

报告编号	J2208WT8888-02980
总页数	共 11 页



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0462

# 检 测 报 告

产品名称： 多功能电火锅

型号规格： RHG-35DA (220V~ 50Hz 3.5L 1200W)

检测类别： 委 托 检 测

生产企业： 合肥荣事达小家电有限公司

委托人： 合肥荣事达小家电有限公司



**中国赛宝实验室**  
**工业和信息化部电子第五研究所**

## 声 明

- 1 报告无“检验检测专用章”无效。
- 2 复制报告未重新加盖“检验检测专用章”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 未经书面批准，不得部分复制检测报告。不得擅自修改或不合理、不规范、不合法使用报告。
- 6 对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出，否则视为认可检测结果。
- 7 本次委托检测的数据、结果仅适用于收到的样品。
- 8 报告中“判定”或“结果”为“P”表示该项检测“符合”；“F”表示该项检测“不符合”；“NA”表示该项检测不适用；“ND”表示该项检测未检出；“—”表示该项无需判定。
- 9 不得利用检测结果和检测报告进行不当或违法宣传。
- 10 若报告不加盖 CMA 标识章则仅作为科研、教学或内部质量控制之用。

地 址：广东省广州市增城区朱村街朱村大道西 78 号

邮政编码：511300

联系电话：020-85131039,market@ceprei.biz

传 真：020-87236171

查 询：020-85131123, 020-85131456, info@ceprei.biz

投 诉：020-85131208, 020-87236881

中国赛宝实验室  
工业和信息化部电子第五研究所  
**检测报告**

报告编号: J2208WT8888-02980

第 3 页共 11 页

产品名称	多功能电火锅	样品型号	RHG-35DA
		商 标	荣事达 Royalstar
生产企业	合肥荣事达小家电有限公司	检测类别	委托检测
生产企业地址	安徽省合肥市双凤工业区荣事达第六工业园		
委 托 人	合肥荣事达小家电有限公司		
委托人地址	安徽省合肥市双凤工业区荣事达第六工业园		
样品数量	1 台	样品接收日期	2022 年 8 月 1 日
送 样 者	委托人	检测日期	2022 年 8 月 2 日 至 2022 年 8 月 12 日
检测环境	温度: 20°C±5°C 相对湿度: 45%~75% 气压: 86kPa~106kPa		
检测项目	见第 9~10 页。		
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 4706.19-2008 《家用和类似用途电器的安全 液体加热器的特殊要求》		
检测结论	本次委托的检测项目, 符合检测依据的要求, 检测结论为合格。		
说 明	/		



编制:

审核:

批准:

日期: 2022 年 8 月 19 日

日期: 2022 年 8 月 19 日

日期: 2022 年 8 月 19 日

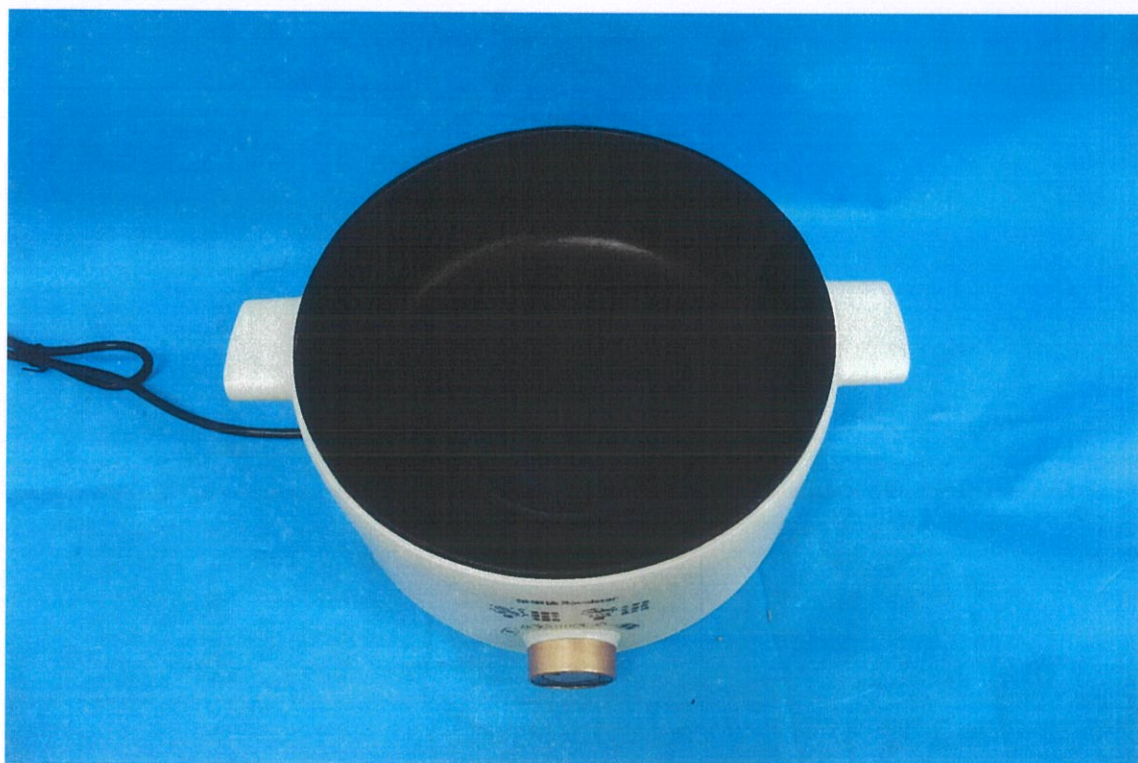
检测说明与样品描述	
检测地点	广东省广州市增城区朱村街朱村大道西 78 号。
多检测地点说明	/
报告签发地点	广东省广州市增城区朱村街朱村大道西 78 号。
<p>产品型号规格及相关情况说明：                      本次委托检测的产品为 RHG-35DA (220V~ 50Hz 3.5L 1200W)。</p> <p>样品状态：样品功能正常、外观完好。</p> <p>样品描述：</p> <p>1. 防触电保护类别： <input type="checkbox"/>0类 <input type="checkbox"/>0 I类 <input checked="" type="checkbox"/>I类 <input type="checkbox"/>II类 <input type="checkbox"/>III类</p> <p>2. 器具类型： <input checked="" type="checkbox"/>便携式 <input type="checkbox"/>手持式 <input type="checkbox"/>驻立式 (<input type="checkbox"/>固定式 <input type="checkbox"/>嵌装式)</p> <p>3. 与电源连接的方式：                      不打算永久性连接到固定布线：  <input checked="" type="checkbox"/>——装有一个插头的电源软线 (<input type="checkbox"/>X 连接 <input checked="" type="checkbox"/>Y 连接 <input type="checkbox"/>Z 连接)  <input type="checkbox"/>——不带插头的电源软线  <input type="checkbox"/>——输入插口  <input type="checkbox"/>——直接插入到输出插座的插脚</p> <p>打算永久性连接到固定布线：  <input type="checkbox"/>——连接固定布线电缆的一组接线端子  <input type="checkbox"/>——连接柔性软线的一组接线端子  <input type="checkbox"/>——一组电源引线  <input type="checkbox"/>——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</p> <p>4. 产品特殊描述：                      液体加热器具：  <input type="checkbox"/>电水壶 <input type="checkbox"/>开水器 <input type="checkbox"/>咖啡壶 <input type="checkbox"/>煮蛋器 <input type="checkbox"/>热奶器  <input type="checkbox"/>喂食瓶加热器 <input type="checkbox"/>压力锅 <input checked="" type="checkbox"/>烹调平锅 <input checked="" type="checkbox"/>炖锅 <input type="checkbox"/>酸奶器  <input checked="" type="checkbox"/>蒸锅 <input type="checkbox"/>煮沸清洗器 <input type="checkbox"/>其他                      是否浸在水中清洗：<input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>不是</p>	

检测说明与样品描述

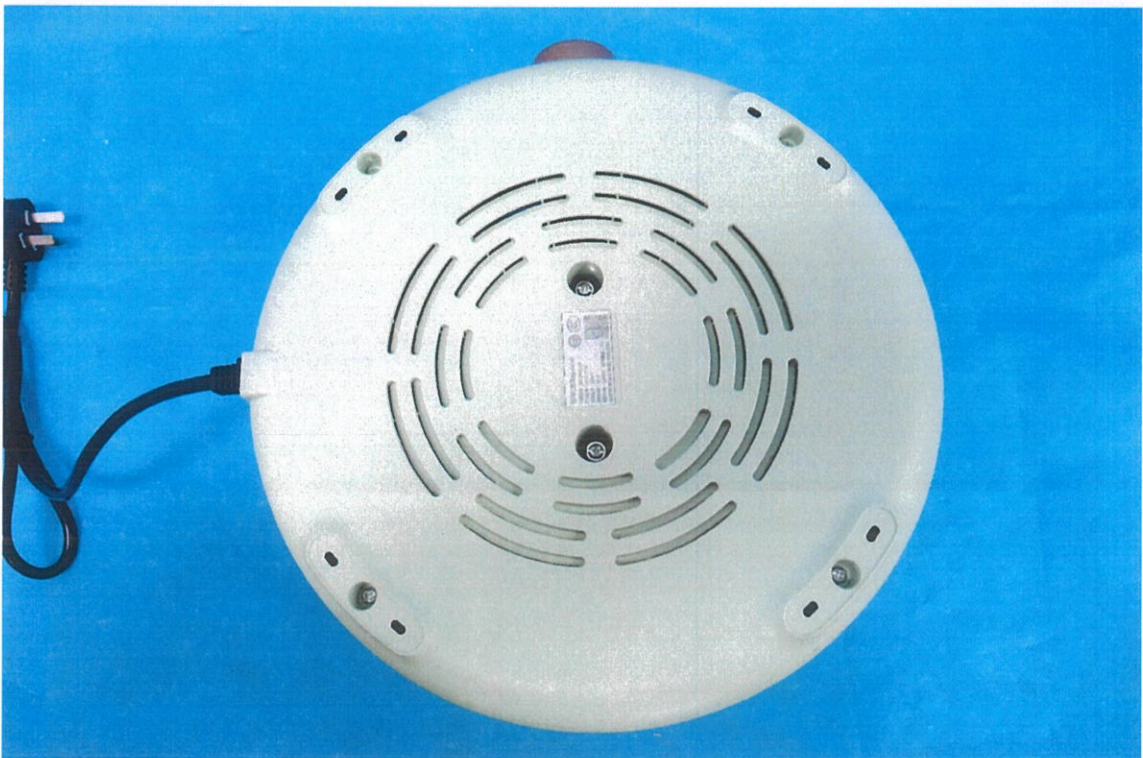
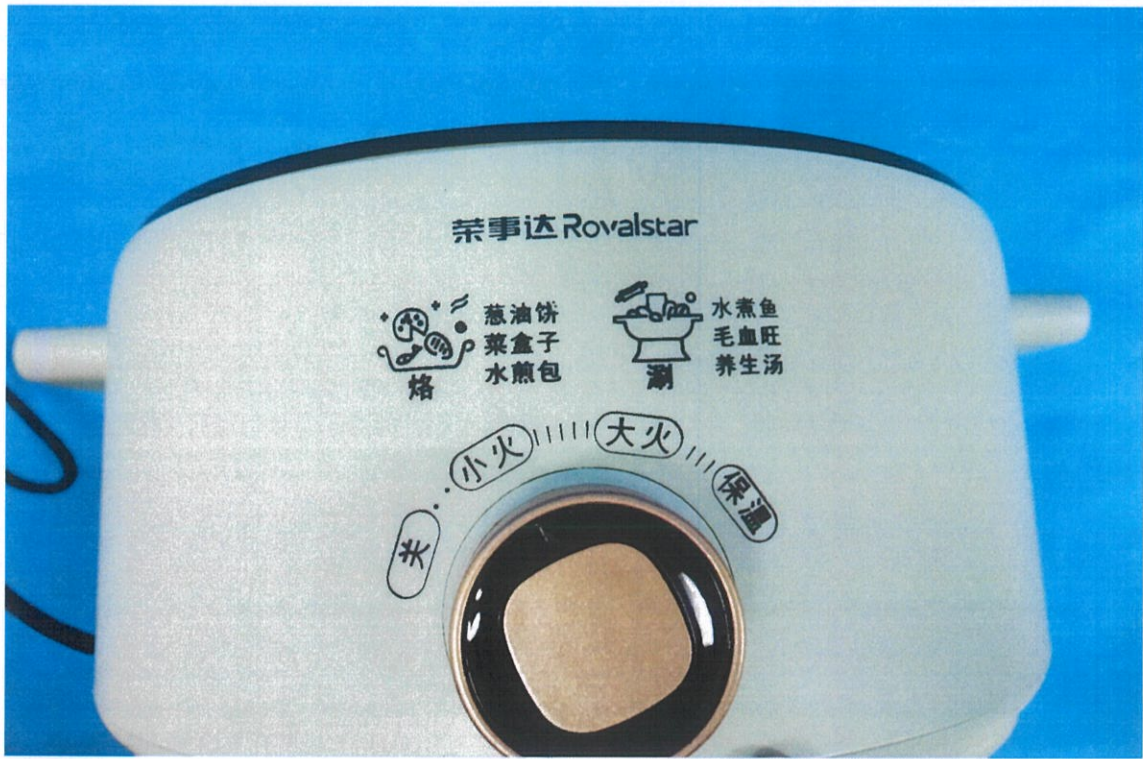
样品照片:



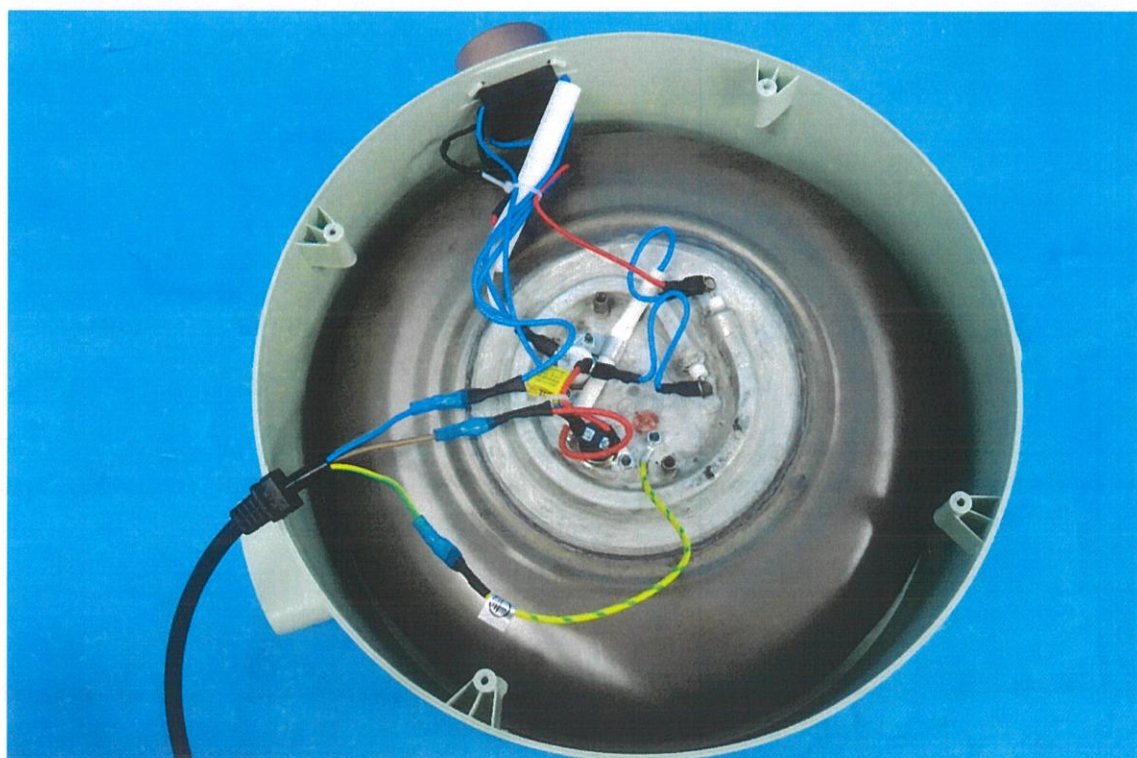
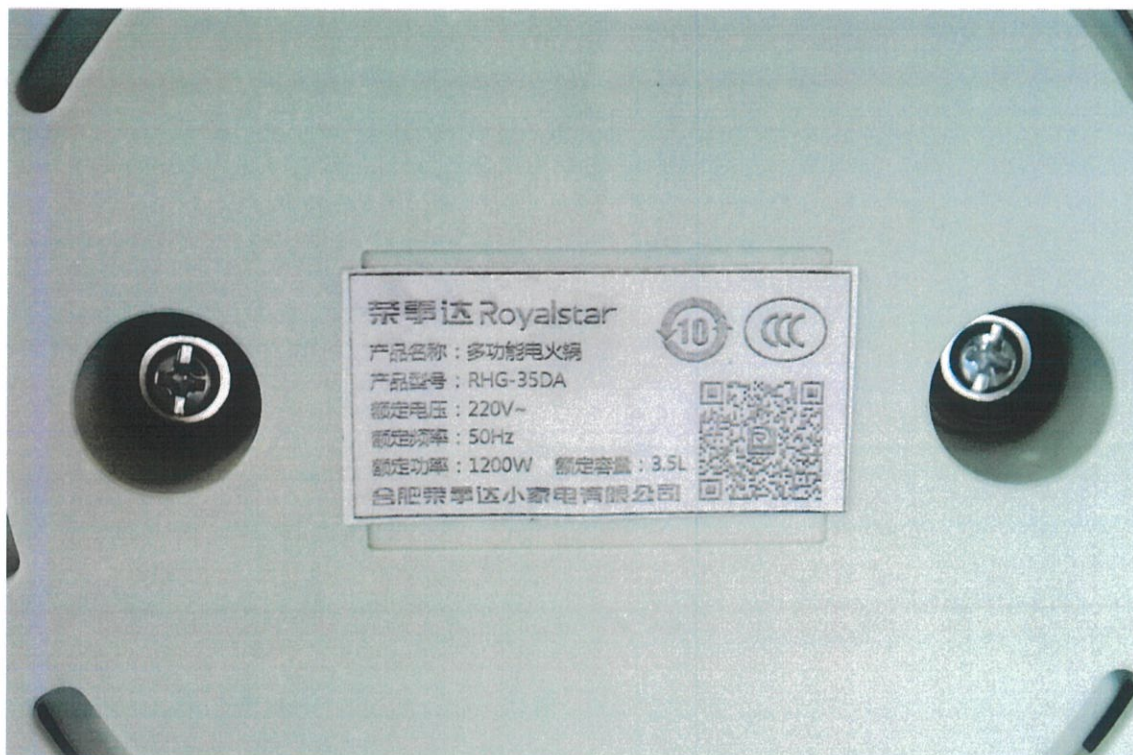
检测说明与样品描述



检测说明与样品描述



检测说明与样品描述



序号	检测项目	规定要求	实测结果 (值)	单项判定
1	标志和说明	器具的标志和说明应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 7 章要求。 通过视检和相关试验检验其合格性。	符合要求	P
2	对触及带电部件的防护	器具的对触及带电部件的防护应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 8 章要求。 通过视检和相关试验检验其合格性。	符合要求	P
3	输入功率和电流	器具的输入功率和电流应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 10 章要求。 通过相关试验检验其合格性。 额定功率: <u>1200W</u> , 允许偏差: $\geq -10\%$ , $\leq +5\%$	实测功率: <u>1143.7W</u> , 实际 偏差: <u>-4.7%</u> /符合要求	P
4	发热	器具的发热应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 11 章要求。 通过相关试验检验其合格性。	符合要求	P
5	工作温度下的泄漏电流和电气强度	器具的工作温度下的泄漏电流和电气强度应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 13 章要求。 通过相关试验检验其合格性。 泄漏电流限值: <u><math>\leq 0.75\text{mA}</math></u>	实测泄漏电流 值: <u>0.025mA</u> /符合要求	P
6	非正常工作	器具的非正常工作应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 19 章要求。 通过相关试验检验其合格性。	符合要求	P
7	稳定性和机械危险	器具的稳定性和机械危险应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 20 章要求。 通过相关试验检验其合格性。	符合要求	P
8	机械强度	器具的机械强度应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 21 章要求。 通过相关试验检验其合格性。	符合要求	P
9	结构	器具的结构应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 22 章要求。 通过视检和相关试验检验其合格性。	符合要求	P
10	内部布线	器具的内部布线应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 23 章要求。 通过视检和相关试验检验其合格性。	符合要求	P

序号	检测项目	规定要求	实测结果(值)	单项判定
11	电源连接和外部软线	器具的电源连接和外部软线应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 25 章要求。 通过视检和相关试验检验其合格性。	符合要求	P
12	接地措施	器具的接地措施应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 27 章要求。 通过视检和相关试验检验其合格性。 接地电阻值不应超过 <u>0.1Ω</u> 。	实测接地电阻值: <u>0.017Ω</u> /符合要求	P
13	螺钉和连接	器具的螺钉和连接应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 28 章要求。 通过视检和相关试验检验其合格性。	符合要求	P
14	电气间隙、爬电距离和固体绝缘	器具的电气间隙、爬电距离和固体绝缘应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 29 章要求。 通过测量和视检及相关试验检验其合格性。	符合要求	P
15	耐热和耐燃	器具的耐热和耐燃应符合 GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008 第 30 章要求。 通过测量及相关试验检验其合格性。	符合要求	P

## 主要的检测仪器、设备清单

序号	仪器、设备名称	编号	校准有效期
1.	电子秒表	Q09	2022.01.10-2023.01.09
2.	数显卡尺	Q04	2022.02.23-2023.02.22
3.	试验弯指	T46	2022.07.04-2023.07.03
4.	试验指甲	T35	2022.01.08-2023.01.07
5.	推拉力计	J29	2022.01.06-2023.01.05
6.	推拉力计	5011226	2021.11.29-2022.11.28
7.	11号试验探棒	T44	2022.07.04-2023.07.03
8.	13号试验探棒	T39	2022.04.15-2023.04.14
9.	数显扭力扳手	J30	2022.07.22-2023.07.21
10.	变频稳压电源	D01	2021.09.22-2022.09.21
11.	数字功率计	D14	2022.01.07-2023.01.06
12.	无纸记录仪	Q70	2021.11.29-2022.11.28
13.	耐压测试仪	D38	2022.05.17-2023.05.16
14.	泄漏电流计	D20	2022.06.30-2023.06.29
15.	稳定性试验台	J09	2022.01.04-2023.01.03
16.	电子天平	Q44	2022.05.07-2023.05.06
17.	弹簧冲击锤	J05	2022.04.13-2023.04.12
18.	数显卡尺	Q01	2022.07.25-2023.07.24
19.	电源线拉扭力试验机	J55	2021.09.22-2022.09.21
20.	钢卷尺	Q83	2021.11.29-2022.11.28
21.	接地连续性测试仪	D18	2022.01.06-2023.01.05
22.	镀层测厚仪	J03	2022.01.06-2023.01.05
23.	力矩螺丝刀	J12	2022.01.06-2023.01.05
24.	力矩螺丝刀	J14	2022.01.06-2023.01.05
25.	高温试验箱	16102946	2022.07.22-2023.07.21
26.	涂层耐划痕测试机	J24	2021.09.22-2022.09.21
27.	数显角度尺	Q52	2022.07.26-2023.07.25
28.	球压装置	942A-01	2021.12.20-2022.12.19
29.	显微镜	018110	2021.09.10-2022.09.09
30.	灼热丝试验装置	110/14	2021.12.22-2022.12.21

注: 检测时所有被使用的仪器、设备均在校准有效期内。