

中国轻工业联合会文件

中轻联标准〔2024〕264号

关于批准发布《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 储水式电热水器》等 13项团体标准的公告

依据《中国轻工业联合会团体标准管理办法》相关规定，经研究，中国轻工业联合会批准《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 储水式电热水器》《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 吸油烟机》《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电烤箱》《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 微波炉》《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电水壶》《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 空气净化器》《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电饭锅》《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电压力锅》《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电动机-压缩机》《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 小功率电动

机》《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电热元件》《房间空气调节器室内热舒适性评价方法》《家用电冰箱贮藏功能用直流真空泵技术规范》等 13 项团体标准，现予以公布。

附件：13 项团体标准编号、名称、主要内容等一览表



附件：

13项团体标准编号、名称、主要内容等一览表

序号	标准编号	标准名称	标准主要内容	代替标准	采标情况	实施日期	备注
1	T/CNLIC 0176-2024	《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 储水式电热水器》	<p>本文件规定了储水式电热水器产品碳足迹的量化目的、量化范围、清单分析、影响评价、结果解释、产品碳足迹报告、鉴定性评审和产品碳足迹声明等内容。</p> <p>本文件适用于单相器具额定电压不超过250V，其他器具额定电压不超过480V的家用和类似用途且预定把水加热至低于沸点温度的储水式电热水器产品的碳足迹量化。其他用途的储水式电热水器产品可以参考使用。</p>	无	无	发布之日起实施	
2	T/CNLIC 0177-2024	《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 吸油烟机》	<p>本文件规定了吸油烟机产品碳足迹的量化目的、量化范围、清单分析、影响评价、结果解释、产品碳足迹报告、鉴定性评审和产品碳足迹声明等内容。</p> <p>本文件适用于安装在家用烹调炉具、炉灶或类似用途的器具上部，额定电压不超过250V的吸油烟机产品的碳足迹量化。</p>	无	无	发布之日起实施	

3	T/CNLIC 0178-2024	《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电烤箱》	<p>本文件规定了电烤箱产品碳足迹的量化目的、量化范围、清单分析、影响评价、结果解释、产品碳足迹报告、鉴定性评审和产品碳足迹声明等内容。</p> <p>本文件适用于额定电压不超过250V的家用和类似用途电烤箱产品的碳足迹量化。</p> <p>本文件不适用于商用电烤箱和带微波功能的电烤箱。</p>	无	无	发布之日起实施	
4	T/CNLIC 0179-2024	《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 微波炉》	<p>本文件规定了微波炉产品碳足迹的量化目的、量化范围、清单分析、影响评价、结果解释、产品碳足迹报告、鉴定性评审和产品碳足迹声明等内容。</p> <p>本文件适用于额定电压不超过250V的家用和类似用途微波炉产品的碳足迹量化，包括组合型微波炉。</p> <p>本标准不适用于商用微波炉、工业微波炉以及带抽油烟机的微波炉。</p>	无	无	发布之日起实施	
5	T/CNLIC 0180-2024	《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电水壶》	<p>本文件规定了电水壶产品碳足迹的量化目的、量化范围、清单分析、影响评价、结果解释、产品碳足迹报告、鉴定性评审和产品碳足迹声明等内容。</p> <p>本文件适用于额定电压不超过交流250V的家用和类似用途电水壶产品的碳足迹量化。</p>	无	无	发布之日起实施	

6	T/CNLIC 0181-2024	《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 空气净化器》	<p>本文件规定了空气净化器产品碳足迹的量化目的、量化范围、清单分析、影响评价、结果解释、产品碳足迹报告、鉴定性评审和产品碳足迹声明等内容。</p> <p>本文件适用于单相器具额定电压不超过250V，其他器具额定电压不超过480V的家用和类似用途空气净化器的碳足迹量化。</p> <p>本文件不适用于：</p> <ul style="list-style-type: none"> ——具有空气净化功能的部件及模块； ——穿戴式空气净化器； ——风道式净化装置及其他类似的空气净化器等； ——专为工业用途、医疗用途和车辆设计的空气净化器； ——在腐蚀性或爆炸性气体（如粉尘、蒸汽或瓦斯气体）特殊环境场所使用的空气净化器。 	无	无	发布之日起实施	
7	T/CNLIC 0182-2024	《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电饭锅》	<p>本文件规定了电饭锅产品碳足迹的量化目的、量化范围、清单分析、影响评价、结果解释、产品碳足迹报告、鉴定性评审和产品碳足迹声明等内容。</p> <p>本文件适用于额定电压不超过交流250V，以电热元件或电磁感应方式加热，额定功率不大于2200W的电饭锅产品的碳足迹量化。</p>	无	无	发布之日起实施	

8	T/CNLIC 0183-2024	《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电压力锅》	<p>本文件规定了电压力锅产品碳足迹的量化目的、量化范围、清单分析、影响评价、结果解释、产品碳足迹报告、鉴定性评审和产品碳足迹声明等内容。</p> <p>本文件适用于额定电压不超过交流250V,具有自动控制工作压力能力,以电热元件或电磁感应方式加热,额定功率不大于2200W、额定容积不超过10L,额定蒸煮压力为40kPa~140kPa(表压)的电压力锅产品的碳足迹量化。</p>	无	无	发布之日起实施	
9	T/CNLIC 0184-2024	《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电动机-压缩机》	<p>本文件规定了电动机-压缩机产品碳足迹的量化目的、量化范围、清单分析、影响评价、结果解释、产品碳足迹报告、鉴定性评审和产品碳足迹声明等内容。</p> <p>本文件适用于额定电压单相不超过250V,其他不超过600V,家用和类似用途设备中所用的封闭式(全封闭式和半封闭式)的电动机-压缩机产品的碳足迹量化。</p> <p>本文件也适用于以下类型的电动机-压缩机:</p> <ul style="list-style-type: none"> ——多转速电动机-压缩机,其转速可以设定为不同值的电动机-压缩机。 ——变容量电动机-压缩机,其容量可以在固定的转速下进行控制的电动机-压缩机。 <p>其他用途的电动机-压缩机产品可参考使用。</p>	无	无	发布之日起实施	

10	T/CNLIC 0185-2024	《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 小功率电动机》	<p>本文件规定了小功率电动机产品碳足迹的量化目的、量化范围、清单分析、影响评价、结果解释、产品碳足迹报告、鉴定性评审和产品碳足迹声明等内容。</p> <p>本文件适用于应用于家用和类似用途电器的小功率电动机产品的碳足迹量化。其他用途的小功率电动机可参考使用。</p>	无	无	发布之日起实施	
11	T/CNLIC 0186-2024	《温室气体 产品碳足迹量化方法与要求 电热元件》	<p>本文件规定了电热元件产品碳足迹量化的量化目的、量化范围、清单分析、影响评价、结果解释、产品碳足迹报告、鉴定性评审和产品碳足迹声明等内容。</p> <p>本文件适用于应用于家用和类似用途电器的电热元件产品的碳足迹量化。其他用途的电热元件可参考使用。</p>	无	无	发布之日起实施	
12	T/CNLIC 0187-2024	《房间空气调节器室内热舒适性评价方法》	<p>本文件规定了房间空气调节器营造的室内环境热舒适性评价的技术要求，描述了相应的试验方法。</p> <p>本文件适用于采用风冷及水冷冷凝器、全封闭型电动机-压缩机，额定制冷量14 000 W以下以创造室内舒适环境为目的的家用和类似用途的自由送风空调器营造的室内环境热舒适性评价。</p>	无	无	发布之日起实施	
13	T/CNLIC 0188-2024	《家用电冰箱贮藏功能用直流真空泵技术规范》	<p>本文件界定了家用电冰箱贮藏功能用直流真空泵的相关术语和定义，规定了家用电冰箱贮藏功能用直流真空泵的技术要求，描述了相应的试验方法。</p> <p>本文件适用于家用电冰箱贮藏功能用的额定电压不大于DC 24V、流量不大于10 L/min的气体电泵的检验，其他家用电器用直流真空泵可参考使用。</p>	无	无	发布之日起实施	