

密 密 度 级：公开性

发 放 号：

版 本 号：第 2 版 第 1 次修订

现行状态：有效

编 号：SEC/GZ-001-2007

东 南 标 准 认 证 中 心

产品认证实施规则

木家具

换版日期：2015 年 8 月 28 日

实施日期：2015 年 8 月 28 日

2025 年 5 月 12 日修订

目 录

前言

1.适用范围

2.认证模式

3.认证的基本环节

4.认证实施的基本要求

5.认证证书和认证标志

6.认证范围变更及认证证书的暂停、撤销和注销

7.收费

附件 1：质量保证能力要求

附件 2：检验要求一览表

前 言

为了保证福建东南标准认证中心木家具产品认证工作顺利开展，确保认证各项工作符合 CNAS 认可准则等相关文件要求，以及中心产品认证质量手册、程序文件汇编，使各项相关活动得以规范有序进行，制定本实施规则。

制定单位： 福建东南标准认证中心

换版人员： 闫秋敏

批准： 令狐菲

1 适用范围

本规则适用于本中心业务范围内开展的产品认证。

2 认证模式

本规则采用的认证模式为：型式检验+初始工厂检查+获证后监督

3 认证的基本环节

3.1 认证用产品标准确认：QB/T 1951.1-2010 木家具 质量检验及质量评定

3.2 认证申请

3.3 型式检验、产品抽样检验或产品检验

3.4 初始工厂检查

3.5 认证结果的评价和批准

3.6 获证后的监督（包括工厂质量保证能力监督复查和监督抽样检验）

4 实施认证的基本要求

4.1 认证用产品标准确认

产品认证用标准目录外的产品必须实施标准确认，将新标准纳入目录后方可受理，目录内的产品可直接受理业务。

4.2 认证申请

4.2.1 认证单元的划分

4.2.1.1 按产品构成的主要材料分类：

a) 实木类家具，一是再根据实木用材比例及工艺，再分为：全实木家具、实木家具及实木贴面家具；二是根据实木属性可分为：实木锯材类家具和实木板材类家具。

b) 人造板类家具，根据基材采用的人造板类别，可分为：纤维板家具、刨花板家具、细木工板家具及多层胶合板家具。

c) 综合类木家具。

4.2.1.2 按产品表面的饰面可分为：

a) 涂饰家具；

b) 覆面家具。

4.2.1.3 按产品的使用场合可分为：

a) 木制办公家具；

b) 木制酒店家具；

c) 木制民用家具；

d) 木制校用家具；

- e) 木制实验室家具;
- f) 木制户外家具。

同一生产企业、同种产品, 但生产场地不同时, 应作为不同的认证单元。

4.2.2 申请文件

申请认证应填写正式的申请书并随附规定的资料, 这些资料一般包括但不限于:

- 1) 申请方、生产厂的法律地位的证明材料;
- 2) 申请方、生产厂的基本情况介绍;
- 3) 拟认证产品的生产工艺流程;
- 4) 主要生产设备设施一览表;
- 5) 主要监视、测量装置一览表;
- 6) 关键件、关键原材料清单;
- 7) 商标的注册证明(如有);
- 8) 现行有效的质量管理体系文件;
- 9) 法律法规要求的其他文件(如生产许可证、运输许可证)

4.3 型式检验、产品抽样检验或产品检验

4.3.1 型式检验是由本中心抽样或申请方送样至指定检验机构进行检验(检验要求一览表中有抽样要求的, 必须抽样)或国抽、省抽等第三方抽样检验的。型式试验在工厂初始工厂检查前进行。型式试验的标准、项目、抽样方法、判定规则见附件1《检验要求一览表》。产品检验是指检验《检验要求一览表》中的部分项目。

4.3.2 产品抽样检验是指申请方未进行型式检验或产品检验, 在进行初始工厂检查后, 由检查组在申请方现场或仓库等处, 抽样至指定检验机构进行检验, 检验标准、项目、抽样方法、判定规则见附件1《检验要求一览表》。

4.3.3 检验

承担初次检验的检验机构按规定完成检验工作, 检验结束后向本中心技术审核部提交检验报告, 由技术审核部将检验结果通知企业。检验不合格的, 允许企业在完成全部不合格整改后重新检验, 直至所有项目均检验合格。

4.3.4 其他检验报告的利用

如果申请人能就申请认证产品单元的产品提供满足以下规定的检验报告, 认证机构可以此检验报告作为该产品检验的结果。

- a. 检验报告由本中心认可的检验机构出具;
- b. 检验报告中所示检验依据标准、检验项目应符合本规则规定;

c. 检验报告的签发日期为最近 12 个月内；

如果申请人提供的检验报告仅在检验项目方面不满足本文件的规定，则认证机构应按本文件规定补充检验缺失的项目，其他项目检验结果可利用上述报告的结果。

4.4 初始工厂检查

4.4.1 检查内容

工厂检查的内容为工厂质量保证能力和生产现场产品与申请认证产品一致性检查。

根据检查的需要，结合具体产品的技术特点、生产特点，编制检查用指导文件，用于指导现场检查工作。

4.4.1.1 工厂质量保证能力检查

由本审核中心派检查员对生产厂按照《工厂质量保证能力要求》（附件 1）进行工厂质量保证能力检查。

4.4.1.2 产品一致性检查

工厂检查时，在生产现场对申请认证的产品型号进行一致性检查，重点核实以下内容。

- a) 认证产品的铭牌/标记与初次检验报告上表明的相一致；
- b) 认证产品的关键件、材料应与初次检验时的样品一致；
- c) 认证产品的特性与初次检验合格样机的特性一致，符合认证标准要求。

若认证涉及多系列产品，则一致性检查每系列产品至少抽取一个型号规格产品进行检查。

4.4.1.3 上述检查应覆盖申请认证产品的所有加工场所（工厂），不能对场所进行抽样。

4.4.2 初始工厂检查的时机

进行初始工厂检查的时机由本中心与受检查方商定，工厂的质量管理体系应运行正常，应能提供质量保证能力得到实施的证据。

初始工厂检查的人日数按本中心公开性文件的规定执行。

4.5 认证结果的评价和批准

由本中心负责组织对初始工厂检查、型式试验结果进行综合评价，评价合格后批准认证，由本中心向申请方颁发产品认证证书（每一个认证单元颁发一份认证证书）。

4.6 获证后的监督

4.6.1 监督的频次

4.6.1.1 自初次检查末次会议之日起每 8-10 个月接受一次监督，必要时考虑组织的生产经营特点，对监督审核方案进行策划。特殊情况下，需由获证组织向本认证中心提出书面申请，说明推迟监督检查的理由，经审核部批准后可适当延长。监督时间间隔超过 12 个月的视为不

能按期接受监督检查，按 SEC/CX-08《认证资格变更管理程序》执行。若因不可抗力造成不能按期监督审核/检查的，视具体情况处理。

4.6.1.2 发生以下情况之一可增加监督频次：

- a) 获证产品出现严重质量问题或用户提出严重投诉并经核实属生产厂责任时；
- b) 本中心有足够理由对获证产品的重要质量特性的符合性提出质疑时；
- c) 有足够信息表明申请方、生产厂因变更组织机构、生产条件、质量管理体系等，从而可能影响产品符合性或一致性时。

4.6.2 监督的内容

获证后监督的内容包括：工厂质量保证能力监督复查和监督检验。

4.6.2.1 工厂质量保证能力监督复查

本中心根据《工厂质量保证能力要求》，对工厂进行监督复查。《工厂质量保证能力要求》规定的第 3、4、5、9 条为每次监督复查必查的项目。其他项目可以选查，每一个周期内至少覆盖《工厂质量保证能力要求》中规定的全部项目。

按《检查任务书》和《检验要求一览表》的规定进行检样。

4.6.2.2 监督检验

监督检验的标准、项目、检验方法、抽样方法、样品数量见《检验要求一览表》。

4.6.3 监督结果的评价

由本中心负责组织对工厂监督复查、监督检验结果进行综合评价，监督结果评价合格的，可以继续保持认证资格使用认证标志。监督发现的不符合应在规定时间内完成整改，逾期将撤销认证证书、停止使用认证标志，并对外公告。

5 认证证书和认证标志

5.1 认证证书

5.1.1 证书的有效性

认证证书的有效期为 3 年，本中心通过获证后监督来确保认证的持续有效性。本中心对拒绝监督检查者，将采取暂停直至撤销其认证的措施。

5.1.2 认证证书的变更

5.1.2.1 当认证产品的企业组织机构、法人、认证产品的商标、名称、型号等影响认证有效性的信息发生变更时，证书持有者应及时通知认证机构，认证机构对变更内容和提供的资料进行评审，以确认认证的有效性，需要时换发认证证书，新证书的编号、有效日期不变。

5.1.2.2 认证要求发生变更时，认证机构应及时通知获证组织，并要求其按照新的条件进行整改。在规定期限内，经验证符合新要求的，批准换发新的证书，新证书的编号、有效期不变。

5.2 认证标志

5.2.1 标志样式

准许使用的认证标志样式如图所示，该标志为白底蓝色，获证组织使用时可线性扩大或缩小，但禁止变色、变形使用。



认证标准号：xxx

证书号：xxx

5.2.2 使用方式

SEC 产品认证标志可印刷或粘贴在终产品包装或广告宣传册上，具体使用方式应符合公开性文件 SEC/GK-06 《认证证书和标志的管理办法》的规定。

注：《检验要求一览表》中注明不能使用认证标志的情况除外。

6 认证范围变更及认证证书的暂停、撤销和注销

6.1 认证范围扩大

认证证书持有者需要扩展与已经获证产品为同一认证单元的产品范围时，应从认证申请开始办理手续，本中心核查扩展产品与原认证产品的一致性，确认原认证结果对扩展产品的有效性，需要时针对差异做补充抽样检验，符合要求的换发认证证书。

认证证书持有者需要扩展与原获证产品不同单元的产品时，手续同新认证手续。

6.2 认证范围缩小、认证证书的暂停、撤销和注销

按公开性文件 SEC/GK-07《批准、拒绝、保持、暂停、恢复和撤销认证资格》和 SEC/GK-08《扩大和缩小认证范围的规定》执行。

7 收费

按公开性文件 SEC/GK-05《认证收费说明》规定缴纳。

附件 1

工厂质量保证能力要求

为保证批量生产的认证产品与初次检验合格的样品的一致性,工厂应满足本附件规定的质量保证能力要求。

1 职责和资源

1.1 质量负责人

工厂应规定与质量活动有关的各类人员职责及相互关系,且工厂应在本组织内指定一名质量负责人,无论他在其他方面的职责如何,应具备以下方面的职责和权限:

- a) 负责建立满足本附件要求的质量体系,并确保其实施和保持;
- b) 确保加贴认证标志的产品符合认证标准的要求;
- c) 建立文件化的程序,确保认证标志的妥善保管和使用;
- d) 建立文件化的程序,确保不合格品和获证产品变更后未经本中心认可,不得加贴认证标志;

质量负责人应具有充分的能力胜任本职工作。

1.2 资源

工厂应配备必须的生产设备和检验设备以满足稳定生产符合认证标准的产品要求;应配备相应的人力资源,确保从事对产品质量有影响的工作人员具备必要的的能力;建立并保持适宜产品生产、检验试验、存储等必备的环境。

2 文件和记录

2.1 工厂应建立、保持认证产品的质量管理和产品实现过程文件,包括确保产品质量相关过程有效运作所需要的文件、产品实现过程、检验及有关资源的规定,以及获证后对获证产品的变更(标准、工艺、关键原材料等)、标志的使用管理等规定。

产品的设计规范应不低于该产品认证用标准的要求。

2.2 工厂应建立并保持文件化的程序以对本文要求的文件和资料进行有效的控制。这些控制应确保:

- a) 文件发布前和更改应由授权人批准,以确保其适宜性和充分性;
- b) 文件的更改和修订状态得到识别,防止作废文件的非预期使用;

c) 确保在使用处可获得相应文件的有效版本。

2.3 工厂应建立并保持文件化的质量记录的标识、储存、保管和处理的文件化程序。质量记录应清晰、完整以作为产品符合规定要求的证据。

质量记录的保存期限应能满足管理和提供完成活动证据的需要。

3 采购和进货检验

3.1 供应商的控制

工厂应制定对关键件、材料供应商的评定、选择和日常管理的程序，以确保供应商具有保证生产关键件、材料满足要求的能力。

工厂应保存对供应商的评定、选择和日常管理记录。

3.2 关键件、关键原材料的检验或验证

工厂应建立并保持对供应商提供的关键件、材料的检验或验证的程序及检验或验证依据的文件，以确保关键件、材料满足认证所规定的要求。

关键件、材料的检验可由工厂进行，也可以由供应商完成。当由供应商检验时，工厂应对供应商提出明确检验要求。

工厂应保存关键件、材料检验或验证记录与供应商的合格证明及有关检验数据等。

4 生产过程控制和过程检验

4.1 工厂应对关键生产过程进行识别，关键过程操作人员应具备相应的能力，如果该过程没有文件规定就不能保证产品质量时，则应制定相应的作业指导书，使生产过程受控。

4.2 产品生产过程中如对环境条件有要求，工厂应保证工作环境满足规定的要求。

4.3 可行时，工厂应对适宜的过程参数和产品特性进行监控。

4.4 工厂应建立并保持对生产设备进行维修保养的制度。

4.5 工厂应在生产的适当阶段对产品进行检验，以确保过程产品、最终产品符合规定要求，并与认证样品相一致。

5 出厂例行检验和出厂抽样检验

工厂应制定并保持文件化的出厂检验和出厂抽样检验(产品标准有规定时)程序，以验证产品满足规定的要求。检验程序中应包括检验项目、内容、方法、

判定规则等，并应保存检验记录。具体的出厂检验和出厂抽样检验要求应满足本规则《检验要求一览表》的相关要求。

出厂检验是在生产的最终阶段对产品进行的 100%（或逐批的抽样）检验，通常经出厂例行检验后，除包装和加贴标签外，不再进行加工。

出厂抽样检验是为验证产品持续符合标准要求进行的检验。

出厂抽样检验若工厂不具备测试设备，可委托有能力的组织进行，如果出厂抽样检验与本中心监督抽样检验时期相同，则相同项目可结合进行。

6 检验试验仪器设备

6.1 用于检验和试验的设备应满足检验试验能力的要求。

6.2 校准与检定

用于确定所生产的产品符合规定要求的检验试验设备应按规定的周期进行校准或检定。校准或检定按国家有关规定进行。仪器设备的校准状态应能被使用及管理人员方便识别。

应保存仪器设备的校准或检定记录。

6.3 运行检查

对用于出厂例行检验和出厂抽样检验的仪器设备除应进行日常操作检查外，对稳定性差、易漂移、易老化或对检测结果有重要影响的仪器设备，在两次校准或检定之间还应使用适当方法进行运行检查，以确保仪器设备在使用期间维持良好状态。当发现运行检查结果不能满足规定要求时，应能追溯至已检测过的产品。必要时，应对这些产品重新进行检测。应规定操作人员在发现设备功能失效时需采取的措施。

进行运行检查的仪器设备的范围和方法由企业在有关文件中规定，运行检查结果及采取的调整等措施应记录。

7 不合格品的控制

工厂应建立不合格品控制程序，内容应包括不合格品的标识方法、隔离和处置(纠正)。经返工、返修后的重新检验应作相应的记录，应保存对不合格品的处置记录。

8 内部质量审核

工厂应建立文件化的内部质量审核程序，确保质量体系的有效性和认证产品的一致性，并记录内部质量审核结果。

对工厂的投诉，尤其是对产品不符合标准要求的投诉，应保存记录，并作为内部质量审核的输入信息。

对审核中发现的问题，应进行纠正、采取纠正/预防措施，并进行记录。

9 认证产品的一致性

工厂应对批量生产产品与初次检验合格的样品的一致性进行控制，以使认证产品持续符合规定要求。

工厂应建立关键材料、元器件和结构变更控制程序，如果变更可能影响认证产品与相关标准的符合性或初次检验合格的样品的一致性，在实施前应向本中心申报并获得批准后方可执行。

10 包装、搬运和储存

工厂所进行的任何包装、搬运操作和储存环境应不影响产品符合标准的要求。

附件 2 检验要求一览表

表号	381.1	版本	V2.0	产品名称	木家具	认证用标准	QB/T1951.1-2010 木家具 质量检验及质量评定
认证单元划分	木家具作为一个认证单元，分为木类家具、人造板类家具和综合类家具						

检验要求一览表

相关标准/补充技术要求	检验项目	检 验 方 法	抽样方法与样品数量	出厂检验项目
GB/T10357.1~.7 GB/T1931 GB5296.6 等	一. 初次检验项目: 1. 主要尺寸及偏差* 2. 形状和位置公差* 2.1 翘曲度、平整度、分缝 2.2 底脚平稳性、邻边垂直度、位差度 2.3 抽屉下垂度和摆动度 3. 材料要求 3.1 标识一致性 (按 GB5296.6-2004) 3.2 虫害控制 3.3 木材或人造板含水率 3.4 人造板的物理力学性能 4. 外观 4.1 木制品、人造板件外观 4.2 家具五金件、玻璃件、塑料件外观 4.3 木工要求* 4.4 漆膜外观、软包件要求 5. 表面理化性能 5.1 漆膜 5.2 软、硬质覆面 6. 金属拉手耐腐蚀性 7. 力学性能* 7.1 桌几类、椅凳类、单层床、柜类强度及耐久性 7.2 桌类、椅凳类、柜类稳定性 8. 有害物质限量 (符合 GB18584 规定)* 9. 阻燃性 (合同要求) 二. 监督试验项目: “*” 项目为必检, 力学性能中耐久性除外, 其它项目选检。 注: 如果产品是出口产品, 产品标志和主要尺寸原则不检, 必要时跟客户确认。	1. 主要尺寸及偏差依 QB/T1951.1-2010 第 6.1 要求进行 2. 形状和位置公差依 QB/T1951.1-2010 第 6.2 要求进行 3. 材料要求依 QB/T1951.1-2010 第 6.3 要求进行 4. 外观依 QB/T1951.1-2010 第 6.4 要 求进行 6. 表面理化性能依 QB/T1951.1-2010 第 6.5 要求进行 7. 金属拉手耐腐蚀性依 QB/T1951.1-2010 第 6.6 要求进行 8. 有害物质限量按 GB18584 规定要 求进行 9. 阻燃性依 GB20286-2006 附录 C 的规 定进行	一. 初次试验: 抽样方法: 总体随机 样品数量: 2 件, 其中一件 封存, 一件送检。 判定原则: 分级判定见 QB/T1951.1-2010 第 7.5 条 二. 监督抽样同初次检验	1. 主要尺寸及其偏差* 2. 形状和位置公差 3. 标识一致性 4. 虫害控制 5. 木材含水率 6. 外观 6.1 木制品外观 6.2 人造板件外观 6.3 家具五金件外观 6.4 玻璃件外观 6.5 塑料件外观 6.6 软包件要求 6.7 木工要求 6.8 漆膜外观要求