

受疫情影响,人们越来越重视家居环境的安全与卫生,带有消毒杀菌功能的家电产品市场需求剧增。因此,对这类产品的检测认证需求也越来越多。UL Solutions 致力于服务客户和为一个更安全的世界而努力。针对常见的消毒杀菌类小家电产品,UL Solutions 为厂商提供如下认证及检测服务。

美国国家认可实验室(NRTL)安规认证服务,常见带消毒杀菌功能的小家电类产品如下

1

空气净化器 (带负离子发生器、UV杀 菌灯、静电除尘网)

美国标准	UL 867 Electrostatic Air Cleaners 静电空气净化器
加拿大标准	CSA C22.2 No. 187 Electrostatic air cleaners 静电空气净化器
特殊测试	臭氧测试
	UV辐射强度测试

空气净化器 (带除尘滤网、UV杀菌灯)

美国标准	UL 507 Electric Fans 电风扇
加拿大标准	CSA C22.2 No. 113 Fans and Ventilators 风扇和通风机
特殊测试	UV辐射强度测试

加热器具(带UV杀菌功能) 或UV杀菌盒

美国标准	UL 499 Electric Heating Appliances 电加热类器具
加拿大标准	CSA C22.2 No. 36 或 No. 64 Hairdressing Equipment 或 Household Cooking and Liquid-Heating Appliances 美发设备或电加热 和液体加热类器具
特殊测试	UV辐射强度测试





电吹风 (带负离子发生器)

美国标准	UL 859 Household Electric Personal Grooming Appliances 家庭个人仪容电器
加拿大标准	CSA C22.2 No. 36 Hairdressing Equipment 美发器具
特殊测试	臭氧测试



地板清洗机 (带UV杀菌或次氯酸杀菌剂)

美国标准	UL 1017 Vacuum Cleaners, Blower Cleaners, and Household Floor Finishing Machines 真空吸尘器、鼓风式吸尘器和家用地板清 洁机
加拿大标准	CSA C22.2 No. 243 Vacuum Cleaners, Blower Cleaners, and Household Floor Finishing Machines 真空吸尘器、鼓风式吸尘器和家用地板清 洁机
特殊测试	UV辐射强度测试



制次氯酸剂机

美国标准	UL 73 Motor-Operated Appliances 电机驱动类器具
加拿大标准	CSA C22.2 No. 68 Motor-Operated Appliances 电机驱动类器具
特殊测试	无

7

加湿器 (带UV杀菌或次氯酸杀菌剂)

美国标准	UL 998 Humidifiers 加湿器
加拿大标准	CSA C22.2 No. 104 Humidifiers 加湿器
特殊测试	UV辐射强度测试

其他相关的检测或技术服务

- 国际市场准入认证服务
- 采用物理方式来实现灭菌、杀虫装置的EPA制造商 注册服务
- · CARB检测及注册服务
- ·CADR检测服务

- 除菌率检测服务
- ・能源之星认证服务
- 臭氧浓度检测服务
- · UL 2998零臭氧排放验证服务

了解更多服务信息,请联系:

程章 Sky Cheng (华南地区) 电话: 186-8896-6544 邮箱: <u>Sky.Cheng@UL.com</u> 袁浩 Jerry Yuan (华东地区) 电话: 180-7281-9552 邮箱: <u>Jerry.Yuan@UL.com</u>

