



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L12707

检 验 报 告

产品名称: 组合式蒸气烘烤微波炉

检验类别: 委托检验

受检单位: ——

委托单位: 上海松下微波炉有限公司



中国家用电器研究院

中国家用电器研究院 检 验 报 告

报告编号: EWCx-20-1441

共 11 页 第 2 页

产品名称	组合式蒸气烘烤微波炉	型号规格	NN-CS1100 1380W
商 标	Panasonic	样品数量	1 台
抽样地点	——	样品等级	——
抽样基数	——	检验类别	委托检验
样品来源	送样	样品编号	2000-01441-1
生产单位名称	上海松下微波炉有限公司	生产单位地址	——
受检单位名称	——	受检单位地址	——
委托单位名称	上海松下微波炉有限公司	委托单位地址	中国（上海）自由贸易试验区龙东大道 888 号、898 号
检验依据	GB 17988-2008 《食具消毒柜安全和卫生要求》		

检验结论:

受上海松下微波炉有限公司委托, 对该公司生产的“**Panasonic**”牌 NN-CS1100 型组合式蒸气烘烤微波炉进行大肠杆菌消毒效果、消毒温度和消毒时间项目的检验, 所检项目的检验结果符合标准要求, 测试样机消毒等级达到一星级。

检验结果覆盖型号: NN-CS88LS。

注: 本次依据 GB 17988-2008 检测的消毒温度和消毒时间项目不在本单位 CNAS 和 CMA 授权范围内。

(以下空白)



(本报告中委托方对样品和相关资料的真实性负责, 检测机构仅对检验数据的准确性负责。)

签发日期: 2020 年 07 月 24 日

主检: 张亚东

审核: 孙金时

批准: 王经帅

说明或照片

1. 额定值

额定电压或电压范围: 220V

额定电流或电流范围: 8.9A

额定功率或功率范围: 1380W

额定频率或频率范围: 50Hz

2. 防触电保护类别:

0 类[]

0 I 类[]

I 类[☒]

II 类[]

III 类[]

3. 器具类型:

便携式[] 手持式[] 驻立式[☒] (固定式[] 嵌装式[])

4. 外形尺寸: (宽 × 深 × 高)

500 mm × 480 mm × 391 mm

5. 额定容积: 31 L

6. 额定最高温度: 130 °C

7. 温控器形式: 机械[] 电子[☒]

8. 除菌方式:

臭氧[]

银离子[]

高温[☒]

其他[]

若选择“其他”, 在此注明抗菌、除菌方式_____

9. 其他: ——

说明或照片



说明或照片



NN-CS1100



NN-CS1100

明 或 照 片



NN-CS1100 (空载)



NN-CS1100 (试验负载图)

说明或照片

1、检验开始时对样品的确认

☒包装完好 ☒产品无异常 ☒可满足检验需要
☒数量符合 ☒样品实物与委托单填写内容相符
☒附件齐全 ☒样品编号

2、本报告中“通过”表示该项检验方法/检验结果符合标准要求;

“合格”表示该章结果符合标准要求;

“不通过”表示该项检验方法/检验结果不符合标准要求;

“不合格”表示该章检验结果不符合标准要求;

“——”表示该项要求 ☒不适用或此次未进行检验;

☐或未进行判定。

本报告中以“☐”形式提供多个选项时,以在“☐”中划“√”表示该项被选中。

3、本次检验开始日期 2020 年 07 月 13 日
 检验结束日期 2020 年 07 月 24 日

4、本次检验 ☐有/☒没有偏离标准。
 偏离的原因和偏离的情况:

5、样品☒无/☐有下述情况
 ☐补充/☐更换,其原因和时机:

6、除特别注明外,本次检验均在中国家用电器研究院进行。

7、主检型号与覆盖型号的差异说明:

型号		外罩颜色	门玻璃
主检型号	NN-CS1100	星空黑	烟熏色
覆盖型号	NN-CS88LS	银	白

除以上不同外,其余均相同。故不会对测试结果产生影响。

GB 17988-2008

条款	试验项目及试验要求				测试结果-说明		判定
	试验项目		单位	限定值	实测值		
32.101	臭氧泄露		mg/m ³	0.2	——		——
附录 BB	大肠杆菌消毒效果	大肠杆菌 8099	——	杀灭对数值 ≥3.00	5.22		合格
附录 CC	脊髓灰质炎病毒灭活	脊髓灰质炎病毒 I 型（PV-1）疫苗株	——	杀灭对数值 ≥4.00	——		——
附录 DD	物理、化学性能	电热型	一星级	min	消毒温度≥100℃ 消毒时间≥15min	34	合格
			二星级	min	消毒温度≥120℃ 消毒时间≥15min	——	——
		臭氧型	一星级	min	臭氧浓度≥20mg/m ³ 消毒时间≥30min	——	——
			二星级	min	臭氧浓度≥40mg/m ³ 消毒时间≥60min	——	——

检验说明:

1、大肠杆菌消毒效果

测试程序: 101

对照组: 载体室温放置

2、物理化学性能

测试程序: 101

测试状态: 满载

测试位置: 消毒柜中心点

3、一星级消毒温度和消毒时间计算方法

电热食具消毒柜在额定电压下工作, 通电至限制温度器动作作为第一次, 然后打开柜门、冷却至电源重新能接通, 测 5 次, 取 3、4、5 次测试点的最低温度值。

当消毒柜中心点温度达到规定消毒温度 (100℃) 时开始计时, 直至限制温度动作后, 工作指示灯熄灭, 柜内中心点温度低于规定消毒温度 (100℃) 时终止计时, 其时间为消毒时间。

受 控 元 件 表				
元件名称	制造厂	型号	技术数据	备注
加热器	杭州热威电热科技股份有限公司	F611ECH0*BP	220V 1300W	蒸汽
加热器	陆铨电热管有限公司	F631DBY0*XP	220V 1350W	热风
DC 风扇电机	Nidec Corporation	U30R12NS1Z5-51J651	DC12V 0.05A	——
DC 风扇电机	Nidec Corporation	G19E12NS1AZ-56J65	DC12V 1.05A	——
电动机	科力尔电机集团股份有限公司	YJ61-14A-0002	220V, 50Hz Class B, 2.2W	單极异步电动机
电动机	OKEN	RTP27I10R	DC12V	水泵电机
电动机	OKEN	RTP27I02R	DC12V	备用
电动机	OKEN	RTP27G 07RA	DC12V	备用
电动机	科力尔电机集团股份有限公司	DPW	DC12V	备用
电脑板	上海赛路客电子有限公司	F603LCJ0*XP	220V~	——

标准物质表			
名称	参数	制造商	本次使用 (√)
大肠杆菌 8099	CICC 10899	中国工业微生物菌种保藏管理中心 (CICC)	√
玻璃杯	Φ 60mm×140mm 4 个	中国家用电器研究院	√
马克杯	Φ 85mm×94mm 3 个	中国家用电器研究院	√
茶杯	0.21L 4 个	WMF	√



注 意 事 项

- 1、 报告无“检验检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2、 复制报告未重新加盖“检验检测专用章”或检测单位公章无效。
- 3、 报告无主检、审核、批准人签章无效。
- 4、 报告涂改无效。
- 5、 无资质认定标志报告用于委托方内部参考或新品验证。
- 6、 对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本机构提出书面意见，逾期不予受理。
- 7、 本次委托检测仪对来样负责。
- 8、 本报告复印件应由中国家用电器研究院提供。

地 址：北京市西城区下斜街 29 号

邮政编码：100053

电 话：010-63030103

传 真：010-63030103

E-mail：hjyjk@cheari.com