

芜湖美的厨卫电器制造有限公司热水器测试评价中心  
Water Heater Evaluation and Test Center of WuHu Midea  
Kitchen&Bath Appliances MFG Co.,Ltd

储水式电热水器能源效率检测报告

报告编号：20180511007

检测单位（盖章）：芜湖美的厨卫电器制造有限公司热水器测试评价中心

检测： 石鹏 日期：2018年05月11日

审核：陈泽林 日期：2018年05月11日

批准：徐国平 日期：2018年05月11日

产品名称：储水式电热水器

规格型号：F60-32TM5(HEY)

生产者/商标：广东美的厨卫电器制造有限公司/Midea

委托单位：广东美的厨卫电器制造有限公司线下产品平台

制造单位：芜湖美的厨卫电器制造有限公司

芜湖美的厨卫电器制造有限公司热水器测试评价中心  
Water Heater Evaluation and Test Center of WuHu Midea  
Kitchen&Bath Appliances MFG Co.,Ltd

## 注意事项

1. 纸质报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。电子版按审批流程经审核人、审批人电子审核、审批确认生效。
2. 纸质报告无检测、审核、审批人签字无效，涂改、缺页无效。纸质报告应加盖骑缝章。
3. 未经检测委托人书面同意，不得复制本报告的任何部分。
4. 对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向本中心提出，逾期不予受理。
5. 本报告一式二份，一份由本中心存档，另一份提交给委托方。
6. 委托方对所送样品没有书面提出特定检测方法或项目的，默认按本中心确认的检测方法进行检测。

地 址：安徽省芜湖市经济技术开发区东区万春东路

邮政编码(Zip)：241000

部门负责人办公室(Manager)：0553-8292382

芜湖美的厨卫电器制造有限公司热水器测试评价中心  
Water Heater Evaluation and Test Center of WuHu Midea  
Kitchen&Bath Appliances MFG Co.,Ltd

报告编号: 20180511007

表号: JJ/03

共 7 页 第 3 页

## 检 测 报 告

样品名称	储水式电热水器	规格型号	F60-32TM5(HEY)
		商 标	Midea
		样品编号	20180511005/1#
申请部门/责任人	线下产品平台/刘文彪	样品数量	送样 3 台, 测试 1 台
到样日期	2018 年 05 月 06 日	目标能效等级	1 级
检测完成日期	2018 年 05 月 11 日	生产日期	2018 年 05 月 06 日
测试目的	能效测试 (试产样机)		
检测依据	GB 21519 -2008 《储水式电热水器能效限定值及能效等级》		
检测项目	24h 固有能耗系数、热水输出率		

检  
测  
结  
论

对芜湖美的厨卫电器制造有限公司生产的 F60-32TM5(HEY)型储水式电热水器的 24h 固有能耗系数和热水输出率项目进行检测, 所检项目符合 GB 21519-2008 的相关要求, 其符合能源效率等级 **1 级** 要求。

(以下空白)



芜湖美的厨卫电器制造有限公司热水器测试评价中心  
Water Heater Evaluation and Test Center of WuHu Midea  
Kitchen&Bath Appliances MFG Co.,Ltd

报告编号: 20180511007

表号: JJ/03

共 7 页 第 4 页

样 品 描 述 及 说 明	电源类型	<input checked="" type="checkbox"/> AC <input type="checkbox"/> DC
	电源性质	<input checked="" type="checkbox"/> 单相 <input type="checkbox"/> 三相
	结构形式	<input checked="" type="checkbox"/> 封闭式 <input type="checkbox"/> 出口敞开式 <input type="checkbox"/> 水槽供水式 <input type="checkbox"/> 水箱式
	安装使用形式	<input type="checkbox"/> 立式 <input checked="" type="checkbox"/> 卧式 <input checked="" type="checkbox"/> 壁挂式 <input type="checkbox"/> 落地式 <input type="checkbox"/> 其它 _____
	加热方式	<input checked="" type="checkbox"/> 电热管加热 <input type="checkbox"/> 电磁加热 <input type="checkbox"/> 其它 _____
	电热元件	<input type="checkbox"/> 仅有一个电热元件 <input checked="" type="checkbox"/> 有两个或两个以上的电热元件
	控制及保护装置	<input checked="" type="checkbox"/> 带有开关 <input type="checkbox"/> 机械开关 <input checked="" type="checkbox"/> 电子开关 <input checked="" type="checkbox"/> 带有温控器 <input type="checkbox"/> 机械式温控器 <input checked="" type="checkbox"/> 电子式温控器 <input checked="" type="checkbox"/> 带有热断路器 <input type="checkbox"/> 自复位型 <input checked="" type="checkbox"/> 非自复位型 <input checked="" type="checkbox"/> 双极断开型 <input type="checkbox"/> 带有热熔断路器 <input type="checkbox"/> 带有漏电保安器 <input checked="" type="checkbox"/> 带有压力释放装置
	控制方式	<input checked="" type="checkbox"/> 使用电源软线 <input checked="" type="checkbox"/> 软线上带有不可重接插头 <input type="checkbox"/> 提供电源引线 <input type="checkbox"/> 提供接线端子
主体结构	<input checked="" type="checkbox"/> 金属外壳(两端部为非金属材料) <input type="checkbox"/> 非金属外壳 <input checked="" type="checkbox"/> 圆形内胆 <input type="checkbox"/> 非圆形内胆 <input checked="" type="checkbox"/> 搪瓷内胆 <input type="checkbox"/> 不锈钢内胆 <input type="checkbox"/> 其它内胆 _____ <input checked="" type="checkbox"/> 带有阳极保护材料 <input checked="" type="checkbox"/> 整体发泡层 <input type="checkbox"/> 预制保温层	
其它说明:		

芜湖美的厨卫电器制造有限公司热水器测试评价中心  
Water Heater Evaluation and Test Center of WuHu Midea  
Kitchen&Bath Appliances MFG Co.,Ltd

报告编号: 20180511007

表号: JJ/03

共 7 页 第 5 页

样  
品  
描  
述  
及  
说  
明

附样品铭牌和外观照片, 照片要求清晰可见。

**Midea** | 广东美的厨卫电器制造有限公司

产品名称: 密闭型储水式电热水器  
产品型号: F60-32TM5 (HEY)  
额定容量: 60L  
额定功率: 3200W  
额定电压: 220V~  
额定频率: 50Hz  
防水等级: IPX4  
额定压力: 0.75MPa  
电器类别: I类  
执行标准: GB4706.1-1998  
GB4706.12-2006 规范性附录AA

CCC



微信扫一扫, 服务立马到

本产品由保险公司承保

24小时服务热线: 4008899315

**中国能效标识**  
CHINA ENERGY LABEL

耗能低

1 级



耗能高



生产者名称: 美的厨卫电器  
规格型号: F60-32TM5(HEY)

24小时固有能耗系数( $\epsilon$ )	0.6
热水输出率( $\mu$ )	90%

依据国家标准: GB 21519-2008



# 芜湖美的厨卫电器制造有限公司热水器测试评价中心

## Water Heater Evaluation and Test Center of WuHu Midea Kitchen&Bath Appliances MFG Co.,Ltd

报告编号: 20180511007

表号: JJ/03

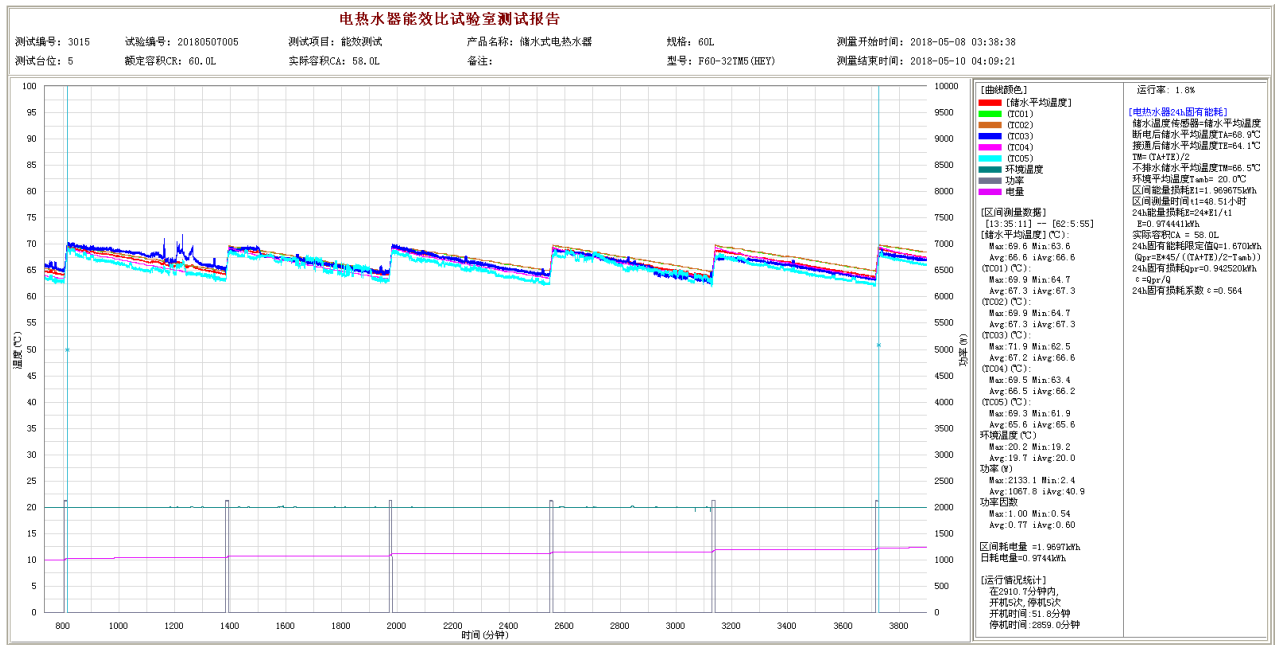
共 7 页 第 6 页

## 检 测 结 果

序号	检测项目	技术要求	标准规定值	实测值	修正值	单项判定	综合能效等级判定	备注
1#	24h 固有能耗系数 (ε)	按 GB21519 的规定。 单位: ε	≤0.6	0.564	0.584	合格	1 级	本样机能效标贴标≥90%
1#	热水输出率 (U)	按 GB21519 的规定。 单位: U ε	≥70%	92.28%	90.28%	合格		
<p>说明: 1) 24h 固有能耗系数按照实测值加 0.02 进行修正; 2) 热水输出率按照实测值-2%进行修正。</p>								

附测试图:

1#、24h 固有能耗系数 (ε)



# 芜湖美的厨卫电器制造有限公司热水器测试评价中心

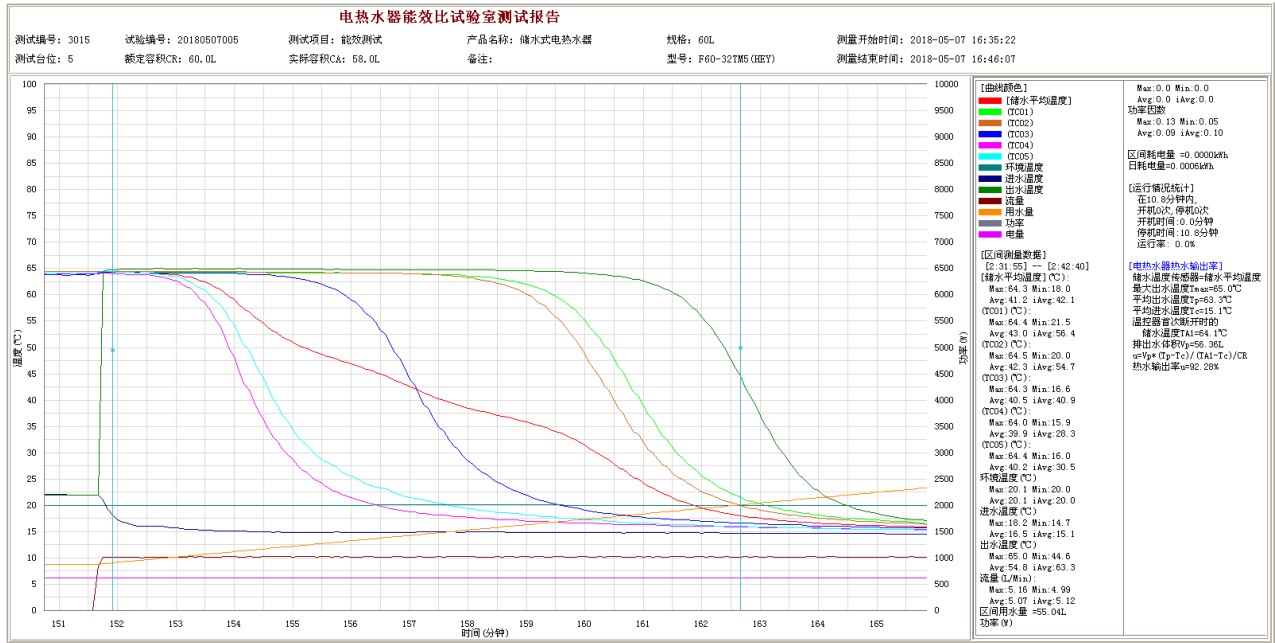
## Water Heater Evaluation and Test Center of WuHu Midea Kitchen&Bath Appliances MFG Co.,Ltd

报告编号: 20180511007

表号: JJ/03

### 1#、热水输出率 (u)

共 7 页 第 7 页



《报告结束》