CMA 202319017162　ilac-MRA　CNAS 中国认可 国际互认 检测 TESTING CNAS L19875　JCC

家用燃气快速热水器/燃气采暖热水炉
能源效率检测报告

报　告　编　号：CEL-A-20251129-045504

检测单位（盖章）：佛山市捷测检测服务有限公司

主　　检：游荣枝　　日　　期：2025-11-29

审　　核：[illegible]　　日　　期：2025-11-29

批　　准：[illegible]　　日　　期：2025-11-29

产 品 名 称：燃气采暖热水炉

规 格 型 号：L1PB24-aurora 24C

生产者/商标：上海予熙环保科技有限公司

委 托 单 位：上海予熙环保科技有限公司

制 造 单 位：广东美厨世家热能科技有限公司

注意事项

1. 报告无“检测报告专用章”或“检测单位公章”无效。
2. 复制报告未重新加盖“检测报告专用章”或“检测单位公章”无效。未经委托单位书面同意，不得复制本报告的任何部分。
3. 报告无主检、审核、批准人签字无效，报告应当加盖骑缝章。
4. 报告涂改无效。
5. 若对检测报告持有异议，应当于收到报告之日起15日内向检测单位提出，逾期不予处理。
6. 委托检测仅对来样负责。
7. 检测和判定依据为家用燃气快速热水器/燃气采暖热水炉能源效率标识实施规则所引用标准的现行有效版本。

检测单位名称：佛山市捷测检测服务有限公司

检测单位地址：广东省佛山市顺德区容桂街道容里社区新发路25号天富来五金园402室之一

联 系 人：彭先生

联系电话：0757-28801900

传 真：0757-22906946

邮 箱：2853002986@qq.com

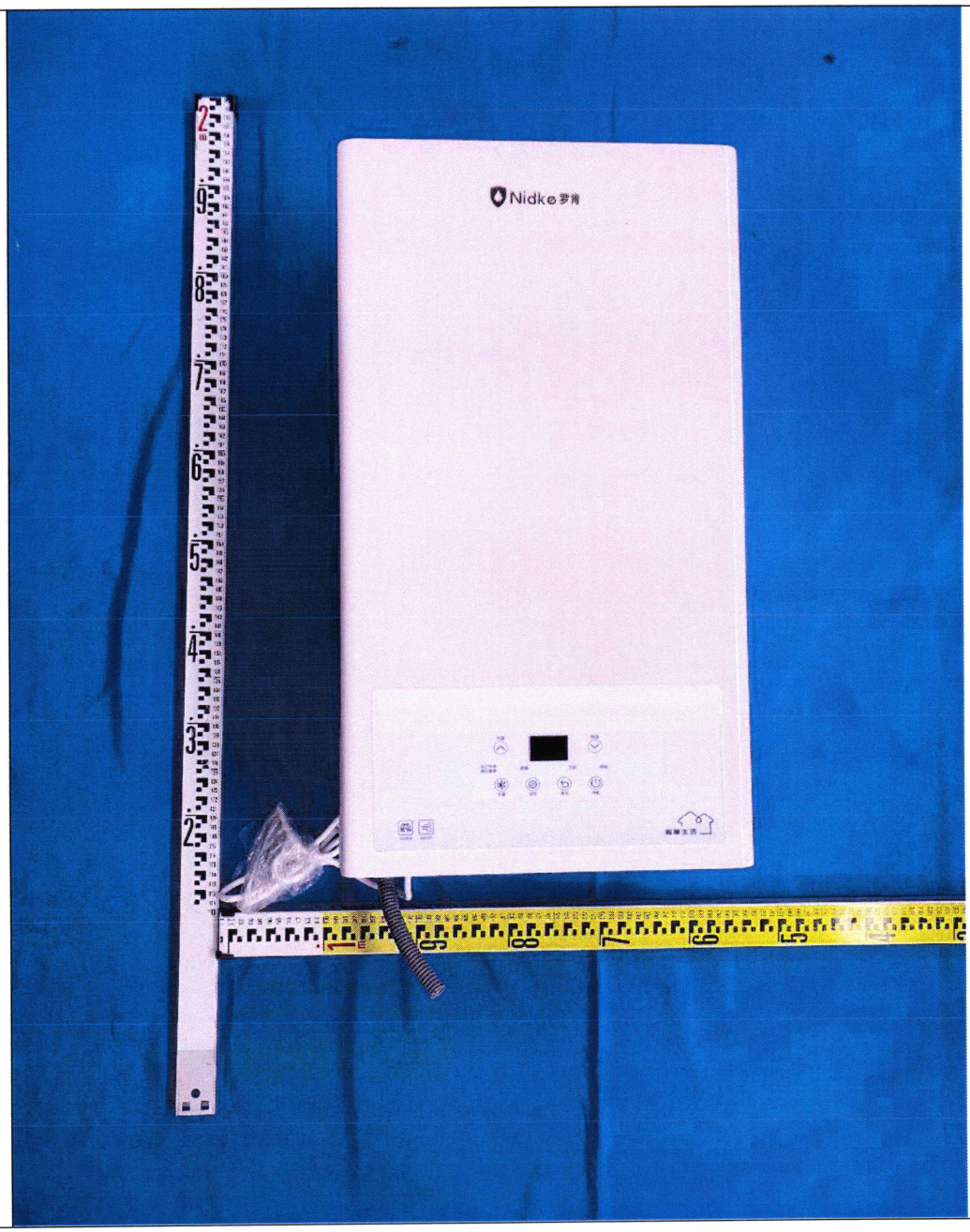
检测报告

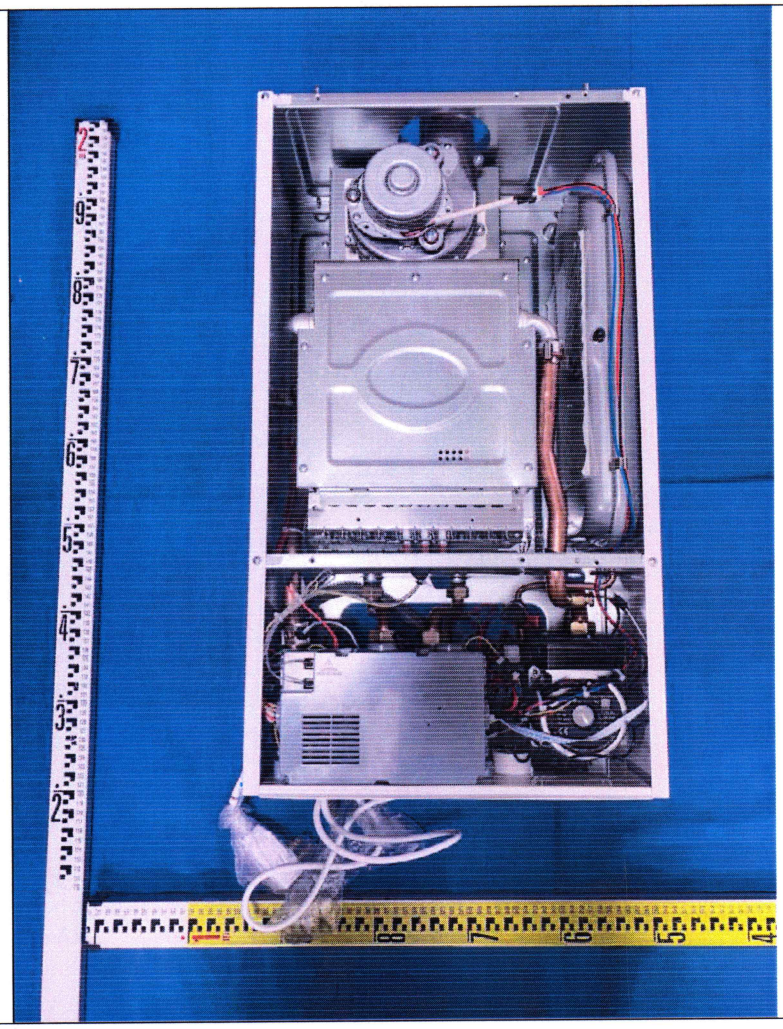
样品名称	燃气采暖热水炉	规格型号	L1PB24-aurora 24C
		商标	/
抽（送）样单序号	/	样品等级	合格
抽（送）样地点	佛山市捷测检测服务有限公司	样品数量	1
抽（送）样日期	2025-11-28	样品基数	/
到样日期	2025-11-28	原编号或生产日期	2025-11
检测完成日期	2025-11-29		
检测和判定依据	GB 20665-2015《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》		
检测项目	额定热负荷热水热效率、额定热负荷供暖热效率、50%额定热负荷热水热效率和30%额定热负荷供暖热效率		
检测结论	对上海予熙环保科技有限公司生产的规格型号为L1PB24-aurora 24C家用燃气快速热水器/燃气采暖热水炉的额定热负荷热水热效率、额定热负荷供暖热效率、50%额定热负荷热水热效率和30%额定热负荷供暖热效率项目进行检测，所检项目符合GB 20665的相关要求，其能效等级为2级。 （以下空白） （检测报告专用章） 2025-11-29		

样品描述及说明	产品类别	□家用燃气快速热水器 □燃气采暖热水炉（单采暖型） ■燃气采暖热水炉（两用型）
	是否冷凝式	□是■否
	燃气类别	□人工煤气(□5R□6R□7R) ■天然气(□4T□6T□10T■12T) □液化石油气(□19Y□20Y□22Y)
	供电电压（V）	220V～
	额定热负荷（kW）	■热水24（kW）■供暖24（kW）
	供暖热输出（kW）	21.3
	供暖系统结构型式	■封闭式□敞开式□其它
	产热水能力（kg/min）	12
	额定燃气压力（kPa）	2.0
	系统适用水压（MPa）	■热水0.03～0.8（MPa）■供暖最高0.3（MPa）
	华白数（MJ/m^3）	45.67
	燃烧势	40.3
	安装位置	■室内型□室外型
	给排气方式	□自然给排气□自然排气 ■强制给排气□强制排气
	热水系统自动恒温功能	■有□无
	热水系统温度显示	■有□无
	燃气稳压装置	■有□无
	烟气倒流保护装置	□有■无
	小火燃烧器	□有■无
	控制器形式	□机械■电子
	风压开关（Q、G）	□有■无
	燃烧室压力（Q、G）	□正■负
	安全装置	■熄火保护装置■烟道堵塞安全装置 ■再点火安全装置■防过热安全装置 ■泄压安全装置■风压过大安全装置 ■自动排气装置□燃烧室损伤安全装置 ■自动防冻安全装置□其它
	其它说明：/	

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。




Nidk罗肯



检测结果

序号	检测项目		技术要求	额定值	标准规定值	实测值	单项判定	能效等级
1	热水热负荷		按GB20665的规定。单位：kW	24	21.60～26.40	24.28	合格	/
2	供暖热负荷		按GB20665的规定。单位：kW	24	21.60～26.40	23.95	合格	/
3	热水热效率	额定热负荷	按GB20665的规定。单位：%	/	η2≥85	92.8	合格	2级
		50%额定热负荷		/	η1≥89	93.9	合格	
4	供暖热效率	额定热负荷	按GB20665的规定。单位：%	/	η2≥85	92.5	合格	
		30%额定热负荷		/	η1≥89	94.0	合格	