

文件号	CEPREI-PVL-125-2020
版本号/修改状态	1.0/0



金质共享认证联盟
蒸汽挂烫机健康家居认证实施规则

2020年04月16日发布

2020年04月16日实施

广州赛宝认证中心服务有限公司

批 准 页

编制：胡雄锋

日期：2020-3-27

审核：汪修慈

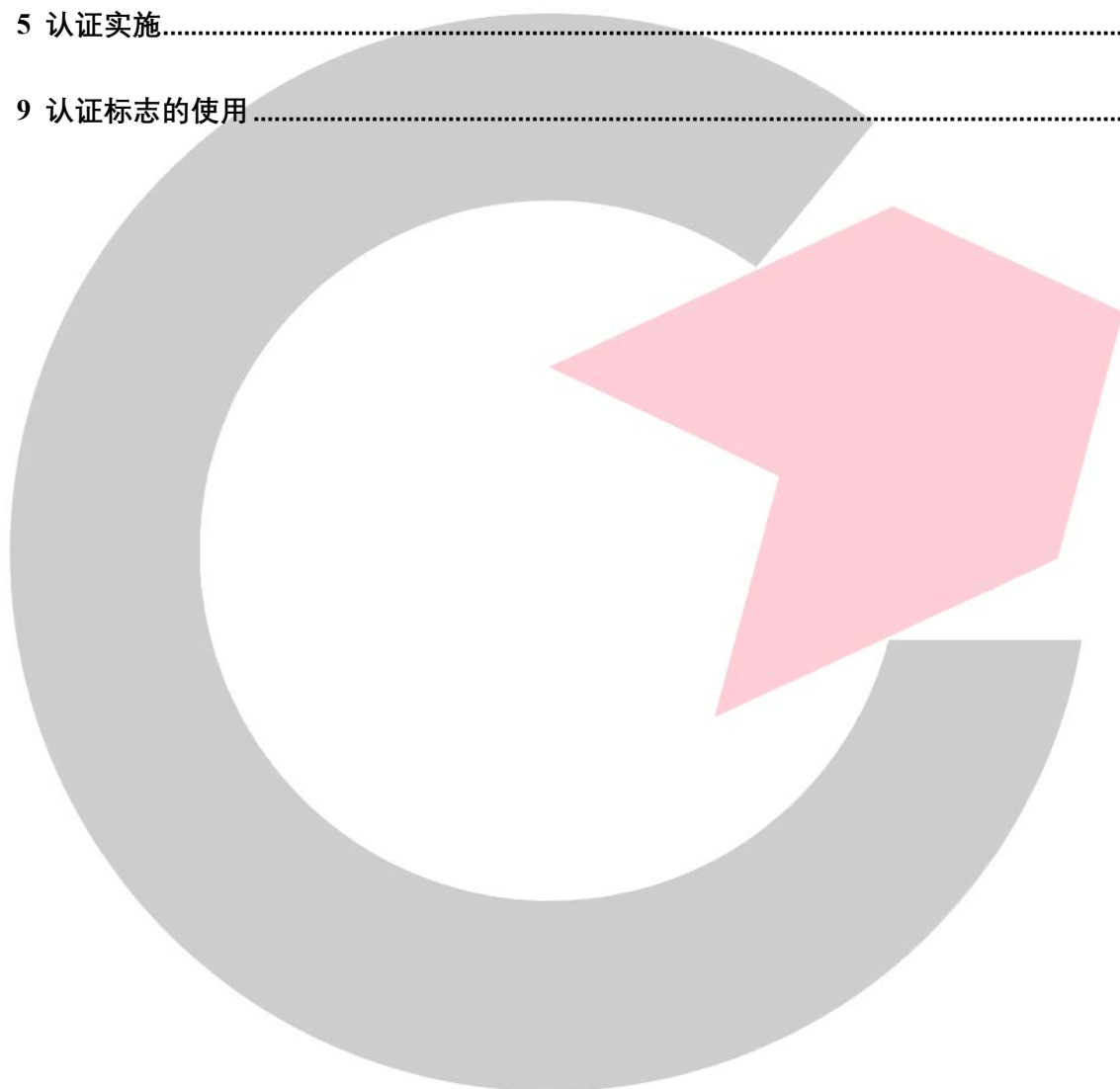
日期：2020-4-14

批准：赵国祥

日期：2020-4-16

目 录

0 引言.....	1
1 适用范围.....	1
3 认证单元划分	1
5 认证实施.....	1
9 认证标志的使用	2



0 引言

本规则与 CEPREI-PVL-119-2020 《金质共享认证联盟-健康家居认证通则》结合使用。本规则中省略的部分章节，表示 CEPREI-PVL-119-2020 中的相应规定适用于本认证规则；本规则中写明“代替”的部分，则以本规则的条文为准；CEPREI-PVL-119-2020规定“在具体认证规则中规定”的章节，本规则中直接规定；本规则中写明“增加”的部分，表示除要符合CEPREI-PVL-119-2020相应条文外，还必须符合本规则所增加的条文；本规则中写明“修改”的部分，CEPREI-PVL-119-2020相应条文做适应性调整。

1 适用范围

增加：

本规则适用于金质共享联盟（以下简称联盟）开展的蒸汽挂烫机健康家居认证。本规则适用于在家庭和类似场合使用，单相电器额定电压不超过 250 V 的蒸汽挂烫机。

3 认证单元划分

代替：

按照产品的规格、结构、蒸汽压力、加热次数和除菌部件等参数划分单元，参数相同的型号产品为同一单元。同一产品申请不同类别健康指标的认证活动，视为不同的认证单元。相同生产者、不同生产企业生产的相同产品，或不同生产者、相同生产企业生产的相同产品，可仅在一个单元样品上进行型式试验，其他生产企业/生产者的产品需提供资料进行一致性核查。

5 认证实施

5.1 型式试验

5.1.1 型式试验方案

增加：

QB/T 5200 《蒸汽挂烫机》

注：上述标准原则上执行现行有效版本。

5.1.2 型式试验样品要求

增加：

关键元器件和材料应至少包括：加热元件、水泵（如有）、压力装置、蒸汽

导管、除菌部件。

5.1.3 型式试验检测项目

代替：

蒸汽挂烫机型式试验检测项目及技术要求如下表所示：

序号	检测项目	技术要求
1	蒸汽量	不应小于标称值的90%
2	能源效率	常压式的不应高于0.870kW·h/kg（压力式和二次及以上加热式不适用）
3	蒸汽出口温度	温度不应小于95℃
4	蒸汽等待时间	通电到喷出蒸汽的时间(t1)标称值不大于170s，测量值不超过标称值的+10s
5	连续蒸汽时间	从水箱最大刻度到水箱缺水烧干的时间(t2)不超过标称值±10min
6	除皱率	除皱率不应小于90%
7	除菌率	应不小于99.99%
8	耐高温	无色变和粘连
9	蒸汽连续性	工作10min内，不应出现大于2次蒸汽中断，且每次蒸汽中断不超过2s
10	寿命	挂烫机累计工作至少500h，测试完成后仍能正常开机并喷出蒸汽，无电气不良
11	电源线长度	电源线外露部分到电源插头端面不应小于1.30m
12	支撑杆承载能力	所有连接部件不应出现松动或开裂，支撑杆不应出现损坏或明显变形现象
13	支撑杆稳定性	产品不应出现倾倒、摇晃等现象
14	支撑杆装配可靠性	可拆卸式支撑杆进行300次拆装试验后，仍能正常安装使用
15	蒸汽导管静压	导管不应出现漏气或爆管等异常现象
16	蒸汽导管抗冷热环境	蒸汽导管不应有龟裂、漏气、爆管等异常现象
17	蒸汽导管抗拉	蒸汽导管不应有断裂现象
18	水箱跌落	水箱应无破裂现象，应能正常使用
19	手持式挂烫机跌落	跌落试验后，应满足GB 4706.1第8章、16章的安全要求
20	蒸汽喷头跌落	跌落试验后，蒸汽喷头应无漏气、漏水现象，无带电体外露现象，满足GB 4706.1第8章要求
21	压力式蒸汽挂烫机的 耐压测试	不应有水或蒸汽泄露
22	安全使用年限	应符合GB/T 21097.1的要求

9 认证标志的使用

9.1 准许使用的标志样式

代替：

获证产品允许使用如下认证标志：



注：色号：C100、Y100、M100；项目指标字体：兰亭简；项目指标字号：18p。不允许使用变形标志、不允许加施文字说明。