



产 品 质 量 评 价 规 则

CQC92-381004-2019

家具产品环保等级评价规则

Assessment Application Rule for Eco-Grading label for Furniture
Product

2019 年 11 月 15 日发布

2019 年 11 月 15 日实施

中国质量认证中心 发布

前 言

本文件由中国质量认证中心（CQC）提出并归口。

主要起草单位：中国质量认证中心、深圳市质量计量检测研究院、东莞市质量监督检测中心、佛山市质量计量监督检测中心。

主要起草人：汪雷、邵争辉、刘源、吴尚光、吴海涛、陈润权、任湘。



1. 范围

本文件适用于木家具、软体家具、金属家具、竹制家具、藤制家具、儿童家具等家具环保等级评价。

2. 评价流程

评价模式为：产品检验+初始现场验证+获证后监督。

评价的基本环节包括：

- a. 评价的申请
- c. 产品检验
- d. 现场验证
- e. 评价结果与批准
- g. 复审换证

如所申请产品已获 CQC 环保产品认证，或家具环保等级评价与环保产品认证合并申请，则认可环保产品认证的现场验证结果。

3. 项目申请

3.1 需提交材料

3.1.1 申请材料

- a. 正式申请书、环保等级申报表（企业按照所生产的家具产品环保水平依据 CQC9246-2019《家具产品环保等级评价要求》对应等级进行申报）
- b. 现场验证调查表（首次申请时）
- c. 家具环保等级产品描述

3.1.2 证明资料

- a. 申请人、制造商、生产厂的注册证明如营业执照、组织机构代码、生产许可证（首次申请时）
- b. 申请人为销售者、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. 有效的监督检查报告或现场验证报告（如有）
- d. 有效的所申请产品对应的环保产品认证证书（如有）
- e. 其他需要的文件

3.2 单元划分

家具认证单元首先按家具主要部件的材质来划分产品系列：木制家具系列、金属家具系列、软体家具系列、竹制家具系列、藤制家具系列、儿童家具系列，每个系列按照不同用途划分为不同的认证单元。不同的生产场地生产的产品为不同的认证单元。详见表 1。

表 1 评价单元划分

产品系列	认证单元	产品名称/型号
木制家具系列	木制居室家具 / 木制智能居室家具	柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号
	木制餐厅家具 / 木制智能餐厅家具	柜类、桌台类、椅凳类或其他具体名称型号
	木制办公家具 / 木制智能办公家具	柜类、桌台类、椅凳类或其他具体名称型号
	木制教学家具 / 木制智能教学家具	柜类、桌台类、椅凳类或其他具体名称型号
	木制宾馆家具 / 木制智能宾馆家具	柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号
	木制公共场所家具 / 木制智能公共场所家具	柜类、桌台类、椅凳类或其他具体名称型号
	木制实验室家具 / 木制智能实验室家具	柜类、桌台类、椅凳类或其他具体名称型号
	木制公寓家具 /	柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号

产品系列	认证单元	产品名称/型号
	木制智能公寓家具	
	木制户外家具 / 木制智能户外家具	柜类、桌台类、椅凳类或其他具体名称型号
	木制医用家具 / 木制智能医用家具	柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号
	其他木制家具 / 其他木制智能家具	-按实际产品型号
金属家具 系列	金属居室家具 / 金属智能居室家具	柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号
	金属餐厅家具 / 金属智能餐厅家具	柜类、桌台类、椅凳类或其他具体名称型号
	金属宾馆家具 / 金属智能宾馆家具	柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号
	金属密集移动书架 (包括手动和电动)	手动密集架、电动密集架
	钢制柜 (包括架) 智能钢制柜	柜类、架类、货柜、货架或其他具体名称型号
	金属办公家具 (包括屏风) / 金属智能办公家具	柜类、桌台类、椅凳类或其他具体名称型号
	金属公寓家具 / 金属智能公寓家具	柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号
	金属教学家具 / 金属智能教学家具	柜类、桌台类、椅凳类或其他具体名称型号
	金属医用家具 / 金属智能医用家具	手动医疗床、电动医疗床、及医用柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号
	金属户外休闲家具 / 金属智能户外休闲家具	柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号
	金属实验室家具 / 金属智能实验室家具	柜类、桌台类、椅凳类或其他具体名称型号
	金属公共场所家具 / 金属智能公共场所家具	柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号
	其他金属家具 / 其他金属智能家具	-按实际产品型号
	沙发 / 智能沙发	全皮沙发、皮沙发、人造革沙发、布艺沙发、布革沙发
软体家具 系列	床垫 / 智能床垫	弹簧软床垫、棕纤维弹性床垫、发泡型床垫
	软体床 / 智能软体床	布艺软体床、皮革软体床、其他软体床
	其他软体家具 / 其他智能软体家具	-按实际产品型号
竹制家具 系列	竹制办公家具 / 竹制智能办公家具	柜类、桌台类、椅凳类或其他具体名称型号
	竹制居室家具 / 竹制智能居室家具	柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号
	其他竹制家具 / 其他竹制智能家具	按实际产品型号
藤制家具 系列	藤制办公家具 / 藤制智能办公家具	柜类、桌台类、椅凳类或其他具体名称型号
	藤制居室家具 / 藤制智能居室家具	柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号
	其他藤制家具 / 其他藤制智能家具	按实际产品型号
儿童家具	木制儿童家具	柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号

产品系列	认证单元	产品名称/型号
系列	金属儿童家具	柜类、桌台类、床类、椅凳类或其他具体名称型号
	软体儿童家具	沙发、床垫、软体床

4. 产品检测要求及等级评价方法

家具产品环保等级评价通过对成品和原材料的环保指标进行评价，并根据各分指标的权重对家具环保等级综合判定。检测与等级评价依据 CQC9246-2019《家具产品环保等级评价要求》执行。

5. 现场验证

5.1. 验证内容

现场验证时，应在生产现场验证申请评价产品的一致性，重点验证以下内容。

1) 生产工艺一致性的检查（包括涂装、封边、贴面等工艺），并对照产品描述对产品涂装工艺进行一致性核查（含涂料类型、混合涂装工艺、涂装面积比例等）。

2) 产品的标志和包装物上所标明的产品名称、所用材质（种）应与产品检验报告和产品描述上所标明的信息一致；

3) 产品的有害物质含量应与产品检验报告和产品描述的描述一致；

4) 产品所用的关键原材料应与产品检验报告及产品描述中一致；

5) 若涉及多个系列产品，则每个系列应至少抽取一个单元做一致性检查。抽样数量为 1 套（件）。

6) 产品一致性检查应覆盖申请评价的所有产品和加工场所。

5.2. 现场验证结论

验证组负责报告检查结论。现场验证结论为不通过的，检查组直接向 CQC 报告。现场验证存在不符合项时，工厂应在规定期限内完成整改，CQC 采取适当方式对整改结果进行验证。未能按期完成整改的或整改不通过的，按现场验证不通过处理。

5.3. 现场验证时间

一般情况下，企业提供合格的检测报告后，再进行初始现场验证。当企业无法提供符合 CQC 要求的检测报告，在 CQC 认为有必要进行抽样时，将在现场验证的过程中进行抽样。现场验证原则上应在产品检验结束后一年内完成，否则应重新进行产品检验。初始现场验证时，工厂应生产申请评价范围内的产品。现场验证人·日数根据工厂生产规模来确定。

环保等级评价的现场验证人日数见表 3：

表 3 现场验证人·日数

评价单元数 \ 生产规模	生产规模	
	500 人以下	500 人以上
1 个单元及以上（同一系列的）	1	2
3 个单元及以上或存在不同系列的单元	2	3

注：如同时申请 CQC 中国环保产品认证，则合并进行现场验证，现场验证人日数以 CQC 中国环保产品认证要求为准；如所申请产品已获得 CQC 中国环保产品认证证书，可免除现场验证。

6. 评价与批准

CQC 组织对产品检验、现场验证结论进行综合评价。评价合格后，向申请人颁发等级标志证书。评价不合格，则评价中止。

7. 等级证书

7.1. 证书的有效性和复审

本方案覆盖产品的等级证书有效期为 1 年，评价证书有效期届满，需要延续使用的，评价委托人应当在届满前 3 个月内提出评价委托，复审换证按新申请处理。

7.2. 等级变更的评价和批准

产品的关键原材料发生变更后，经检测，CQC 根据变更内容和 CQC9246-2019《家具产品环保等级评价技术要求》条款 4 的规定，重新进行评价，确定产品的新等级。批准后，予以换发新证书，新证书的编号、批准有效日期保持不变。

7.3. 等级证书的暂停、恢复、注销和撤销

证书的使用应符合 CQC 有关证书管理规定的要求。当证书持有者违反有关规定或产品达不到等级评价要求时，CQC 按有关规定对等级证书做出相应的暂停、撤销和注销的处理，并将处理结果进行公告。证书持有者可以向 CQC 申请暂停、注销其持有的评价证书。

如获证者同时拥有中国环保产品认证证书，则环保等级评价证书的有效性与环保认证证书有效性相同，环保认证证书如发生撤销或暂停等情形，环保等级评价证书与环保认证证书一同撤销或暂停。

证书暂停期间，证书持有者如果需要恢复等级证书，应在规定的暂停期限内向 CQC 提出恢复申请，CQC 按有关规定进行恢复处理。否则，CQC 将撤销或注销被暂停的等级证书。





家具环保等级评价产品描述

申请编号：

申请人名称：

商标：

单元划分（产品主要组成材料）：

产品名称/系列/型号：

a. 关键原材料备案清单

原材料类别	原材料名称	规格/型号/物料	适用部位	供应商（全称）	制造商（全称）/产地
木材					
人造板					
纺织材料					
胶粘剂					
涂料					
皮革材料					
塑料材料					
金属材料					
石材/ 人造石					
其他					

注：按所申请产品所用原材料填写，并应列出每种关键原材料的所有供应商/制造商。

b. 其他材料（附后）

环保等级评价信息采集表、产品检验报告、原材料检验报告；

产品彩色照片、说明书（如有）、产品外形图、主要的生产加工、质量检验设备清单；

产品主要生产工艺流程图；

一年内有效的 ISO14000 证书或工厂环境评价报告或环境监测报告或守法证明。

c. 申请人声明

本组织保证该产品描述中产品设计参数及关键原材料等与相应申请评价产品保持一致。

产品获证后，本组织保证获证产品只配用经 CQC 确认的上述关键原材料。如果关键原材料需进行变更（增加、替换），本组织将向 CQC 提出变更申请，未经 CQC 的认可，不会擅自变更使用，以确保该规格型号在证书有效期内始终符合环保等级评价要求。本组织声明关键原材料中不出现环保等级评价要求中规定的违禁物质。

申请人：

公章：

日期： 年 月 日



环保等级评价等级申报及信息采集表（企业填写盖章）

申请编号：

申请人名称：

商标：

单元划分（产品主要组成材料）：

产品名称/系列/型号：

等级申报：填写表 1、表 2 内容。

表 1 生产工艺

1. 涂装工艺		是 <input type="checkbox"/>				否 <input type="checkbox"/>	
涂料使用	种类	溶剂型涂料 <input type="checkbox"/>	水性涂料 <input type="checkbox"/>	UV 涂料 <input type="checkbox"/>	粉末涂料 <input type="checkbox"/>	其他：	按照涂装工艺在打底/罩面处打钩
	打底						
	罩面				<input type="checkbox"/>		
溶剂型涂料涂装表面积占总表面积 20% 以下		是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>	备注：选“是”则在涂料申报等级处填“II 级”			
2. 封边工艺		是 <input type="checkbox"/>				否 <input type="checkbox"/>	
3. 贴面工艺		是 <input type="checkbox"/>				否 <input type="checkbox"/>	

表 2 等级申报

评分项目	产品种类	申报等级	供应商名称	备注
纺织品	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>			注： 1. 每类原材料的等级只能申报 1 个。 2. 请在此表格非空白处加盖公章
皮革	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>			
木质材料	<input type="checkbox"/> 饰面板			
	<input type="checkbox"/> 素板			
	<input type="checkbox"/> 实木锯材			
涂装	见表 1			
胶粘剂	<input type="checkbox"/> 溶剂型胶粘剂			
	<input type="checkbox"/> 水基型胶粘剂			
	<input type="checkbox"/> 本体型胶粘剂			
	<input type="checkbox"/> 未使用胶粘剂			
申报综合等级				