



中家院(北京)检测认证有限公司
CHEARI (Beijing) Certification & Testing Co.,Ltd.

自愿性产品认证实施规则

编号: CHCT-02-164-2024 (V2)

新风空调新风性能等级认证实施规则

Certification rules for fresh air performance
grade of fresh air conditioner

2024年01月02日发布

2024年01月02日实施

中家院(北京)检测认证有限公司

前 言

本规则由中家院（北京）检测认证有限公司（以下简称：认证中心）发布，版权归认证中心所有，任何组织及个人未经认证中心许可，不得以任何形式全部或部分使用。

本规则于 2024 年 01 月 02 日进行第二次修订，修订内容如下：

1、名称变更为“新风空调新风性能等级认证实施规则”

2、1. 适用范围：变更为“本规则适用于在家庭和类似场合使用的具有新风功能的房间空气调节器（以下简称新风空调）”；

3、2. 认证模式、获证条件：删除“获证后监督”；

4、3. 认证的基本环节：删除“d. 获证后的监督”；

5、4.1.1 认证单元划分：增加根据额定制冷量划分单元，变更描述；

6、4.2.2.1 检验依据：变更为“CHCT-JSGF-215-2024《新风空调新风性能等级评价技术规范》”；

7、4.2.6 关键零部件及零部件变更试验要求：变更为“初次申请认证时，选配多个型号的电动机等关键零部件时，由认证中心指定的检测机构对不同匹配电动机等关键零部件的整机进行检测。

关键零部件发生变更时，由认证中心指定的检测机构根据实际情况进行确认或检测。”；

8、4.3.1 认证结果评价与批准：变更为“按照 CHCT-JSGF-215-2024《新风空调新风性能等级评价技术规范》的要求划分等级（A级、B级、C级）”

9、4.4 获证后的监督：删除章节。

10、5.1 认证证书的有效性：变更为“本规则覆盖的产品认证证书的有效期为一年”。

11、6.1 准许使用的标志样式：变更认证标志，增加标志分级使用要求；

12、附件 1:型式试验费用：变更收费项目与金额。

制定单位：中家院（北京）检测认证有限公司

参与起草单位：中国家用电器研究院

中国家用电器检测所

主要起草人：王迪、张维超、刘皓男、杨露

目 录

1. 适用范围.....	1
2. 认证模式、获证条件.....	1
3. 认证的基本环节.....	1
4. 认证实施的基本要求.....	1
4.1 认证申请.....	1
4.2 型式试验.....	2
4.3 认证结果评价与批准.....	3
5. 认证证书.....	4
5.1 认证证书的有效性.....	4
5.2 认证变更.....	4
5.3 认证扩展.....	4
5.4 认证证书的暂停、注销和撤销.....	5
6. 认证标志的使用.....	5
6.1 准许使用的标志样式.....	5
6.2 认证标志的加施.....	5
7. 收费.....	6
附件 1: 型式试验费用	
附件 2: 产品描述	

1. 适用范围

本规则适用于在家庭和类似场合使用的具有新风功能的房间空气调节器(以下简称新风空调)。

2. 认证模式、获证条件

认证模式：型式试验。

获证条件：

- 须取得国家强制性产品认证证书或者其他国家市场准入资格；（适用时）
- 产品符合本规则规定的相关要求。

3. 认证的基本环节

包括：

- 认证的申请
- 型式试验
- 认证结果评价与批准

4. 认证实施的基本要求

4.1 认证申请

4.1.1 认证单元划分

1. 按照产品的品种、规格、结构的差异，划分申请单元。

——额定制冷量不在表1中规定的同一额定制冷量范围内，不能划分为一个单元。

表1 额定制冷量划分范围

序号	额定制冷量 C (kW)
1	$C \leq 4.5$
2	$4.5 < C \leq 7.1$
3	$7.1 < C$

——器具类型不同，如落地式和挂壁式，不能划分为一个单元；

——新风模块部分的结构、设计、参数设定等不同，不能划分为一个单元。

——产品型式（如单向流通风、双向流通风等）、电源种类（单相、三相）、结构类型（如防触电保护类型、防水结构类型）、安装类型（吊顶、壁挂、驻立等）、控制方式（机械控制式、电子控制式）、电机额定输入功率相同的，净化元件相同、新风量相同，可划分为同一认证单元。

——多功能产品不能覆盖单一功能产品，功能相同的多功能产品可以划分为同一认证单元。

2. 相同产品，认证委托人、生产者、生产企业中任何一方或几方不同，应作为不同的申请单元。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，为不同申请单元，但可在一个单元的样品上进行型式试验。

4.1.2 申请认证时需提交的文件资料

申请资料：

- a. 《自愿性产品认证申请书》（网络填写）

证明资料：

- a. 认证委托人、生产者、生产企业的注册证明，如营业执照（首次申请时）
- b. 认证委托人为销售者、进口商时，还须提交销售者和生产者、进口商和生产者订立的相关合同副本
- c. 代理人的授权委托书（如有）
- d. 其他文件

提供与产品有关的资料：

- a. 已获证书（提供复印件），必要时提供检测报告
- b. 产品描述（附件 2）
- c. 其他资料

4.1.3 受理申请

认证中心收到申请资料后，评审合格后向认证委托人寄发产品《送样通知》，同时向相关检测机构下达型式试验任务。

4.2 型式试验

4.2.1 样品要求

4.2.1.1 样品原则及数量

送样原则：由认证中心从申请认证单元中选取代表性样品进行产品检验，必要时，增加样品补充差异试验。认证委托人负责提供用于型式试验的样品，并确保其提供的样品与实际生产的产品一致。

送样数量：同一单元中主检型号 1 台。

4.2.1.2 样品处置

样品处置：型式试验结束并出具试验报告后，主检样品按认证中心有关要求处置。

4.2.2 依据标准及要求

4.2.2.1 检验依据

CHCT-JSGF-215-2024《新风空调新风性能等级评价技术规范》

4.2.2.2 检验项目及及要求

试验项目参见 4.2.2.1 中规定的技术规范中的具体要求。

4.2.2.3 试验方法

依据 4.2.2.1 规定的技术规范中的检验方法进行。

4.2.3 型式试验时限

型式试验时间（包括出具型式试验报告）为 20 个工作日（因型式试验不合格，企业进行整改和重新检测的时间不计算在内），从收到样品之日算起。

4.2.4 检测结果

样品检验结果全部符合标准相关试验要求，即为合格。

若检测项目中存在不符合项目，允许企业进行整改，整改时间不超过 60 个工作日。

4.2.5 型式试验报告

承担型式试验的检测机构对样品进行检测，并出具检测报告。经认证中心审核、批准后，检测机构负责给认证委托人发送电子版检测报告；如认证委托人需要纸版检测报告，则由检测机构负责给认证委托人寄送一份纸版检测报告。

4.2.6 关键零部件及零部件变更试验要求

关键零部件见《新风空调产品描述》（见附件 2）。

初次申请认证时，选配多个型号的电动机等关键零部件时，由认证中心指定的检测机构对不同匹配电动机等关键零部件的整机进行检测。

关键零部件发生变更时，由认证中心指定的检测机构根据实际情况进行确认或检测。

4.3 认证结果评价与批准

4.3.1 认证结果评价与批准

认证中心对型式试验的结论、申请资料等进行综合评价。按照 4.2.2.1 中标准进行测试，对于符合该标准的产品，按照 CHCT-JSGF-215-2024《新风空调新风性能等级评价技术规范》的要求划分等级（A 级、B 级、C 级），予以颁发认证证书。

每一个单元申请颁发一张认证证书。

4.3.2 认证时限

一般情况下，自受理认证申请起 40 个工作日内向认证委托人出具认证证书。

4.3.3 认证终止

当型式试验不合格时，如收到《产品检测整改通知》后 60 个工作日内整改仍不合格则终止认证活动。

5. 认证证书

5.1 认证证书的有效性

本规则覆盖的产品认证证书的有效期为一年。证书有效期满需延续使用的，认证委托人应在认证证书有效期满前 90 日内办理申请。

5.2 认证变更

5.2.1 认证变更申请

本规则覆盖的产品认证证书，如果其产品发生以下变更时，应向认证中心提出变更申请：

- 1) 认证产品的关键零部件、原材料、结构、制造工艺和供货单位/生产厂等发生变化；
- 2) 认证产品的商标，持证人、生产者或生产企业（名称和/或地址、质量保障体系等）发生变化；
- 3) 其他影响认证结果的因素变更。

5.2.2 变更评价与批准

认证中心将核查以上变更情况，确认原认证结果对认证变更的有效性，需要时，针对差异进行补充检测。合格后，确认原证书持续有效和/或换发认证证书。

原则上，应以最初进行产品型式试验的认证产品为变更评价的基础。

5.2.3 样品要求

持证人应提供变更产品的有关技术资料，需要送样时，持证人应按 4.2.1 的要求选送样品，供核查或进行差异试验。

5.3 认证扩展

5.3.1 认证扩展申请

根据本规则中规定的认证单元划分原则，持证人在原有认证单元上增加新的认证型号，应按照 4.1、4.2、4.3 的要求办理认证。

5.3.2 扩展评价与批准

认证中心将核查以上扩展情况，确认原认证结果对认证扩展的有效性，需要时，针对差异和/或扩展的范围做补充试验。合格后，颁发新的认证证书。

原则上，应以最初进行产品型式试验的认证产品为扩展评价的基础。

5.3.3 样品要求

持证人应提供扩展产品的有关技术资料，需要送样时，持证人应按 4.2.1 的要求选送样品，供核查或进行差异试验。

5.4 认证证书的暂停、恢复、注销和撤销

认证的暂停、恢复、注销和撤销按照认证中心的《产品认证证书暂停、恢复、撤销、注销控制程序》执行。

6. 认证标志的使用

持证人应按照认证中心《产品认证标志管理办法》申请备案或购买认证标志。

使用标志应遵守《产品认证标志管理办法》。

6.1 准许使用的标志样式

获证产品允许使用如下认证标志：



新风量实测值满足 A 级要求，PM_{2.5} 颗粒物过滤效率满足 A 级要求，且新风功率和新风噪声满足要求，方可获得 A 级 logo。

新风量实测值满足 B 级要求，PM_{2.5} 颗粒物过滤效率满足 B 级要求，且新风功率和新风噪声满足要求，方可获得 B 级 logo。

新风量实测值满足 C 级要求，PM_{2.5} 颗粒物过滤效率满足 C 级要求，且新风功率和新风噪声满足要求，方可获得 C 级 logo。

若新风量和过滤等级实测认定等级不同时，以低等级来判定，获得相应的等级 logo。不允许使用变形标志。

6.2 认证标志的加施

持证人应向认证中心购买标准规格的标志，或者申请并按照《产品认证标志管理办法》中规定的印刷、模压、模制、丝印、喷漆、蚀刻、雕刻、烙印、打戳中合适的方式来加施认证标志。

应在产品本体明显位置、铭牌、说明书或包装上加施认证标志。

7. 收费规定

按认证中心《产品认证收费管理规定》收取。(型式试验费用见附件 1)





附件 1: 型式试验费用

序号	产品	检测项目	检测费用 (元/台)	备注
1	新风空调	新风量	2000	无
2		新风噪声	2000	
3		PM _{2.5} 颗粒物过滤效率	2000	
4		新风功率	500	
注： 1、 每个扩展型号按主检型号的 1/3 检测费用收费。 2、 报备零部件按照需要补充的试验收费。				





附件 2: 产品描述

一、关键零部件清单

名称	牌号及规格/型号	生产者（全称）
电动机（室内）		
电脑版（室内）		
净化元件		

注：如果上述材料属多个生产者，均应按上述要求逐一填写。

二、样品描述

电源性质	<input type="checkbox"/> AC <input type="checkbox"/> DC
控制方式	<input type="checkbox"/> 机械 <input type="checkbox"/> 电子
器具类型	<input type="checkbox"/> 挂壁式 <input type="checkbox"/> 落地式 <input type="checkbox"/> 吊顶式 <input type="checkbox"/> 嵌入式 <input type="checkbox"/> 风管式
控制器类型	<input type="checkbox"/> 机械控制器 <input type="checkbox"/> 电子控制器 <input type="checkbox"/> 遥控器
外形尺寸（mm）	× × （长×宽×高）
额定制冷量(kw)	
额定新风量（m ³ /h）	

三、提交材料

产品铭牌

产品说明书

四、认证委托人声明

本组织保证该产品描述中产品设计参数及关键零部件、原材料等与相应申请认证产品保持一致。

获证后，本组织保证获证产品只配用经认证中心确认的上述关键零部件、原材料。如果关键零部件、原材料的需进行变更（增加、替换），本组织将向认证中心提出变更申请，未经认证中心的认可，不会擅自变更使用，以确保该规格型号在认证证书有效期内始终符合产品认证要求。

认证委托人：

公章：

日期：