METHOD:	GB 4706.1-2005 家用和类似用途电器的安全 第1部分: 通用要求	
检验项目	对触及带电部件的防护、工作温度下的泄漏电流和电气强度、机械强度	
检验环境	按标准要求	
检验结论	所检项目符合要求	
检验地址	广东省深圳市公明田寮根玉路宏发高新产业园9栋一楼	
备注:		
1. 见附表: 指本报告的附加表格。		
2. 可能的试验情况判定: 不适用: 试验情况不适用本试验产品或不进行该项试验。 合格: 试验样品满足要求。 不合格: 试验样品不满足要求。		
主检	审核	批准
王泽坤	余耀	卢崇
日期: 2020年10月14日	日期: 2020年10月14日	日期: 2020年10月14日





**中国检验认证集团深圳有限公司**  
**深圳华通威国际检验有限公司**

Shenzhen Huatongwei International Inspection Co., Ltd.  
地址(Add): 广东省深圳市高新技术产业园科技南十二路华通威大厦  
电话(Tel): +86 755 2674 8019

报告编号(No.): NHTSE20100095  
日期(Date): 2020年10月14日

**检验结果:**

**GB 4706.1-2005 家用和类似用途电器的安全 第1部分: 通用要求**

序号	试验项目及试验要求	试验结果-说明	判定
8	对触及带电部件的防护		
8.1	应有足够的防止意外触及带电部件的防护		合格
8.1.1	所有状态, 包括取下可拆卸部件后的状态		不适用
	装取灯泡期间, 应有对触及带电部件的防护		不适用
	用 IEC61032 中的探棒 B 进行检查, 不触及带电部件		不适用
8.1.2	用 IEC61032 中的探棒 13 检查 0 类器具、II 类器具或 II 类结构上的孔隙, 不触及带电部件		不适用
	用探棒 13 检查有绝缘涂层的接地金属外壳上的孔隙, 不触及带电部件		不适用
8.1.3	对 II 类器具以外的其它器具用 IEC 61032 的 41 号试验探棒进行检查: 应不能触及可见灼热电热元件的带电部件		不适用
8.1.4	若易触及部件为下述情况可认为不带电:		-
	——由交流安全特低电压供电: 电压峰值 $\leq 42.4V$		不适用
	——由直流安全特低电压供电: 电压 $\leq 42.4V$		合格
	——或通过保护阻抗与带电部件隔开, 直流电流 $\leq 2mA$		不适用
	——或通过保护阻抗与带电部件隔开, 交流峰值电流 $\leq 0.7mA$		不适用
	—— $42.4V < \text{峰值电压} \leq 450V$ , 其电容量 $\leq 0.1 \mu F$		不适用
	—— $450V < \text{峰值电压} \leq 15kV$ , 其放电量 $\leq 45 \mu C$		不适用
8.1.5	器具在就位或组装之前, 带电部件至少应由基本绝缘保护:		-
	——嵌装式器具		不适用



中国检验认证集团深圳有限公司  
深圳华通威国际检验有限公司

Shenzhen Huatongwei International Inspection Co., Ltd.  
地址(Add): 广东省深圳市高新技术产业园科技南十二路华通威大厦  
电话(Tel): +86 755 2674 8019

报告编号(No.): NHTSE20100095  
日期(Date): 2020年10月14日

序号	试验项目及试验要求	试验结果-说明	判定
	——固定式器具		不适用
	——分离组件形式交付的器具		不适用
8.2	II类器具和II类结构,应对基本绝缘以及仅由基本绝缘与带电部件隔开的金属部件有足够的防止意外接触的保护		不适用
	只允许触及由双重绝缘或加强绝缘与带电部件隔开的部件		不适用
13	工作温度下的泄漏电流和电气强度		
13.1	工作温度下,器具的泄漏电流不应过大,并且有足够的电气强度		合格
	电热器具以1.15倍额定输入功率工作		不适用
	电动器具和组合型器具以1.06倍额定电压供电		合格
	在试验前断开保护阻抗和无线电干扰滤波器		不适用
13.2	泄漏电流通过IEC60990中图4所描述电路进行测量		合格
	泄漏电流的测量	见附表	合格
13.3	断开器具电源后立即进行电气强度试验		合格
	在试验期间不应出现击穿	见附表	合格
21	机械强度		
21.1	器具有足够的机械强度,其结构应经受正常使用中可能出现的野蛮搬运		合格
	对器具外壳各部分以0.5J的冲击能量打击三次后,应无损坏		合格
	必要时,加强绝缘或附加绝缘要经受16.3的电气强度试验		不适用
	必要时,在新样品的同一部位反复打击,三次为一组		不适用





中国检验认证集团深圳有限公司  
深圳华通威国际检验有限公司

Shenzhen Huatongwei International Inspection Co., Ltd.  
地址(Add): 广东省深圳市高新技术产业园科技南十二路华通威大厦  
电话(Tel): +86 755 2674 8019

报告编号(No.): NHTSE20100095  
日期(Date): 2020年10月14日

序号	试验项目及试验要求	试验结果-说明	判定
21.2	固体绝缘的易触及部件, 应有足够的强度防止锋利工具的刺穿		不适用
	按要求对绝缘进行试验, 除非		不适用
	附加绝缘厚度不小于 1mm, 加强绝缘厚度不少于 2mm		不适用





**中国检验认证集团深圳有限公司**  
**深圳华通威国际检验有限公司**

Shenzhen Huatongwei International Inspection Co., Ltd.  
地址 (Add): 广东省深圳市高新技术产业园科技南十二路华通威大厦  
电话 (Tel): +86 755 2674 8019

报告编号 (No.): NHTSE20100095  
日期 (Date): 2020年10月14日

附表:

13.2	表格: 工作温度下的泄漏电流测量		合格
	电热器具: 1.15 倍额定功率 (W) .....	/	
	电动器具和联合型器具: 1.06 倍额定电压 (V) .....	5.3	
	测 量 部 位	实测值 (mA)	限值 (mA)
	器具输入与易触及部位之间	0.005	0.5

13.3	表格: 工作温度下的电气强度测试		合格
	试验电压施加部位	试验电压 (V)	是否击穿
	器具输入与易触及部位之间	500	否



# 中国检验认证集团深圳有限公司 深圳华通威国际检验有限公司

Shenzhen Huatongwei International Inspection Co., Ltd.  
地址(Add): 广东省深圳市高新技术产业园科技南十二路华通威大厦  
电话(Tel): +86 755 2674 8019

报告编号(No.): NHTSE20100095  
日期(Date): 2020年10月14日

## 样品照片

照片 1  
正面



\* \* 结束 \* \*





中国检验认证集团深圳有限公司  
深圳华通威国际检验有限公司

Shenzhen Huatongwei International Inspection Co., Ltd.  
地址(Add): 广东省深圳市高新技术产业园科技南十二路华通威大厦  
电话(Tel): +86 755 2674 8019

报告编号(No.): NHTSE20100095  
日期(Date): 2020年10月14日

## 注意事项

- 1 报告未加盖检测专用章无效;
- 2 报告无主检、审核、批准人员签字无效;
- 3 报告涂改无效;
- 4 检验结论仅对送检样品有效;
- 5 标注※的检验依据不在本实验室 CNAS 认可和 CMA 认定范围内;
- 6 未经本实验室书面同意, 不得部分地复制本报告;
- 7 如对本报告有异议, 可于收到报告之日起五个工作日内向本单位提出, 逾期不予受理。